

**Утверждена**  
распоряжением Правительства  
Республики Мордовия  
от 25 июня 2025 года № 425-Р

**СТРАТЕГИЯ**  
**СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ**  
**РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ**  
**НА ПЕРИОД ДО 2035 ГОДА**

Саранск 2025

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Введение .....</b>	<b>4</b>
<b>1. Стратегическая диагностика социально-экономического развития Республики Мордовия .....</b>	<b>9</b>
1.1. Анализ социально-экономических процессов, определение места республики в экономике Российской Федерации и Приволжского федерального округа .....	9
1.2. Общая оценка конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности Республики Мордовия .....	38
1.3. Анализ ранее поставленных целей и задач социально-экономического развития Республики Мордовия .....	47
1.4. Ключевые вызовы социально-экономического развития Республики Мордовия в долгосрочной перспективе .....	52
<b>2. Приоритеты, цели и задачи социально-экономического развития Республики Мордовия на период до 2035 г. ....</b>	<b>58</b>
2.1. Приоритеты социально-экономического развития Республики Мордовия .....	58
2.2. Цели и задачи социально-экономического развития Республики Мордовия .....	59
2.3. Проекты для прорывного социально-экономического развития Республики Мордовия в долгосрочной перспективе .....	62
<b>3. Сценарии социально-экономического развития Республики Мордовия и этапы реализации целевого сценария на период до 2035 г. ....</b>	<b>66</b>
3.1. Вероятностные сценарии социально-экономического развития Республики Мордовия .....	66
3.2. Этапы и ожидаемые результаты реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия .....	69
<b>4. Основные направления развития человеческого капитала и социальной сферы Республики Мордовия .....</b>	<b>71</b>
4.1. Демография и миграционная политика .....	71
4.2. Развитие здравоохранения .....	76
4.3. Обеспечение общественной безопасности и правопорядка .....	85
4.4. Образование и развитие талантов .....	94
4.5. Национальная политика .....	101
4.6. Культура .....	108
4.7. Молодежная политика и воспитание подрастающего поколения .....	115
4.8. Физическая культура и спорт .....	123
4.9. Социальная защита и поддержка населения .....	130
4.10. Доступное жилье .....	138
4.11. Социально ориентированные некоммерческие организации (СОНКО) .....	144
<b>5. Приоритетные направления экономического развития Республики Мордовия .....</b>	<b>150</b>
5.1. Современное производство .....	150
5.2. Развитие агропромышленного комплекса .....	159
5.3. Цифровые решения .....	172
5.4. Индустрия туризма .....	186
5.5. Медицинские инновации .....	197
5.6. Чистые технологии .....	205
5.7. Развитие малого и среднего предпринимательства .....	209

<b>6. Основные направления развития научно-инновационной сферы Республики Мордовия .....</b>	<b>220</b>
6.1. Приоритеты инновационного и технологического развития региона .....	220
6.2. Инфраструктура научной, научно-технической и инновационной деятельности ...	227
6.3. Обеспечение научной, научно-технической и инновационной деятельности .....	235
<b>7. Основные направления рационального природопользования и обеспечения экологической безопасности Республики Мордовия .....</b>	<b>244</b>
7.1. Адаптация Республики Мордовия к изменениям климата .....	244
7.2. Переход к новой системе обращения с коммунальными отходами .....	252
7.3. Рекультивация объектов накопленного вреда окружающей среде .....	258
7.4. Экологическая устойчивость и сохранение биосистем .....	261
<b>8. Основные направления развития межрегиональных и внешнеэкономических связей Республики Мордовия .....</b>	<b>269</b>
<b>9. Пространственное развитие и инфраструктурная привлекательность региона ....</b>	<b>291</b>
9.1. Транспортная инфраструктура, транспортировка и хранение .....	291
9.2. Жилищно-коммунальный комплекс и энергетика .....	306
9.3. Информационно-коммуникационная инфраструктура .....	325
9.4. Создание особой экономической зоны в Республике Мордовия .....	331
9.5. Развитие Саранской городской агломерации .....	338
9.6. ТОР «Рузаевка» .....	349
9.7. Развитие моногородов Республики Мордовия .....	360
9.8. Пространственное развитие муниципальных образований .....	365
<b>10. Кадровое обеспечение экономики Республики Мордовия .....</b>	<b>380</b>
10.1. Состояние кадрового обеспечения экономики Республики Мордовия .....	380
10.2. Перспективная потребность в кадровом обеспечении, оценка дефицита (избытка) собственных трудовых ресурсов .....	384
<b>11. Ресурсное обеспечение, инструменты реализации и мониторинга достижения целевых показателей Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия до 2035 г. ....</b>	<b>398</b>
<b>Приложение 1. Целевые показатели реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия на период до 2035 г. ....</b>	<b>401</b>
<b>Приложение 2. Перечень действующих государственных программ Республики Мордовия .....</b>	<b>436</b>
<b>Приложение 3. SWOT-, PESTEL- и LoNG PESTEL-анализ социально-экономического развития Республики Мордовия на период до 2035 г. ....</b>	<b>440</b>

## ВВЕДЕНИЕ

Стратегия социально-экономического развития Республики Мордовия на период до 2035 г. (далее – Стратегия) разработана в соответствии с Федеральным законом от 28 июня 2014 г. № 172-ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации», Указом Президента Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 633 «Об утверждении Основ государственной политики в сфере стратегического планирования в Российской Федерации», Законом Республики Мордовия от 29 мая 2017 г. № 38-З «О регулировании отдельных вопросов в сфере стратегического планирования на территории Республики Мордовия», Указом Главы Республики Мордовия от 23 декабря 2021 г. № 408-УГ «Об утверждении стратегических направлений развития Республики Мордовия до 2030 года».

Структура документа сформирована на основе Методических рекомендаций по разработке стратегии социально-экономического развития субъекта Российской Федерации, плана мероприятий по ее реализации, утвержденных приказом Минэкономразвития России от 23 марта 2017 г. № 132 (с изменениями от 18 февраля 2022 г., 28 июня 2024 г.).

Его разработка осуществлялась в порядке, установленном постановлением Правительства Республики Мордовия от 1 февраля 2016 г. № 39 «Об утверждении Порядка разработки, корректировки, осуществления мониторинга и контроля реализации стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия».

Цель разработки документа – определение стратегических приоритетов и направлений повышения уровня благосостояния Республики Мордовия на основе высоких темпов экономического роста, превращения региона в экономически и социально развитое звено единого хозяйственного комплекса страны.

Концептуальной основой Стратегии является идея комплексного развития, предполагающая гармонизацию множества компонентов территориального развития: географического, климатического, социокультурного, демографического, экономического и др.

Стратегия характеризует текущую и перспективную роль Республики Мордовия в социально-экономическом пространстве Российской Федерации, выявляет конкурентные преимущества региона и артикулирует механизмы их реализации.

Следуя принципу преемственности, выбор целевых ориентиров и определение содержания приоритетных направлений социально-экономического развития Республики Мордовия основываются на документах стратегического планирования федерального уровня, в частности:

Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 16.10.2019 г. № 501 «О Стратегии в области развития гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на период до 2030 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 28 декабря 2024 г. № 1 124 «Об утверждении Стратегии противодействия экстремизму в Российской Федерации»;

Указе Президента Российской Федерации от 2 июля 2021 г. № 400 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации»;

Указе Президента Российской Федерации от 16 января 2017 г. № 13 «Об утверждении Основ государственной политики регионального развития Российской Федерации на период до 2025 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 13 мая 2017 г. № 208 «О Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 9 мая 2017 г. № 203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 гг.»;

Указе Президента Российской Федерации от 28 февраля 2024 г. № 145 «О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации»;

Указе Президента Российской Федерации от 18 июня 2024 г. № 529 «Об утверждении приоритетных направлений научно-технологического развития и перечня важнейших наукоемких технологий»;

Указе Президента Российской Федерации от 19 декабря 2012 г. № 1666 «О Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 6 июня 2019 г. № 254 «О Стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года»;

Указе Президента Российской Федерации от 23 ноября 2020 г. № 733 «Об утверждении Стратегии государственной антинаркотической политики Российской Федерации на период до 2030 года»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 20 мая 2023 г. № 1315-р «Об утверждении Концепции технологического развития на период до 2030 года»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 11 сентября 2024 г. № 2501-р «О Стратегии государственной культурной политики на период до 2030 года»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 15 марта 2025 г. № 615-р «О Стратегии действий по реализации семейной и демографической политике, поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года»;

распоряжении Правительства РФ от 1 октября 2021 г. № 2765-р «Об утверждении Единого плана по достижению национальных целей развития РФ на период до 2024 года и на плановый период до 2030 года»;

распоряжении Правительства РФ от 28 декабря 2024 г. № 4146-р «Об утверждении Стратегии пространственного развития Российской Федерации на период до 2030 г. с прогнозом до 2036 года»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 2 февраля 2015 г. № 151-р «Об утверждении Стратегии устойчивого развития сельских территорий Российской Федерации на период до 2030 г.»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 6 октября 2021 г. № 2816-р «Об утверждении перечня инициатив социально-экономического развития РФ до 2030 г.»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 29 октября 2021 г. № 3052-р «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития РФ с низким уровнем выбросов парниковых газов до 2050 г.»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2021 г. № 3363-р «Об утверждении Транспортной стратегии Российской Федерации до 2030 года с прогнозом на период до 2035 года»;

распоряжении Правительства РФ от 6 июня 2020 г. № 1512-р «Об утверждении Сводной стратегии развития обрабатывающей промышленности Российской Федерации до 2024 г. и на период до 2035 г.»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 9 июня 2020 г. № 1523-р «Об Энергетической стратегии РФ на период до 2035 г.»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 24 ноября 2020 г. № 3081-р «Об утверждении Стратегии развития физической культуры и спорта в РФ на период до 2030 года»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 20 сентября 2019 г. № 2129-р «О Стратегии развития туризма в РФ на период до 2035 г.»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 8 сентября 2022 г. № 2567-р «Об утверждении Стратегии развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года»;

распоряжении Правительства Российской Федерации от 31 октября 2022 г. № 3268-р «Об утверждении Стратегии развития строительной отрасли и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации на период до 2030 года с прогнозом до 2035 года»;

Едином плане по достижению национальных целей развития до 2030 года и на перспективу до 2036 года, утвержденном Правительством Российской Федерации 9 января 2025 г.;

Прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2036 года, утвержденном на заседании Правительства Российской Федерации 22 ноября 2018 г.;

Прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на 2025 г. и на плановый 2026 и 2027 годов, утвержденном на заседании Правительства Российской Федерации 24 сентября 2024 г.;

распоряжении Правительства Республики Мордовия от 22.11.2024 г. № 879-Р «О прогнозе социально-экономического развития Республики Мордовия на долгосрочный период».

Стратегия базируется на результатах анализа итогов и проблем реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия до 2025 года, утвержденной Законом Республики Мордовия от 1 октября 2008 г. № 94-З «О Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия до 2025 года», тем самым обеспечивает преемственность в развитии ключевых направлений развития экономики и социальной сферы региона.

В качестве информационной базы при разработке Стратегии использованы:

статистические данные Федеральной службы государственной статистики и ее территориального подразделения по Республике Мордовия;  
ведомственная информация о развитии отраслей экономики республики, планы развития ведущих предприятий;  
экспертные оценки и общенациональные рейтинги;  
научные и практические работы в сфере стратегического управления развитием субъектов Российской Федерации.

Стратегия разработана с использованием научных методов стратегирования, в частности, экспертных оценок проблем и перспектив долгосрочного развития Республики Мордовия, экономико-математических методов моделирования и прогнозирования социально-экономических параметров, сценарного подхода.

Социально-экономическая ситуация, сложившаяся в регионе в результате введения в отношении Российской Федерации санкций, повлияла на изменение прогнозных параметров и сценариев развития.

Представленный материал является фундаментальным документом стратегического планирования Республики Мордовия. Приоритетные направления социально-экономического развития, зафиксированные в Стратегии, предполагают конкретизацию в государственных программах Республики Мордовия, схеме территориального планирования Республики Мордовия, в документах стратегического и территориального планирования муниципальных образований Республики Мордовия.

Механизм реализации Стратегии обеспечивается комплексом разработанных организационно-управленческих мероприятий, связанных с совершенствованием политико-правовых и экономических институтов региона.



# 1. СТРАТЕГИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

## 1.1. Анализ социально-экономических процессов, определение места Республики Мордовия в экономике Российской Федерации и Приволжского федерального округа

### *Анализ макроэкономических показателей, характеризующих эффективность функционирования экономики республики*

Министерством экономики, торговли и предпринимательства Республики Мордовия 2023 г. был определен в качестве базового период 2019 – 2023 гг. для анализа основных показателей по каждому конкретному направлению с целью выявления достоверных тенденций.

Результаты рейтинга социально-экономического положения регионов страны, составленного РИА «Рейтинг», свидетельствуют о том, что для республики в последние годы характерна положительная динамика показателей. Республика Мордовия по итогам 2023 г. поднялась на 50-е место в рейтинге регионов Российской Федерации. В 2023 г. значение интегрального рейтинга Республики Мордовия составило 47,169, что на 15,574 пункта больше, чем в 2019 г. (табл. 1.1.1).

Таблица 1.1.1

**Рейтинг социально-экономического положения Республики Мордовия 2019 – 2023 гг.**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Место (общий рейтинг)	59	60	65	61	50
Интегральный рейтинг по итогам года	31,595	29,054	31,274	33,248	47,169

По данным Росстата, в 2023 г. объем валового регионального продукта (ВРП) Республики Мордовия увеличился по сравнению с 2019 г. на 10,5 % в сопоставимых ценах и составил 396 833 млн руб. (табл. 1.1.2). Вклад Республики Мордовия в общий объем производства ВРП субъектов РФ в 2023 году составил 0,2 %, субъектов ПФО – 1,8 %.

Таблица 1.1.2

**Динамика валового регионального продукта  
Республики Мордовия в 2018 – 2023 гг.**

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Валовой региональный продукт, млн руб.	245 675,6	262 760,6	266 387,0	304 167,2	338 912,4	396 833,0
Индекс физического объема ВРП (в сопоставимых ценах), % к предыдущему году	100,0	102,4	99,3	102,8	98,9	106,9

Индекс физического объема ВРП в 2023 г. составил 106,9 % (5-е место в ПФО и 28-е место в РФ).

В 2023 г., по данным Росстата, объем валового регионального продукта (ВРП) Республики Мордовия составил 396 833,0 млн руб. с темпом роста к 2022 году в сопоставимых ценах 106,9 %.

Производство валового регионального продукта на душу населения в Республике Мордовия в 2023 г. составило 516 284,8 руб., что больше уровня 2019 г. на 188 310,9 руб. (на 57,4 %) (табл. 1.1.3). По показателю валового регионального продукта на душу населения республика в 2023 г. занимала 69-е место среди субъектов Российской Федерации и 12-е место в ПФО.

Таблица 1.1.3

**Динамика валового регионального продукта на душу населения  
Республики Мордовия в 2019 – 2023 гг.**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Валовой региональный продукт на душу населения, руб.	327 973,9	335 559,5	387 433,7	436 513,9	516 284,8
Темп роста ВРП на душу населения, % к предыдущему году	107,8	102,3	115,5	112,7	118,3

В структуре ВРП Республики Мордовия наибольшую долю составляет промышленность (в 2023 г. – 28,7 %) (рис. 1.1.1). По сравнению с 2019 г. наблюдалось увеличение доли (на 0,5 п.п.) данного вида экономической деятельности.

Вторую по величине долю в ВРП региона формируют сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство – 17,0 % (увеличилась за рассматриваемый период на 2,3 п.п.); третью – деятельность по операциям с недвижимым имуществом – 10,9 % (увеличилась на 0,8 п.п.).

Наиболее существенное уменьшение доли в ВРП в указанный период зафиксировано в отношении строительного сектора (на 2,6 п.п.). Это прежде всего связано со значительными объемами строительства в республике в рамках подготовки к Чемпионату мира по футболу в 2018 г. и последующим их снижением.



Рис. 1.1.1. Отраслевая структура ВРП Республики Мордовия в 2023 г., %

Динамика изменения структуры ВРП за 2019 – 2023 гг. свидетельствует о продолжении структурной трансформации экономики Республики Мордовия в сторону индустриально-аграрного типа.

Общий объем инвестиций в фактически действовавших ценах по Республике Мордовия за период 2019 – 2023 гг. составил 284 761,3 млн руб.; в 2023 г. – 74 024,9 млн руб., увеличившись по сравнению с 2022 г. на 14 169,1 млн руб. (12,3 %). Среди регионов Российской Федерации Республика Мордовия по данному показателю в 2022 г. занимала 69-е место, в ПФО – 12-е место.

В 2023 году был обеспечен наибольший рост инвестиций в основной капитал в сопоставимых ценах за последние 12 лет – 112,4 % к 2022 году, по данному показателю республика заняла 7 место в ПФО и 28 место в России.

В структуре инвестиций в основной капитал (без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами) по видам основных фондов наибольший объем приходился на машины и оборудование, транспортные средства, включая хозяйственный инвентарь и другие объекты (44,2 %), здания (кроме жилых) и сооружения (42,9 %). Наибольший объем инвестиций в основной капитал был направлен на развитие следующих видов деятельности: «обрабатывающие производства» – 35,8 %; «транспортировка и хранение» – 21,9 %, «сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство» – 19,0 %.

Показатель объема инвестиций в основной капитал на душу населения в 2023 г. составил 96,1 тыс. руб., что больше величины 2022 г. на 19,3 тыс. руб. (на 24,6 %). В 2022 г. по данному показателю республика занимала 69-е место среди всех регионов Российской Федерации и 12-е место в ПФО.

Состояние и возможности экономики республики во многом определяются наличными основными средствами в экономике региона, их структурой и качеством. Основные фонды в экономике Республики Мордовия по их полной учетной стоимости на конец 2022 г. составили 1 212 838,0 млн руб. и увеличились по сравнению с 2018 г. на 545,4 млн руб. (в 1,8 раза). Основные фонды Республики Мордовия в 2022 году составили 2,1 % от основных фондов ПФО (12-е место).

В 2022 г. наиболее существенные объемы основных фондов в экономике республики (без учета субъектов малого предпринимательства) сосредоточены по следующим видам деятельности: торговля оптовая и

розничная, услуги по ремонту автотранспортных средств, мотоциклов – 36,0 %; обрабатывающие производства – 26,8 %; сельское и лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство – 17,3 %. Изношенность основных фондов в экономике республики за 2022 г. составила 59,9 %, в целом по Российской Федерации этот показатель равен 48,0 %, в ПФО – 54,4 %. В этих условиях актуальной для Республики Мордовия задачей является не только наращивание объема инвестиций в основной капитал, но и обеспечение роста поступления основных фондов в экономику.

Численность рабочей силы в трудоспособном возрасте (от 15 лет и старше) в Республике Мордовия в 2023 г. составила 422 тыс. чел., что по сравнению с 2019 г. меньше на 16,0 тыс. чел. (или на 3,7 %).

Уровень участия в рабочей силе населения от 15 лет и старше в республике в 2023 г. был равен 62,6 % (Россия – 62,8 %; ПФО – 61,7 %). В сравнении со среднероссийскими показателями в республике более высокий процент молодежи в структуре занятых в экономике (15–19 лет – 0,7 %, в России – 0,4 %; 20–29 лет – 16,4 %, в России – 14,5 %) и лиц самого старшего возраста (70 лет и старше – 0,9 %, в России – 0,4 %).

Среднегодовая численность занятых в экономике по Республике Мордовия в 2023 г. составила 369,3 тыс. чел., что меньше значения 2019 г. на 19,5 тыс. чел. (на 5,0 %) (табл. 1.1.4).

Таблица 1.1.4

**Динамика численности рабочей силы Республики Мордовия  
в 2019 – 2023 гг., тыс. чел.**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2023 г. к 2019 г., %
Численность рабочей силы	438	405	422	435	422	96,3
% к предыдущему году	103,9	92,5	104,2	103,1	97,0	
Занято в экономике	419	383	404	419	411	98,1
% к предыдущему году	103,9	91,4	105,5	103,7	98,1	
Безработные	18	22	18	16	11	84,3
% к предыдущему году	104,5	122,2	81,8	88,9	68,8	
Среднегодовая численность занятых в экономике	388,8	365,4	374,0	386,1	369,3	95,0

Значительная часть экономически активного населения (занятых и безработных, ищущих работу) (32,2 %) – специалисты с высшим образованием (Россия – 34,7 %, ПФО – 31,4 %), величина показателя уменьшилась по сравнению с 2018 г. на 4,7 п.п. (36,9 %). Достаточно высок

процент работников без профессионального образования (22,9 %) в сравнении со среднероссийским показателем (16,4 %) и показателем по ПФО (16,6 %). С 2019 по 2022 г. их доля выросла на 3,7 п.п., доля специалистов со средним профессиональным образованием несколько увеличилась: в 2019 г. составляла 22,7 %, в 2022 г. – 23,1 %.

Согласно данным Мордовиястата в экономике Республики Мордовия в 2023 г. по численности занятых лидирует пять видов экономической деятельности с общей численностью занятых 237,5 тыс. чел. или 64,3 % занятых в экономике региона: сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство – 65,8 тыс. чел., удельный вес в общей численности занятых 17,8 %; обрабатывающие производства – 58,3 тыс. чел., удельный вес в общей численности занятых 15,8 %; торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов – 52,7 тыс. чел., удельный вес в общей численности занятых 14,3 %; строительство – 20,1 тыс. чел., удельный вес в общей численности занятых 8,6 %; образование – 19,1 тыс. чел., удельный вес в общей численности занятых 7,9 % (рис. 1.1.2).



Рис. 1.1.2. Структура занятости по видам экономической деятельности в экономике Республики Мордовия в 2023 г., %

Уровень занятости населения в 2018–2022 гг. имел разнонаправленную динамику в диапазоне от 62,7 до 56,2 %. Уровень безработицы по методологии МОТ и регистрируемой сохраняли стабильно низкие показатели на протяжении 2018 – 2019 гг. (4,2 и 0,9 % соответственно). Экономический кризис, начавшийся в марте 2020 г., привел к резкому снижению занятости до 56,2 % и росту безработицы (по методологии МОТ – на 1,1 п.п. до 5,3 %, регистрируемой – на 1,7 п.п. до 2,6 %). В 2022 г. показатели занятости и безработицы практически вернулись к допандемийным значениям, занятость увеличилась до 62,7 % (Россия – 59,8 %, ПФО – 59,1 %), безработица по МОТ снизилась до 3,9 % (Россия – 3,9 %, ПФО – 3,3 %).

Коэффициент напряженности (отношение общей численности незанятого населения, обратившегося в службу занятости, к числу вакантных рабочих мест) в 2022 г. на уровне 0,3 (Россия – 0,4; ПФО – 0,3) свидетельствует о существенной количественной диспропорции в соотношении спроса и предложения на рынке труда. Динамика коэффициента за 2018 – 2022 гг. характеризуется снижением с 0,7 до 0,3. По данному показателю республика занимала в 2022 г. 20-е место по РФ и 4-е место по ПФО.

Улучшение экономической конъюнктуры и делового климата в республике в анализируемом периоде отразилось на предпринимательской деятельности в регионе. Прежде всего увеличилось число субъектов малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия: только за 2019 – 2023 гг. количество субъектов малого предпринимательства увеличилось на 3 370 ед. (16,6 %), среднего – на 7 ед. (9,5 %) (табл. 1.1.5).

Таблица 1.1.5

**Число субъектов малого и среднего предпринимательства  
в Республике Мордовия в 2019 – 2023 гг., ед.\***

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Малое	20 285	19 744	20 139	20 612	23 655
Среднее	74	81	81	72	81

\* По данным Единого реестра субъектов малого и среднего предпринимательства

Наибольшие отчисления в общем объеме налоговых платежей от субъектов малого и среднего предпринимательства Республики Мордовия в консолидированный бюджет Российской Федерации в 2022 г. пришлось на долю предприятий оптовой и розничной торговли, а также по ремонту автотранспортных средств и мотоциклов (36,0 %), обрабатывающих производств (17,1 %) и строительства (13,9 %).

## *Развитие базовых отраслей экономики Республики Мордовия*

### *Промышленность.*

В Республике Мордовия развиты отрасли машиностроения, металлообработки, металлургическое, химическое производство, производство строительных материалов, фармацевтическая, деревообрабатывающая, пищевая и легкая промышленность.

Индекс промышленного производства в Республике Мордовия в 2023 г. составил 109,4 % (9-е место в ПФО), что выше среднего уровня по Российской Федерации и по ПФО (104,3 и 107,9 % соответственно). Наибольшее значение индекса промышленного производства отмечено по таким видам экономической деятельности региона, как производство текстильных изделий (159,8 %), производство бумаги и бумажных изделий (154,0 %), производство компьютеров, электронных и оптических изделий (152,7 %), производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования (149,3 %), производство машин и оборудования, не включенных в другие группы (145,0 %), деятельность полиграфическая и копирование носителей информации (139,5 %), добыча полезных ископаемых (129,3 %), производство химических веществ и химических продуктов (129,0 %), производство электрического оборудования (126,5 %), производство металлургическое (124,7 %), производство кокса и нефтепродуктов (120,2 %), производство резиновых и пластмассовых изделий (120,0 %).

В 2019 – 2021 гг. в Мордовии наблюдалось увеличение темпов роста объема промышленного производства. В 2022 г. фиксировалась отрицательная динамика индекса промышленного производства. В 2023 г. значение показателя возросло к уровню 2022 г. на 10 п.п. (табл. 1.1.6).

Таблица 1.1.6

**Индекс промышленного производства в Российской Федерации, ПФО  
и Республике Мордовия, % к предыдущему году**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Российская Федерация	103,4	97,9	106,3	100,7	104,3
ПФО	102,7	98,1	106,6	101,8	107,9
Республика Мордовия	104,1	106,3	111,1	99,4	109,4

В общем объеме промышленного производства 95,2 % приходится на обрабатывающие отрасли, доля обеспечения электрической энергией, газом и паром, кондиционирования воздуха составляет 3,6 %, водоснабжения, водоотведения, организации сбора и утилизации отходов, деятельности по



ликвидации загрязнений – 1,1 %. Мордовия не располагает существенными запасами полезных ископаемых, поэтому в структуре промышленного производства добыча полезных ископаемых занимает всего 0,07 %.

Значимую долю в структуре обрабатывающих производств имеют пищевая промышленность (36,0 %), производство электрического оборудования (15,0 %), производство прочих транспортных средств и оборудования (вагоностроение) (13,7 %), производство прочей неметаллической минеральной продукции (строительных материалов) (8,2 %), металлургическое производство (6,7 %), производство напитков (4,6 %) (рис. 1.1.3).



Рис. 1.1.3. Структура обрабатывающих производств Республики Мордовия в 2023 г., %

В промышленности региона занято 54,4 тыс. чел. (27,1 % занятых в экономике).

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами в 2023 г. составил 390 074,4 млн руб. (174,2 % к уровню 2019 г. в действующих ценах) (табл. 1.1.7). На долю

Республики Мордовия в 2023 г. пришлось 2,0 % всего объема отгруженной продукции в ПФО.

Наибольший рост объема отгруженных товаров за пятилетний период наблюдался по следующим видам деятельности: производство прочих готовых изделий (в 4,5 раза), производство химических веществ и химических продуктов (в 3,7 раза), производство бумаги и бумажных изделий (в 2,3 раза), производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки (в 2,2 раза), производство текстильных изделий (в 2,2 раза), производство электрического оборудования (в 2,1 раза), производство пищевых продуктов (в 2,1 раза), производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования (в 1,8 раза), производство прочей неметаллической минеральной продукции (в 1,8 раза), производство одежды (в 1,8 раза), производство напитков (в 1,8 раза), производство резиновых и пластмассовых изделий (в 1,6 раза), производство прочих транспортных средств и оборудования (в 1,4 раза), производство мебели (в 1,3 раза), металлургическое производство (в 1,3 раза).

Таблица 1.1.7

**Объем отгруженных товаров собственного производства,  
выполненных работ и услуг собственными силами, млн руб.**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Темп роста, 2023 г. к 2019 г., %
Объем отгруженной продукции и выполненных работ и услуг	223 879,0	259 107,0	311 154,0	346 706,7	390 074,4	174,2

Республика Мордовия имеет развитую систему энергообеспечения. Электроэнергетика региона включена в единую энергосистему России. До 50 % потребляемой в Республике Мордовия электроэнергии производится электростанциями, расположенными на территории республики, остальная потребность удовлетворяется за счет поставок объединенной энергосистемы Средней Волги (ПАО «МРСК Волги»).

Установленная электрическая мощность электростанций республики составляет 388 МВт, в том числе филиала Саранская ТЭЦ-2 ПАО «Т Плюс» – 280 МВт, ПГЭС Мордовцемент – 73 МВт, Саранская ГТ-ТЭЦ АО «ГТ Энерго» – 18 МВт, ТЭЦ ООО «Ромодановосахар» – 12 МВт, ЭСН

Торбеевского ЛПУМГ – филиала ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» – 5 МВт.

Установленная тепловая мощность филиала «Мордовский» ПАО «Т Плюс» – 1 120 Гкал/час, предприятий коммунальной энергетики республики – 1 180 Гкал/час. Основное технологическое топливо – природный газ, резервное – мазут.

Республика Мордовия активно сотрудничает с ведущими российскими институтами развития и научными центрами. В регионе успешно используют прорывные, новейшие технологии, при поддержке федерального центра реализуются уникальные проекты в различных отраслях, важные для развития всей страны.

В 2023 г. в общем объеме отгруженной продукции, выполненных работ и услуг организаций промышленного производства Республики Мордовия 31,1 % – инновационная продукция. По ее доле в общем объеме отгрузки республика существенно превышает средний показатель по Приволжскому федеральному округу (13,6 %) и находится на 2-м месте среди регионов Российской Федерации.

Ведущие промышленные предприятия Мордовии входят в число лучших предприятий ПФО и России, тесно сотрудничают с зарубежными партнерами. Основные виды экспортируемой продукции: железнодорожный подвижной состав и его части, древесина и изделия из нее, металлы и изделия из них, электротехническая продукция, кабельно-проводниковая продукция, полупроводниковые приборы, резинотехническая продукция, мебель, мясо и мясные субпродукты.

Таким образом, промышленное производство в Республике Мордовия имеет устойчивые темпы развития и адаптируется к новым экономическим реалиям в условиях внешних санкций и ограничений. Предприятия региона выпускают конкурентоспособную продукцию, пользующуюся спросом как на внутреннем рынке Российской Федерации, так и за ее пределами.

### ***Сельское хозяйство.***

Агропромышленный сектор в Республике Мордовии является одним из крупнейших межотраслевых комплексов, объединяющих ряд отраслей, связанных с производством и переработкой сельскохозяйственного сырья.

Мордовия полностью обеспечивает себя качественными продуктами питания и свыше 60 % производимой сельскохозяйственной продукции поставляет в другие регионы и страны. За пределы республики вывозится от

40 до 80 % от объемов ее производства по отдельным видам. Объем экспорта за 2023 г. составил 39,8 млн долл. США. Основные экспортные продукты АПК Республики Мордовия: консервация овощная и молочная, мясо птицы, сыры, ликероводочные, колбасные и макаронные изделия.

За 2023 г. в Мордовии произведено продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий на 117,8 млрд руб. По сравнению с 2019 г. объем увеличился на 45,8 млрд руб., или в 1,3 раза в сопоставимых ценах. В структуре сельскохозяйственного производства республики преобладает животноводство (в 2023 г. на долю животноводства приходилось 59,8 % всей сельскохозяйственной продукции, растениеводства – 40,2 %). В 2023 г. по сравнению с 2019 г. объем производства продукции животноводства увеличился на 25,8 % (в сопоставимых ценах), растениеводства – на 31,5 % (в сопоставимых ценах).

Индекс производства продукции сельского хозяйства в 2023 г. к уровню предыдущего года составил 107,2 % (в растениеводстве – 113,4 %, животноводстве – 103,0 %) (табл. 1.1.8).

Таблица 1.1.8

**Производство продукции сельского хозяйства  
в хозяйствах всех категорий Республики Мордовия  
(в фактически действовавших ценах)**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Объем продукции сельского хозяйства, млн руб., всего	71 958,9	77 613,2	91 700,0	109 306,9	117 786,6
В том числе:					
продукция растениеводства, млн руб.	27 770,0	32 560,5	34 219,1	44 736,2	47 401,1
продукция животноводства, млн руб.	44 188,9	45 052,7	57 480,9	64 570,7	70 385,5
Индексы производства продукции сельского хозяйства в сопоставимых ценах, % к предыдущему году	110,2	106,5	98,4	114,3	107,2
В том числе:					
продукция растениеводства, % к предыдущему году	116,8	109,3	84,3	125,9	113,4
продукция животноводства, % к предыдущему году	106,1	104,7	108,7	107,3	103,0

В расчете на одного жителя в 2023 г. произведено продукции сельского хозяйства на 155,2 тыс. руб. (1 место в ПФО). На протяжении многих лет республика занимает лидирующие места среди регионов России по объему производства скота и птицы, молока и яиц в расчете на одного жителя. По итогам 2023 г. по производству яйца на одного жителя Мордовия занимает

1-е место в России, по производству молока – 3-е место в России и в ПФО, по производству мяса скота и птицы – 4-е место в России и 1-е в ПФО. В 2023 г. в Республике Мордовия достигнут абсолютный рекорд валового сбора зерновых и зернобобовых культур, который составил 1957,6 тыс. т (в весе после доработки); рост составил 309,3 тыс. т или 18,8 % при урожайности 40,8 ц/га, что является самым высоким показателем урожайности среди регионов ПФО.

Основная доля продукции сельского хозяйства приходится на сельскохозяйственные организации: она увеличилась с 77,8 % в 2019 г. до 84,5 % в 2023 г. (на 6,7 п.п.) Доля КФХ в сельском хозяйстве Мордовии незначительна – 3,8 % в 2019 г. и 4,0 % в 2023 г.

Объем государственной поддержки сельхозтоваропроизводителей в 2023 г. составил 2 743,68 млн руб., в том числе из федерального бюджета – 2 532,72 млн руб., республиканского бюджета – 210,96 млн руб.

Применение новых технологий и высокопроизводительной техники в сельхозпредприятиях республики способствует росту финансовых показателей, производительности труда и повышению уровня среднемесячной заработной платы.

В 2023 г. среднемесячная заработная плата работников по полному кругу организаций по виду экономической деятельности «Сельское хозяйство» составила 52 140,4 руб. (самая высокая в ПФО) с темпом роста 117,7 % к предыдущему году. Индекс производительности труда в сельхозпредприятиях (полный круг) – 109,5 %.

Таким образом, отрасль сельского хозяйства в Республике Мордовия активно развивается, ее показатели демонстрируют рост. В целях обеспечения дальнейшего развития аграрного сектора необходимо обеспечить вовлечение в оборот неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения, а также создавать условия для привлечения в отрасль молодых специалистов.

### ***Строительство.***

Строительная отрасль играет значимую роль в развитии экономического потенциала и социальной сферы (жилищное строительство, социальные объекты) Республики Мордовия.

Объем работ, выполненных по виду деятельности «Строительство», в 2023 г. составил 34 989,0 млн руб., или 92,8 % (в сопоставимых ценах) к уровню предыдущего года.

Переменная динамика объемов работ по виду деятельности «Строительство»: в 2019 г. – 112,1 % к пред. году в сопоставимых ценах, в 2020 г. – 85,8 % к пред. году, в 2021 г. – 110,0 % к пред. году, в 2022 г. – 104,7 %, в 2023 г. – 92,8 % – связана с началом и завершением строительства в соответствующие годы крупных инфраструктурных проектов со значительными финансовыми вложениями в их реализацию. Так, в 2023 г. снижение связано с уменьшением объемов строительных работ в крупном дорожном проекте и крупном объекте коммунальной инфраструктуры.

Реализация мер государственной поддержки национальных проектов «Жилье и городская среда», «Экология», проектов по-новому «инфраструктурному меню», дающих возможность регионам получать дополнительное финансирование на развитие инженерной, транспортной и социальной инфраструктуры, позволит обеспечить увеличение объемов и темпов строительства на территории Российской Федерации, в том числе в Республике Мордовия.

Таблица 1.1.9

**Динамика объемов работ, выполненных по виду деятельности  
«Строительство» по Республике Мордовия в 2019 – 2023 гг.**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Объем выполненных работ в текущих ценах, млн руб.	29 398,1	26 142,6	29 639,5	35 445,2	34 989,0
Индекс объема выполненных работ, % к предыдущему году	112,1	85,8	110,0	104,7	92,8

В 2022 г. удельный вес отрасли «Строительство» в среднегодовой численности занятых – 8,7 % (в сравнении с 2019 г. данный показатель остался неизменным).

Среднегодовая численность работников строительной отрасли в Республике Мордовия в 2022 г. незначительно увеличилась по сравнению с 2018 г. (на 0,6 тыс. чел.) и составила 33,5 тыс. чел. или 101,8 % от показателя 2018 г. За 2019 – 2023 гг. среднемесячная номинальная заработная плата по виду экономической деятельности «Строительство» выросла в 2 раза и в 2023 г. составила 48 513,0 руб.

В 2019 – 2023 гг. строительным комплексом Республики Мордовия обеспечен ввод в действие более 7,5 тыс. зданий общей площадью более 3 814,0 тыс. м<sup>2</sup>, в том числе жилого назначения – 6,6 тыс. площадью 2 498,0 тыс. м<sup>2</sup>, нежилого назначения – 0,85 тыс. общей площадью 1 315,0 тыс. м<sup>2</sup>.

Предприятиями и организациями всех форм собственности, а также индивидуальными застройщиками в 2019 – 2023 гг. введено в эксплуатацию более 1,7 млн кв. м общей площади жилых домов, объемы жилищного строительства выросли за этот период на 8 %.

В 2023 г. введено жилых домов общей площадью 360,3 тыс. м<sup>2</sup>, или 468,8 кв. м на 1 000 человек населения.

Населением за счет собственных и заемных средств построено в 2023 г. 170,1 тыс. м<sup>2</sup> общей площади жилых домов. Доля индивидуального жилищного строительства в общем объеме ввода жилья составила 47,2 %. Средняя стоимость строительства 1 кв. м общей площади отдельно стоящих жилых домов квартирного типа без пристроек, надстроек и встроенных помещений (без ИЖС) за 2022 г. составила 45 764 руб. Важная роль в реализации жилищной программы отводится проектам по строительству новых районов многоэтажной и малоэтажной комплексной жилой застройки по республике.

Для развития строительной отрасли Республики Мордовия необходимо создание условий для повышения инвестиционной привлекательности, снижения инвестиционных рисков в регионе, стимулирования внешних и внутренних инвесторов. Также необходима «проработка» отдельных направлений развития собственного производства строительных материалов.

### ***Оптовая и розничная торговля.***

По состоянию на 1 января 2024 г. в Республике Мордовия насчитывается 5 332 объекта розничной торговли, что на 208 ед. больше, чем в 2022 г. Оборот розничной торговли в 2023 г. составил 185 393,4 млн руб. (131,8 % к 2022 г. – по темпу роста 1 место в ПФО и 2-е в России). В рассматриваемом периоде положительная динамика объема товарооборота отмечалась ежегодно, за исключением 2020 г.

В 2023 г. удельный вес отрасли «Торговля оптовая и розничная, ремонт автотранспортных средств и мотоциклов» в общем объеме ВРП Республики Мордовия составил 9,3 % (в сравнении с 2019 г. уменьшение на 0,4 п.п.). В общей структуре занятости среднегодовая численность занятых в отрасли в 2022 г. составила 14,9 % (по сравнению с 2019 г. увеличилась на 0,6 п.п.).

Показатель оборота розничной торговли в расчете на душу населения в 2023 г. составил 241 199,0 руб., что ниже среднего показателя по России (290 204,7 руб.) и ПФО (253 996,2 руб.). По данному показателю республика занимала 79-е место среди регионов РФ и 13-е место в ПФО.

Стабильной остается структура розничной торговли, в 2023 г. удельный вес непродовольственных товаров составил 51,5 %, продовольственных – 48,5 %. В обороте розничной торговли значительную часть (41,9 %) занимают розничные торговые сети (Россия – 39,7 %, ПФО – 39,3 %).

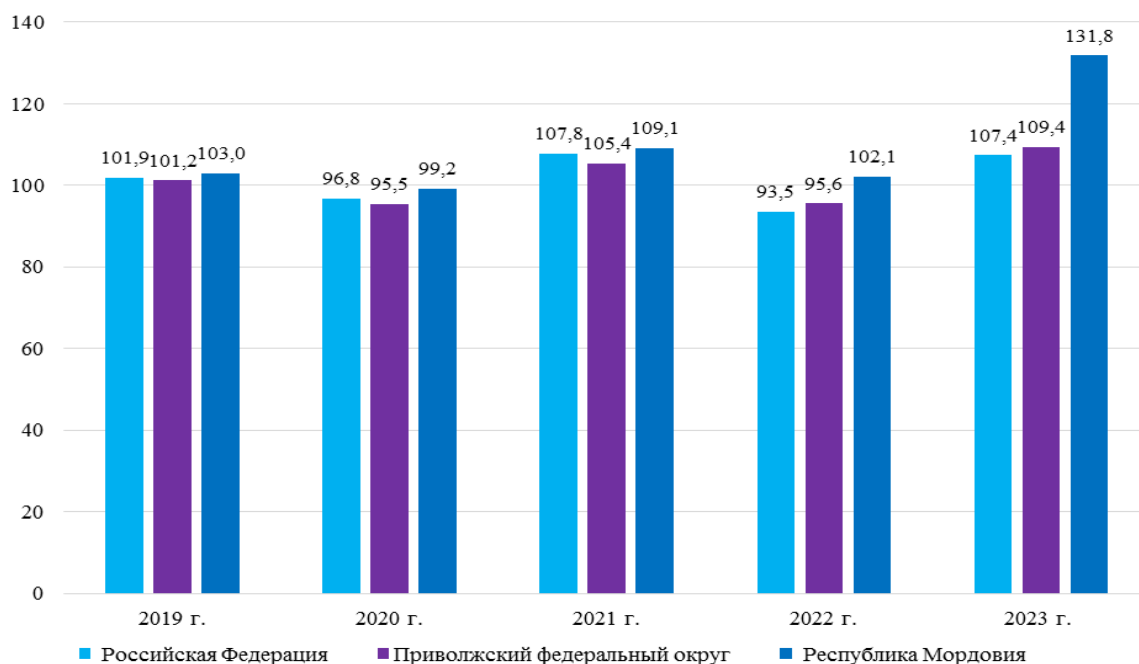


Рис. 1.1.4 Динамика индекса физического объема оборота розничной торговли, % к предыдущему году

Оборот оптовой торговли в 2023 г. составил 155 566,4 млн руб. с темпом роста к предыдущему году 119,6 % в сопоставимых ценах. По обороту оптовой торговли в 2023 г. республика занимала 14-е место в ПФО.

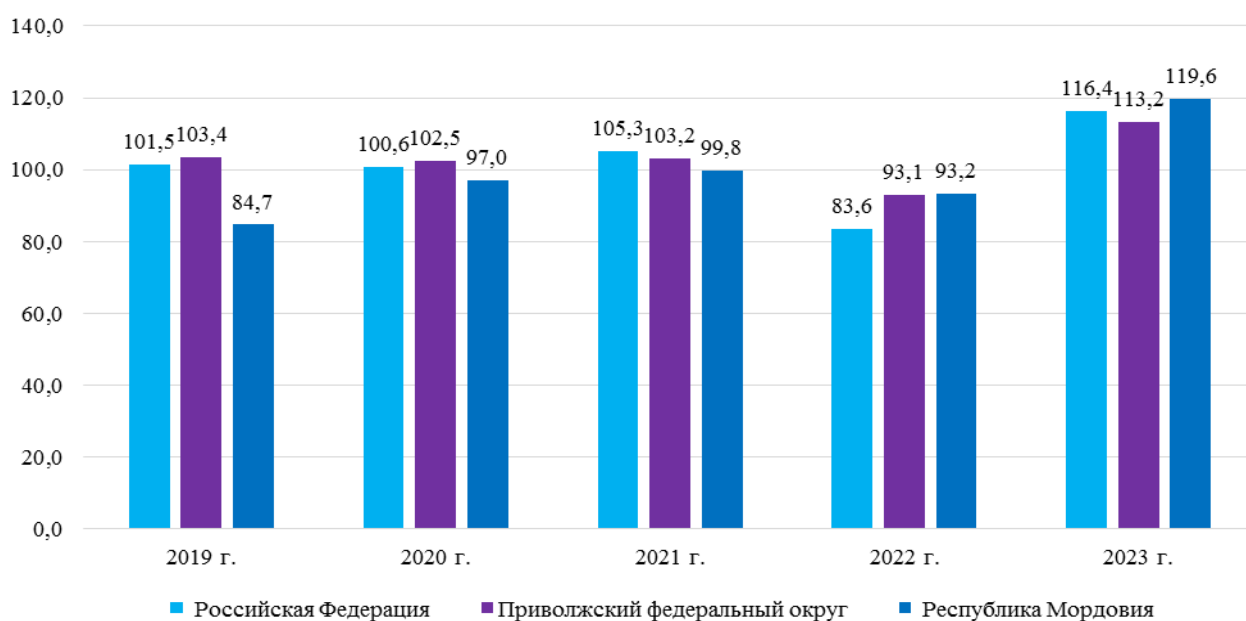


Рис. 1.1.5 Динамика индекса физического объема оборота оптовой торговли, % к предыдущему году



Оптовая и розничная торговля в республике формируются на основе добросовестной конкуренции, развитой системы товародвижения, создающей благоприятные возможности для товаропроизводителей Республики Мордовия и способствующей оптимальному соотношению на потребительском рынке местных и ввозимых товаров; развития несетевых магазинов (в том числе семейных).

### ***Человеческий потенциал и социальное развитие Республики Мордовия***

#### ***Население и трудовые ресурсы.***

Численность населения Республики Мордовия на 1 января 2023 г. составила 771,4 тыс. человек и уменьшилась по сравнению с 1 января 2019 г. на 32 тыс. человек (табл. 1.1.10), в том числе городского – на 15,5 тыс. чел., сельского – на 16,5 тыс. чел. В структуре населения преобладает городское, доля которого в общей численности увеличилась с 63 % в 2019 г. до 63,6 % в 2023 г.

Таблица 1.1.10

#### **Динамика численности постоянного населения Республики Мордовия (на 1 января)**

Год	Все население, чел.	В том числе		Доля, % в населении	
		городское	сельское	городского	сельского
2019	803 333	505 877	297 456	63,0	37,0
2020	798 993	505 167	293 826	63,2	36,8
2021	788 724	498 653	290 071	63,2	36,8
2022	781 440	495 722	285 718	63,4	36,6
2023	771 373	490 388	280 985	63,6	36,4
2024	765 891	488 006	277 885	63,7	36,3

Рождаемость в Республике Мордовия за последние 5 лет снизилась на 23,0 %, смертность – на 2,6 % (табл. 1.1.11). В 2019 г. число умерших превысило число родившихся в 2019 г. в 1,8 раза, в 2020 г. – в 2,4 раза, в 2021 г. – в 2,7 раза, в 2022 г. – в 2,4 раза, в 2023 г. – в 2,2 раза. За исследуемый период наблюдается экспоненциальный рост убыли населения: если в 2019 г. общий коэффициент естественного прироста составил – 5,7 ‰, то в 2023 г. – 7,3 ‰.

Таблица 1.1.11

**Динамика естественного движения населения  
Республики Мордовия в 2019 – 2023 гг.**

Год	Всего, чел.			На 1 000 чел. населения		
	родившихся	умерших	естественный прирост (убыль)	родившихся	умерших	естественный прирост (убыль)
2019	5 948	10 484	–4 536	7,5	13,2	–5,7
2020	5 518	13 085	–7 567	7,0	16,7	–9,7
2021	5 265	14 448	–9 183	6,8	18,6	–11,8
2022	4 672	11 216	–6 544	6,0	14,4	–8,4
2023	4 576	10 203	–5 627	6,0	13,3	–7,3

Одним из факторов, негативно влияющих на динамику демографических процессов в регионе, стало снижение числа родившихся детей в расчете на 1 женщину. В 2023 г. суммарная рождаемость составила 1,05 рождений на одну женщину против 2,15, необходимых для простого воспроизводства. За период 2019 – 2023 гг. в Мордовии суммарная рождаемость снизилась на 10,3 %, в Российской Федерации и ПФО – на 5,6 % и 6,3 % соответственно (табл. 1.1.12).

Таблица 1.1.12

**Динамика суммарного коэффициента рождаемости в целом в Республике Мордовия,  
в регионах ПФО и в Российской Федерации в 2019 – 2023 гг.,  
число родившихся детей в расчете на одну женщину**

Субъект	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Российская Федерация	1,504	1,505	1,505	1,416	1,41
ПФО	1,451	1,437	1,442	1,363	1,37
Республика Мордовия	1,171	1,121	1,108	1,031	1,05

На формирование численности населения существенное влияние оказывают миграционные процессы. Объем миграционных перемещений сократился с 48,4 тыс. чел. в 2019 г. до 42,1 тыс. чел. в 2023 г. (табл. 1.1.13). С 2019 по 2023 г. из Мордовии выбыло на 6 888 чел. больше, чем прибыло. Основу внешнего миграционного оборота составляет внутрироссийское перемещение. Миграционная убыль в обмене населением с регионами России стала сокращаться. Наибольшая величина миграционных потерь сложилась в обмене с Центральным и Приволжским федеральными округами.

Таблица 1.1.13

**Общие итоги миграции населения Республики Мордовия в 2019 – 2023 гг.**

Год	Всего, чел.			Коэффициент миграционного прироста
	прибывших	выбывших	миграционный прирост (убыль)	
2019	23 828	24 599	-771	-9,7
2020	18 733	22 366	-3 633	-46,7
2021	20 204	19 313	891	11,5
2022	19 969	23 492	-3 523	-45,4
2023	21 126	20 981	145	2

Одним из ключевых показателей, входящих в расчет индекса развития человеческого потенциала, является ожидаемая продолжительность жизни при рождении. Динамика показателя характеризовалась его снижением до 71,6 лет в 2020 г. и до 70,2 лет в 2021 г. в связи с пандемией коронавируса. В 2022 г. ожидаемая продолжительность жизни составила 73,16 лет, в 2023 г. – 73,78 лет (в 2023 г. в России – 73,41 года, в ПФО – 72,75 года). В 2023 г. по величине данного показателя Республика Мордовия занимала 19-е место в Российской Федерации. В 2023 г. разрыв в продолжительности жизни между мужским и женским населением в Республике Мордовия составил 12,1 года, что выше среднего показателя по Российской Федерации (10,7 года) и среднего показателя по ПФО (11,5 года).

Демографическая ситуация в Республике Мордовия, как и в Российской Федерации в целом, остается сложной. Тренд убыли населения наблюдается с 1993 г., когда численность населения составляла 961 671 чел. Основной причиной сокращения численности населения является длительное сохранение рождаемости на уровнях ниже простого воспроизводства населения и, как следствие этого, его естественная убыль. Превышение числа умерших над числом родившихся наблюдается в Мордовии с 1991 г. и сохраняется до настоящего времени.

***Доходы.***

Ключевой целью социально-экономической политики является повышение доходов населения, рост заработной платы.

Республика Мордовия в рейтинге регионов Российской Федерации по уровню среднедушевых денежных доходов населения в 2022 и 2023 гг. занимала 80 и 81 места среди регионов России, в 2019 – 2021 гг. – 81 место.

В номинальном выражении среднедушевые денежные доходы населения Республики Мордовия в 2023 г. составили 30 647 руб. (ПФО – 41 765 руб. и

Россия – 53 579 руб.), динамика роста показателя – 156,8 % от уровня 2019 г. Медианный доход ниже среднедушевого, в 2023 г. он составил 24 456 руб. или 61 % от среднероссийского уровня (40 121 руб.). Доходы ниже границы бедности имеют 13,2 % населения региона, что превышает среднероссийский уровень (8,3 %).

В структуре доходов населения большую часть занимает оплата труда (2023 г.: Республика Мордовия – 58,8 %, Россия – 60,7 %). По уровню заработной платы (среднемесячная номинальная начисленная заработная плата по полному кругу организаций) Республика Мордовия в 2023 г. занимала 74-е место среди всех субъектов РФ. Размер номинальной начисленной заработной платы по полному кругу организаций в 2023 г. составил 46 406 руб. (ПФО – 55 724 руб., Россия – 74 854 руб.), темп роста за пять лет (173,8 % за 2019 - 2023 гг.) аналогичен показателю по ПФО (174,1 %) и несколько опережает общероссийский (171,3 %).

Реальная заработная плата в регионе в 2023 г. составила 112,0 % к предыдущему году, что выше общероссийского показателя – 108,2 % и среднего по ПФО – 111,8 %. Покупательная способность трудовых доходов (отношение среднего размера зарплаты к прожиточному минимуму) за последний год выросла (в 2022 г. заработная плата среднестатистического работника обеспечивала 3,7 прожиточных минимума, в 2023 г. – 3,8), но остается ниже, чем в целом по России (5,2).

На 1 января 2024 г. средний размер начисленных пенсий в Республике Мордовия составил 19 180 руб. (общероссийский уровень – 20 782 руб., ПФО – 20 179 руб.). Темп роста средней начисленной пенсии по сравнению с предыдущим годом (107,6 %) соответствуют общероссийской динамике и динамике по ПФО (Россия – 107,6 %, ПФО – 107,7 %). Отношение средней начисленной пенсии к величине прожиточного минимума для пенсионеров (11 021 руб.) в 2023 г. составило 163,1 %, что выше общероссийского показателя (157,6 %).

### ***Жилищные условия населения.***

На территории Республики Мордовия в 2023 г. введено жилых домов общей площадью 360,3 тыс. кв. м. За период 2019 – 2023 гг. ввод в действие жилых домов в расчете на тысячу населения вырос на 7,8 % (табл. 1.1.14).

Таблица 1.1.14

**Динамика ввода в действие жилых домов Республики Мордовия в 2019 – 2023 гг.**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Ввод в действие жилых домов, всего, тыс. кв. м	348,3	324,6	340,7	342,6	360,3
Ввод в действие жилых домов, на 1000 чел. населения, кв. м	435,0	409,0	434,0	441,0	469,0

За период 2019 – 2023 гг. обеспеченность жильем на одного жителя республики выросла на 8,9 % и составила 30,6 кв. м, что больше, чем в среднем по регионам Российской Федерации, – 28,8 кв. м (табл. 1.1.15). По данному показателю регион занимает лидирующие позиции среди субъектов ПФО.

Таблица 1.1.15

**Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя в Республике Мордовия и в России в 2019 – 2023 гг., кв. м**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на 1 жителя, всего по Мордовии:	28,1	28,8	29,4	30,0	30,6
городской местности	26,8	27,4	27,9	28,4	28,9
сельской местности	30,5	31,2	32,0	32,8	33,5

С 2019 по 2023 г. число семей, состоявших на учете в качестве нуждающихся в жилых помещениях, уменьшилось на 5,4 тысячи. В 2023 г. по сравнению с 2019 г. в 2,2 раза уменьшилось количество семей, получивших жилье и улучшивших жилищные условия (табл. 1.1.16).

Таблица 1.1.16

**Предоставление жилья гражданам Республики Мордовия в 2019 – 2023 гг.**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Число семей (включая одиноких), получивших жилье и улучшивших жилищные условия за г., ед.	662	486	330	410	295
В % от числа семей, состоявших на учете на получение жилья	2,7	2,1	1,6	2,1	1,6
Число семей (включая одиноких), состоявших на учете в качестве нуждающихся в жилых помещениях на конец года, тыс.	22,6	20,6	19,9	18,4	17,2
В % от общего числа семей	7,0	6,4	6,2	5,3	5,0

### ***Сфера образования.***

В республике функционирует развитая система образования, обеспечивающая сравнительно высокие показатели человеческого капитала. Так, в структуре занятого населения доля имеющих высшее образование составляет 32,2 % (в среднем по регионам ПФО – 31,4 %). Мордовия находится в числе лидеров по эффективности системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи: в 2021 г. показатель составил 50 %, в 2022 г. – 49,3 %, 2023 г. – 50,7 %.

Сфера образования развивается в направлении повышения доступности качественного образования для разных категорий населения. Обеспечена 100 %-я доступность дошкольного образования для детей в возрасте от 1 до 7 лет. В системе общего образования созданы базовые школы (по данным на 2023 г. – 156), ресурсный центр профильной подготовки, где сконцентрированы лучшие кадровые и материальные ресурсы. Республика занимает высокие позиции в рейтинге регионов России по удельному весу обучающихся в односменном режиме (доля занимающихся в первую смену в 2023 г. – 98,4 %), а также по численности обучающихся общеобразовательных организаций на 100 учителей, что свидетельствует об обеспеченности соответствующими кадрами.

Республика Мордовия обладает потенциалом как центр притяжения молодежи, кадров и новых идей. В настоящее время в регионе функционируют четыре образовательные организации высшего образования, где обучаются 25 тыс. студентов. Численность обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, на 10 000 человек населения, в 2022 г. составила 322 чел., что значительно превышает среднероссийский показатель (282 чел.) и средний по регионам ПФО (279 чел.).

Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарёва в 2023 г. занял 37-е место из 368 в Национальном рейтинге университетов (по версии ИА «Интерфакс»).

На удовлетворение растущего спроса на квалифицированные кадры со стороны крупных предприятий, малого и среднего бизнеса региона ориентирована система среднего профессионального образования. Ведется технологическое обновление образовательных организаций, формирование отраслевых образовательно-производственных кластеров, где подготовка кадров будет осуществляться на основе адаптивных, практико-ориентированных и гибких образовательных программ. Мордовия занимает

высокие позиции в рейтинге регионов России по синхронизации систем среднего профессионального образования с потребностями рынка труда.

### ***Научные исследования и разработки.***

В 2023 г. весь объем научных исследований и разработок, выполненных на территории Республики Мордовия, приходился на 25 организаций. С 2019 г. количество организаций, занимающихся научно-исследовательской деятельностью в регионе, выросло на 3 ед. (увеличение произошло за счет роста числа научно-исследовательских организаций). Общая численность персонала, задействованного при выполнении научных исследований и разработок в организациях Республики Мордовия, в 2023 г. составила 933 чел., что несколько ниже уровня предыдущего года (955 чел.), однако существенно превышает значение начала рассматриваемого периода (807 чел. в 2019 г.). Изменение численности персонала, задействованного при выполнении научных исследований и разработок в организациях Республики Мордовия в 2019 – 2023 гг. (фиксируется рост на 15,6 %), не соответствует общероссийским тенденциям (снижение на 1,7 % – с 682 464 чел. до 670 614 чел.), а также средней динамике по ПФО (снижение на 2,0 % – с 105 145 чел. до 103 041 чел.) в рассматриваемый период.

В 2023 г. в Республике Мордовия удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей составил 49,8 % (263 из 528 чел.). Для значений данного показателя в регионе характерен стабильно высокий уровень (+2,7 п.п. к уровню 2019 г., –2,7 п.п. к уровню 2022 г.). Актуальное значение уже сейчас максимально близко к целевому индикатору государственной программы «Научно-технологическое развитие Российской Федерации» (51,5 % к 2030 г.) и существенно выше ориентира региональной программы «Научно-технологическое и инновационное развитие Республики Мордовия» (39,3 % к 2030 г.). Таким образом, для региона нехарактерна тенденция старения научных кадров. Стоит отметить, что региональный показатель превышал среднероссийское значение как на начало рассматриваемого периода (47,1 % и 44,2 % соответственно), так и по итогам 2023 г. (49,8 % и 43,6 % соответственно). Данная тенденция обеспечена региональной политикой, ориентированной на создание молодежных инновационных центров и студенческих конструкторских бюро, что позволяет привлечь молодых специалистов к выполнению научных исследований и разработок.

Объемы внутренних затрат организаций Республики Мордовия на проведение исследований и научных разработок в 2023 г. выросли на 33,7 %

по сравнению с показателем 2019 г. (970,1 млн руб.) и составили 1297,3 млн руб. Основным источником финансирования внутренних затрат на исследования и разработки для организаций Республики Мордовия являются собственные средства. Так, например, их доля в общем объеме обозначенных выше затрат в 2023 г. составила 58,6 % (759,9 млн руб.). Значительная часть региональных исследований и разработок выполняется за счет бюджетных средств (24,4 %), а также финансируется предпринимательским сектором (10,7 %).

В Республике Мордовия в настоящее время используются на практике около 2,5 тыс. различных передовых производственных технологий, что указывает на стабильную потребность в их самостоятельной разработке или приобретении как на внутреннем рынке, так и за его пределами. Наиболее массовые сегменты использования передовых производственных технологий в Республике Мордовия – производство, обработка и сборка (1000 ед.); связь и управление (443 ед.); проектирование и инжиниринг (358 ед.); технологии автоматизированной идентификации, наблюдения (354 ед.). За 2023 г. число разработанных в регионе передовых производственных технологий составило 20 ед. (из них 19 – новые для России, 1 – принципиально новые). В 2019 г. число разработанных передовых производственных технологий было кратно меньше – 5 ед. Тем не менее, несмотря на позитивные изменения в динамике показателей в области научных исследований и разработок, необходима разработка комплекса стратегических мер, ориентированных на поддержку научно-исследовательской деятельности и развитие инновационно-технологического потенциала Республики Мордовия в долгосрочной перспективе.

### ***Здравоохранение.***

Республика Мордовия характеризуется наличием развитой системы здравоохранения, нацеленной на продление качественной и полноценной жизни населения, снижение смертности, формирование приверженности людей к здоровому образу жизни. Медицинскую помощь населению республики оказывают республиканские больницы, детская республиканская больница, госпиталь, инфекционная больница, офтальмологическая больница, психиатрическая больница, центральные районные больницы, районные больницы, родильный дом, диспансеры, амбулаторно-поликлинические учреждения, стоматологические поликлиники и др. Более трети населения региона (36,0 %) проживают в сельской местности. Сеть учреждений здравоохранения в целом позволяет решать и вопросы оказания медицинской



помощи на селе. При этом за предшествующий пятилетний период сеть медицинских организаций не претерпела существенных изменений и оставалась относительно стабильной (табл. 1.1.17). В настоящее время нет населенных пунктов, находящихся вне зоны доступности граждан первичной медико-санитарной помощи.

Таблица 1.1.17

**Количество учреждений здравоохранения в Республике Мордовия  
в 2019 – 2023 гг. по типам учреждений, ед.**

Учреждение	Год				
	2019	2020	2021	2022	2023
Больницы	25	25	25	25	25
Диспансеры	5	5	5	5	5
Поликлиники	10	10	9	9	9
Женские консультации в составе других учреждений	6	6	6	6	6
Санатории	3	3	3	3	3
Станции скорой медицинской помощи	1	1	1	1	1
Отделения скорой медицинской помощи	19	19	19	19	19
Фельдшерско-акушерские пункты	486	487	492	481	456
Центр СПИД	1	1	1	1	1
Станция переливания крови	1	1	1	1	1
Дом ребенка	1	1	1	1	1
Бюро судмедэкспертизы	1	1	1	1	1
Медицинский аналитический центр	1	1	1	1	1
Гериатрический центр	1	1	1	1	1
Медицинский центр мобилизационных резервов «Резерв»	1	1	1	1	1

Укомплектованность фельдшерских пунктов, фельдшерско-акушерских пунктов, врачебных амбулаторий медицинскими работниками составляет 91,3 %; медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, врачами – 90,4 %; медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях, средними медицинскими работниками – 95,02 %.

С 2021 года действует региональная программа модернизации первичного звена здравоохранения, в рамках реализации которой материально-техническая база медицинских организаций, оказывающих первичную медико-санитарную помощь взрослым и детям, их обособленных структурных подразделений, а также медицинских организаций, расположенных в сельской местности, поселках городского типа и малых городах с численностью населения до 100 тыс. человек, приводится в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, а также

приобретается оборудование для оказания медицинской помощи для переоснащения и дооснащения вышеуказанных медицинских организаций. Действие данной программы продлено до 2030 года в рамках национального проекта «Продолжительная и активная жизнь».

### ***Культура.***

В Республике Мордовия в сфере культуры реализуются меры, направленные на развитие единого культурного и информационного пространства, создание условий для обеспечения доступа граждан к культурным ценностям, реализацию права на свободу творчества, сохранение народных традиций.

Инфраструктура, созданная в сфере культуры, обеспечивает доступность услуг для населения. Общее количество учреждений культуры за период 2019 – 2023 гг. незначительно сократилось: с 1 057 до 1 034 (на 2,2 %). В 2023 г. численность работников сферы культуры и искусства составила 4 812 чел. (на 0,6 % меньше по сравнению с 2019 г. (4 842 чел.)).

В регионе насчитывается 25 художественных, историко-краеведческих, мемориальных музейных организаций. ГБУК «Мордовский республиканский музей изобразительных искусств им. С.Д. Эрьзи» имеет статус объекта культурного наследия России в Мордовии, его базовыми коллекциями являются произведения скульптора мирового уровня С. Д. Эрьзи и живописца Ф.В. Сычкова. Важное место в структуре ГБУК МРМИИ им. С.Д. Эрьзи занимает Музей мордовской народной культуры, в котором представлены предметы одежды, бытовой утвари, религиозного культа мордвы.

В 2023 г. в Республике Мордовия функционировало 493 библиотеки. Театральное обслуживание населения осуществляли 7 театров, профессиональную концертную деятельность – 5 государственных концертных организаций. Координатором и методическим центром для учреждений клубного типа муниципальных районов республики и городского округа Саранск (всего – 465) является ГБУК «Республиканский Дом народного творчества». Детские школы искусств включают 5 детских художественных школ, 6 детских музыкальных школ, 24 детских школы искусств, 1 хореографическую школу.

Сокращение числа учреждений культуры и соответственно численности работников во многом связано с оптимизацией бюджетных расходов и, как следствие, реорганизацией муниципальных учреждений культуры,

расположенных в сельской местности, а также небольшой плотностью населения в отдельных населенных пунктах, отсутствием помещений или их неудовлетворительным техническим состоянием, переводом услуги организации досуга населения в сфере культуры для малонаселенных пунктов на внестационарное обслуживание.

### ***Физкультура и спорт.***

В Республике Мордовия реализуется комплекс мероприятий по формированию у населения приверженности к здоровому образу жизни, вовлечению в массовый спорт, а также обеспечению доступности и качества объектов спортивной инфраструктуры. С 2019 по 2023 гг. доля населения, систематически занимающегося физической культурой и спортом, стабильно увеличивалась, составив 55,6 %, что сопоставимо со значением по регионам ПФО и в целом по Российской Федерации (табл. 1.1.18).

Таблица 1.1.18

#### **Динамика доли населения, систематически занимающегося физической культурой и спортом, %**

Показатель	Год	Республика Мордовия	ПФО	Российская Федерация
Доля населения, систематически занимающегося физической культурой и спортом, в общей численности населения (3–79 лет)	2019	45,1	43,8	43,0
	2020	46,2	46,7	45,2
	2021	50,8	50,6	49,4
	2022	53,4	52,4	53,0
	2023	55,6	57,6	56,8

Показатель уровня обеспеченности граждан спортивными сооружениями исходя из единовременной пропускной способности в республике (83,2 % в 2023 г.) превышает среднероссийский показатель (61,4 %) (табл. 1.1.19).

Таблица 1.1.19

#### **Динамика уровня обеспеченности граждан спортивными сооружениями исходя из единовременной пропускной способности, %**

Показатель	Год	Республика Мордовия	Российская Федерация
Уровень обеспеченности граждан спортивными сооружениями исходя из единовременной пропускной способности	2019	78,6	57,3
	2020	79,3	57,3
	2021	82,0	58,9
	2022	83,7	60,2
	2023	83,2	61,4

### ***Социальная защита.***

Для обеспечения устойчивого функционирования учреждений социальной защиты населения и повышения качества социального обслуживания граждан реализуется комплекс мер, направленных в том числе на улучшение материально-технического обеспечения учреждений социальной защиты населения.

В Республике Мордовия насчитывается 61 поставщик социальных услуг, в том числе 23 негосударственных. Среди поставщиков социальных услуг представлены 16 стационарных организаций социального обслуживания, в числе которых 5 психоневрологических интернатов, 6 домов-интернатов для престарелых и инвалидов, 1 детский дом-интернат для детей с физическими недостатками, 4 специализированных учреждения для несовершеннолетних, нуждающихся в социальной реабилитации, 19 организаций, осуществляющих социальное обслуживание на дому, 17 организаций, предоставляющих социальные услуги в полустационарной форме, и 21 организация, оказывающая, в том числе, срочные социальные услуги.

В 2023 г. меры социальной поддержки предоставлялись более чем 80 категориям граждан, имеющих право на получение государственной социальной помощи (пожилым, инвалидам, семьям, имеющим детей, детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, тем, кто попал в трудную жизненную ситуацию), в том числе с учетом принципов адресности и нуждаемости. Существенной помощью гражданам является предоставление мер поддержки на оплату ЖКУ в виде субсидий и компенсаций, поскольку в потребительских расходах домашних хозяйств доля трат на оплату жилищно-коммунальных услуг составляет более 10 %. Средний размер субсидий на семью в 2021 г. составил 1 390 руб., что на 9,7 % больше, чем в среднем по ПФО, и на 17 % меньше, чем в среднем по России, в 2022 г. – средний размер субсидий увеличился на 3,3 % и составил 1 436 руб., что на 11,8 % больше, чем в среднем по регионам ПФО и на 19,0 % меньше, чем в среднем по Российской Федерации, в 2023 г. – средний размер субсидий на семью сократился на 4,5 % относительно предыдущего года (табл. 1.1.20).

Таблица 1.1.20

#### **Предоставление гражданам субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг**

Показатель	2021 г.	2022 г.	2023 г.
	Число семей, получавших субсидии, тыс.		
Российская Федерация	2 608,4	3 047,2	2 870,9
ПФО	392,6	520,2	486,6
Республика Мордовия	6,8	5,7	5,0

Показатель	2021 г.	2022 г.	2023 г.
	Общая сумма начисленных субсидий, млн руб.		
Российская Федерация	73 683,0	65 244,7	64 804,5
ПФО	9 936,2	8 016,5	7 583,1
Республика Мордовия	137,7	98,3	81,5
	Средний размер субсидий на семью, руб.		
Российская Федерация	1 695	1 775	1 869
ПФО	1 267	1 284	1 299
Республика Мордовия	1 390	1 436	1 372

В 2023 г. на государственную программу Республики Мордовия «Социальная поддержка граждан» было выделено 7 828 049,6 тыс. руб. (2 588 831,1 тыс. руб. федеральных средств, 5 222 586,7 тыс. руб. средств республиканского бюджета Республики Мордовия и 16 631,8 тыс. руб. внебюджетных средств).

### ***Добровольчество (волонтерство).***

Общее количество социально ориентированных некоммерческих организаций (СОНКО) в Республике Мордовия составляет 847 единиц, средняя численность работников – 2 900 чел., средняя численность добровольцев – 26 493 чел. За 2023 г. в сферу поступило денежных средств и иного имущества на сумму 2 950 604 тыс. руб. В структуре СОНКО доминируют организации, осуществляющие деятельность в области физической культуры и спорта (177), образования, просвещения, науки (148), социальной поддержки и защиты граждан (144).

В республике функционируют региональный штаб Общероссийской акции взаимопомощи #МыВместе, волонтерский центр Рузаевского района, региональный центр поддержки «серебряного» добровольчества, ресурсный центр добровольчества МГУ им. Н.П. Огарёва, ресурсный центр «серебряного волонтерства» Ковылкинского района и др. В 2019 г. создан Межведомственный совет по развитию добровольчества и социально ориентированных некоммерческих организаций при главе Республики Мордовия. В целях повышения качества подготовки волонтеров организована Республиканская школа социальной практики. Ежегодно в регионе проводится Республиканский форум добровольцев.

Анализ функционирования основных институтов социальной сферы показывает, что в республике обеспечиваются базовые условия для воспроизводства человеческого капитала. Несмотря на проводимые в последние годы мероприятия по модернизации и оптимизации сети учреждений, социальная инфраструктура характеризуется сравнительно

высокими показателями доступности для населения региона. К ним, в частности, относится обеспеченность жильем, мощность амбулаторно-поликлинических учреждений, обеспеченность больничными койками, местами в детских садах и школах, врачебными и педагогическими кадрами.

## 1.2. Общая оценка конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности Республики Мордовия

Анализ позиций Республики Мордовия в рейтингах позволяет сделать выводы о «расстановке сил» среди регионов группы сравнения ПФО (со схожими социально-экономическими характеристиками). Данный анализ проводился в рамках ключевых российских региональных рейтингов, учитывающих широкий спектр факторов конкурентоспособности регионов: уровень ESG, социально-экономическое развитие, развитие инноваций, конкурентоспособность региона, инвестиционная привлекательность (табл. 1.2.21).

Таблица 1.2.21

### Положение Республики Мордовия в рейтингах в сравнении с субъектами ПФО в 2022 г.

Рейтинг	Республика Мордовия	Республика Башкортостан	Республика Марий Эл	Республика Татарстан	Удмуртская Республика	Чувашская Республика	Пермский край	Кировская область	Нижегородская область	Оренбургская область	Пензенская область	Самарская область	Саратовская область	Ульяновская область
ESG-рэнкинг регионов России	3	4	13–14	1	7	8	10	9	5	11	13–14	2	12	6
Рейтинг субъектов России по уровню развития ГЧП	9	5	13	3	8	14	2	12	1	7	10	4	11	6
Рейтинг социально-экономического положения субъектов России	13	4	14	1	8	10	5	9	3	6	11	2	7	12
Рейтинг регионов по качеству жизни	12	4	13	1	9	5	11	14	3	7	8	2	10	6
Индекс конкурентоспособности региона AV RCI	13	4	14	1	8	11	5	12	3	7	10	2	6	9

*ESG-рэнкинг регионов России*, подготовленный Национальным рейтинговым агентством, представляет собой ранжирование субъектов Российской Федерации по показателям, оценивающим уровень устойчивости развития и интеграции ESG-критериев в деятельность регионов России.

Рэнкинг направлен на привлечение внимания к актуальным вопросам устойчивого развития регионов и вовлечение региональных правительств в работу по внедрению механизмов устойчивого развития в систему регионального управления. ESG-оценка складывается из показателей экологического (E), социального (S) и управленческого (G) блоков.

Экологический блок показателей рэнкинга (E) затрагивает три важных аспекта интеграции ESG-повестки в деятельность региона: воздействие на окружающую среду, изменение климата и использование ресурсов. Группа индикаторов, характеризующих воздействие хозяйственной деятельности в регионе на окружающую среду, включает 7 показателей, комплексно охватывающих состояние атмосферного воздуха, воды, почвы и практики обращения с отходами.

Индикаторы использования ресурсов включают как объем расходования природных ресурсов, так и состояние капитальных ресурсов в регионе. Это связано с тем, что состояние последних определяет эффективность использования природных ресурсов и уровень негативного воздействия хозяйственной деятельности в регионе на окружающую среду.

Согласно распределению 85 регионов России Республика Мордовия занимает 4-е место в блоке «E». В эту же группу вошли такие регионы, как г. Москва, Магаданская и Тульская области (0,714 балла).

Блок «S» включает две группы показателей, описывающих население региона и характеризующих развитие человеческого капитала в нем. Первая группа отражает демографическую ситуацию и миграционные потоки в регионе. Вторая группа показателей оценивает ключевые индикаторы качества жизни населения и социального развития региона: уровень доходов, обеспеченность жильем, доступ к образовательным услугам, услугам здравоохранения и развитой инфраструктуре. По достигнутым показателям Республика Мордовия также входит в регионы-лидеры по показателям социального блока и занимает 4-е место в группе вместе с Республикой Татарстан и Ханты-Мансийским автономным округом – Югра (0,676 балла).

Блок «G» оценивает две группы показателей: политика в области устойчивого развития и управление устойчивым развитием.

Группа показателей «Политика в области устойчивого развития» определяет управленческий аспект ESG-трансформации в регионе и направлена на выявление интеграции концепции устойчивого развития, оценки и управления климатическими рисками в долгосрочную Стратегию социально-экономического развития региона, наличия стратегии в области

охраны окружающей среды и программ по сохранению биоразнообразия, повышению энергоэффективности, управлению отходами, взаимодействию с коренными малочисленными народами, проживающими на территории региона.

По итогам 2022 г. Республика Мордовия не вошла в регионы-лидеры по показателям управленческого блока (0,346 балла), но по результатам взаимного влияния ESG-факторов закрепились на 25-м месте в общем рэнкинге регионов России (0,579 балла), подтверждая развитый ESG-уровень.

По данным Министерства экономического развития России, в рейтинге субъектов ПФО (по итоговой оценке, *уровня развития ГЧП*) Республика Мордовия занимает 9-е место (в рейтинге субъектов Российской Федерации – 52-е место). По результатам оценки динамики реализации проектов ГЧП в 2023 г. Республика Мордовия оказалась на 52-м месте с объемом инвестиций по проектам ГЧП в размере 324 млн руб. По результатам оценки накопленного опыта реализации проектов ГЧП в 2023 г. Республика Мордовия занимает 56-е место в рейтинге субъектов Российской Федерации, а по состоянию нормативно-институциональной среды достигла 38-го мест (78 баллов).

**Рейтинг социально-экономического положения субъектов Российской Федерации**, построенный экспертами Рейтингового агентства «РИА Рейтинг» медиагруппы МИА «Россия сегодня» на основе агрегирования ключевых показателей регионального развития, позволяет дать ответ на вопрос о позициях того или иного региона на экономической карте России, определить диспропорции в уровне регионального развития. В данном рейтинге Республика Мордовия на конец 2022 г. заняла 13-е место в разрезе регионов ПФО и 61-е место в рейтинге субъектов Российской Федерации, повысив его по сравнению с 2021 г. на 4 места (+1,974 балла). По итогам 2023 г. Республика Мордовия заметно улучшила свои позиции в рейтинге, поднявшись на 50-е место.

**Интегральный показатель качества жизни** рассчитывается РИА Рейтинг на основании десятков социально-экономических показателей, включая оценку благосостояния жителей, окружающей обстановки и обустроенность социальной сферы. В данном рейтинге в 2022 г. республика заняла 53 место среди регионов России и 12 место среди регионов ПФО.

На конец 2022 г. республика занимала 80-е место (–1) в Российской Федерации по доходам населения и 13-е место в разрезе регионов ПФО,



опережая только Республику Марий Эл. Доля населения за чертой бедности составила 15,0 % (–1,5 п.п.).

***Рейтинг качества жизни (Агентство стратегических инициатив).***

Рейтинг оценки усилий региональных органов исполнительной власти по созданию качественной среды для жизни граждан оценивает показатель общей удовлетворенности людей социальной сферой и местом, в котором живет человек и дает комплексный взгляд на качество среды для жизни в регионе. При составлении рейтинга оценивались 10 направлений: медицинское обслуживание, образование и развитие, жилье и инфраструктура, потребление и досуг, чистота и экология, инклюзивность и равенство, безопасность, социальная защита, государственные услуги и сервисы, возможности для работы и своего дела. Рейтинг содержит показатели региональной статистики, результаты социологических опросов и показатели, собираемые при помощи инструментов геоаналитики. Всего в данном рейтинге 141 показатель.

В 2022 г. Республика Мордовия занимала 46 место, в 2023 г. улучшила позицию до 34 места.

***Индекс конкурентоспособности региона AV RCI*** – комплексная оценка, характеризующая фактическую способность территории конкурировать за ресурсы (рынки сбыта) и выявляющая индикаторы, которые отражают результаты межрегиональной конкуренции.

По данным Ресурсного центра по стратегическому планированию Stratplan.ru, по уровню конкурентоспособности Республики Мордовия в 2022 г. заняла 66-е место в рейтинге субъектов Российской Федерации и 13-е место в разрезе ПФО на конец 2022 г. Направлениями конкуренции с фокусом стимулирования роста региональной конкурентоспособности являются рынки – 1,15 (70), институты – 1,14 (67), человеческий капитал – 2,23 (30), инновации и информация – 1,44 (55), природные факторы – 0,69 (76), пространство и реальный капитал – 1,06 (78), инвестиции и финансовый капитал – 0,72 (76).

Республика Мордовия по результатам ***Национального рейтинга состояния инвестиционного климата*** в субъектах Российской Федерации вошла в число лидеров по динамике роста, поднявшись с 18-й в 11-ю группу.

Инвестиционная политика региона основывается на принципах поддержки инвесторов и обеспечения взаимовыгодного и комфортного партнерства. Основными факторами инвестиционной привлекательности Республики Мордовия являются следующие:

- регион регулярно входит в топ-10 субъектов с максимальной устойчивостью согласно рейтингу социально-политической устойчивости российских регионов, подготовленному Фондом «Петербургская политика»;

- инвестиционная политика республики основана на принципах поддержки инвесторов и обеспечения взаимовыгодного и комфортного партнерства;

- поддержка бизнеса осуществляется в форме предоставления налоговых льгот, субсидирования части процентной ставки банковского кредита, предоставления земельных участков в аренду без проведения торгов, предоставления поручительства Гарантийного фонда РМ, обеспечения предприятий энергоресурсами;

- доля инновационной продукции в промышленном комплексе составляет 29 %;

- Республика Мордовия – регион в центре Европейской части России. В радиусе 500 км от Саранска проживает более 50 млн чел.;

- республика имеет выгодное расположение к рынкам регионов Поволжья: Нижегородской, Ульяновской, Пензенской областей, Республики Татарстан;

- в Саранске внедрена автоматизированная интеллектуальная система видеонаблюдения «Безопасный город»;

- по данным Росстата, столица Мордовии является одним из экологически чистых городов России. Саранск на протяжении 8 лет становился призером конкурса «Самый благоустроенный город России».

В числе конкурентных преимуществ республики можно назвать высокий уровень развития таких отраслей, как вагоностроение, светотехника, кабельное производство, волоконная оптика, оптоэлектроника. Некоторые предприятия уникальны не только в масштабах страны, но и СНГ – работает первый и единственный в России завод по производству оптического волокна – АО «Оптиковолоконные системы».

Мониторинг социально-экономического положения показал, что в целом республика имеет драйверы развития. В Республике Мордовия осуществляют деятельность предприятия, входящие в число лидеров в Российской Федерации:

- топ-3 производителей грузовых вагонов (АО «Рухиммаш»);

- топ-10 производителей кабеля («Саранскабель» и «ЭМ-Кабель»);

- топ-10 производителей источников света (АО «АСТЗ»).

На международной промышленной выставке ИННОПРОМ-2023 Республика Мордовия по итогам 2022 г. заняла 18-е место в рейтинге регионов России с самой эффективной промышленной политикой. Регион является лидером в ПФО по абсолютному количеству производимых яиц, поголовью птицы и поголовью свиней.

В рамках исполнения поручения Президента Российской Федерации от 26 июня 2021 г. № Пр-1096 (п. 2, подп. «г»)) по вопросу о создании системы поддержки новых инвестиционных проектов и ее внедрения к 2024 г. во всех субъектах Российской Федерации Республика Мордовия с 2021 г. вошла в перечень «пилотных» субъектов, в которых внедрялся Региональный инвестиционный стандарт.

Указом Главы Республики Мордовия от 29 октября 2021 г. № 338-УГ утверждена Инвестиционная декларация Республики Мордовия, разработанная с целью создания условий для опережающего инвестиционного развития Республики Мордовия и достижения национальных целей развития Российской Федерации, утвержденных Указом Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года».

Цель инвестиционного развития Республики Мордовия – увеличение реального роста инвестиций в основной капитал в качестве вклада в достижение национальной цели развития на 70 % до 2030 г. по сравнению с 2020 г.

Приоритетные направления инвестиционного развития в регионе:

- сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство;
- обрабатывающие производства;
- строительство;
- транспортировка и хранение.

В Республике Мордовия функционирует региональный институт развития ООО «Корпорация развития Республики Мордовия», направленный на создание максимально комфортной бизнес-среды для привлечения инвестиций в экономику региона, ключевыми задачами которого являются:

- привлечение инвестиций и финансирование инвестиционных проектов, инвестиционный маркетинг региона;
- развитие промышленных парков, механизмов государственно-частного партнерства.



С целью формирования благоприятных условий для ведения инвестиционной деятельности, защиты прав и законных интересов субъектов инвестиционной деятельности в регионе создан Комитет по улучшению инвестиционного климата в Республике Мордовия, основная задача которого – содействие в проведении единой политики рационального размещения производительных сил на территории республики (Указ Главы Республики Мордовия от 29 декабря 2021 г. № 418-УГ).

Ежегодно Министерство экономики, торговли и предпринимательства Республики Мордовия проводит конкурс по отбору инвестиционных проектов для включения в Перечень приоритетных инвестиционных

проектов Республики Мордовия, что позволяет организациям, реализующим приоритетные инвестиционные проекты, получить налоговые льготы с начала финансирования инвестиционного проекта на период окупаемости, но не более чем на 10 лет с момента его получения в виде снижения ставки налога на прибыль до 13,5 % и освобождения от налога на имущество.

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 27 сентября 2017 г. № 1165 «О создании территории опережающего социально-экономического развития «Рузаевка» в моногороде Рузаевка создана территория опережающего социально-экономического развития «Рузаевка» (ТОР «Рузаевка»). Резидентам ТОР «Рузаевка» установлен особый правовой режим осуществления предпринимательской деятельности для формирования благоприятной среды для привлечения инвестиций, обеспечения ускоренного развития экономики и создания новых рабочих мест.

В 2021 г. утверждена инвестиционная стратегия развития Мордовии до 2035 г. Ее приоритетные задачи – повышение доходов граждан и роста зарплат темпами выше среднероссийского уровня за счет развития агропромышленного комплекса, транспортного, нефтехимического машиностроения, оптоволоконных технологий, производства электрооборудования и инновационных материалов, цифровых сервисов, туризма, креативного сектора.

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации № 279 от 7 марта 2024 года на территориях городского округа Саранск и Лямбирского муниципального района Республики Мордовия создана особая экономическая зона промышленно-производственного типа «Система», где будут действовать преференциальные условия для бизнеса с целью привлечения потенциальных инвесторов.

В соответствии с Законом Республики Мордовия от 12 марта 2009 г. № 23-З «О регулировании земельных отношений на территории Республики Мордовия» организации могут претендовать на предоставление земельных участков, находящихся в государственной собственности, муниципальной собственности, юридическим лицам на праве аренды без проведения торгов для реализации масштабных инвестиционных проектов, включенных в государственные программы Российской Федерации, Республики Мордовия или в муниципальные программы комплексного социально-экономического развития муниципального образования, объемом вложений внебюджетных средств на территории городского округа Саранск в размере не менее 150 млн

руб. и (или) на территории муниципальных районов в Республике Мордовия в размере не менее 25 млн руб.

Также в соответствии с постановлением Правительства Республики Мордовия от 28 марта 2022 г. № 287 утвержден Порядок предоставления из республиканского бюджета Республики Мордовия субсидий юридическим лицам (кроме некоммерческих организаций), индивидуальным предпринимателям на реализацию мероприятий «Программы социально-экономического развития Республики Мордовия на 2022 – 2026 годы» субсидируются проценты, уплаченные за пользование кредитом по кредитным договорам, заключенным не ранее 1 января 2022 года в размере  $\frac{2}{3}$  ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации на дату уплаты процентов, но не более  $\frac{2}{3}$  ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации на дату заключения кредитного договора, а также не более общей суммы уплаченных процентов за соответствующий период. При этом максимальный размер предоставляемой Субсидии одному Инвестору не может превышать сумму 50 млн руб. за один период возмещения затрат.

Ежегодно Агентством Стратегических Инициатив проводится подсчет результатов Национального рейтинга состояния инвестиционного климата, который оценивает усилия региональных властей по созданию благоприятных условий ведения бизнеса и выявляет лучшие практики, а его результаты стимулируют конкуренцию в борьбе за инвестиции на региональном уровне.

Республика Мордовия по результатам ***Национального рейтинга состояния инвестиционного климата*** в субъектах Российской Федерации вошла в число лидеров по динамике роста, поднявшись с 18-й в 11-ю группу.

Рейтинг состоит из 4 основных групп:

- регуляторная среда;
- институты для бизнеса;
- инфраструктура и ресурсы;
- поддержка малого предпринимательства.

Данные группы состоят из подгрупп, включающие в себя сами показатели для оценки. Всего дорожная карта включает в себя 22 подгруппы и 67 показателей для оценки.

В группах-лидерах «А» и «В» находится 41 показатель, в том числе 17 показателей показали рост по группам.

### 1.3. Анализ ранее поставленных целей и задач социально-экономического развития Республики Мордовия

Целью социально-экономического развития Республики Мордовия, определенной в Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия до 2025 г. (утвержденной Законом Республики Мордовия от 1 октября 2008 г. № 94-3), является повышение конкурентоспособности территории за счет развития инновационного сектора экономики и повышения качества жизни населения.

В Стратегии – 2025 в качестве основных представлены сценарии «Локальное технологическое лидерство» и «Производственная периферия» (базовый). Третий сценарий («Смена специализации») был определен гипотетически возможным в долгосрочной перспективе ввиду отсутствия у территории республики каких-либо явных преимуществ перед другими регионами, попадающими в зону влияния Московской агломерации. Анализ проведен по двум сценариям Стратегии – 2025.

Сравнение ожидаемых результатов социально-экономического развития Республики Мордовия по сценариям «Производственная периферия» и «Локальное технологическое лидерство» представлено в табл. 1.3.22. Основными этапами для оценки прогнозных показателей разработчиками были определены 2010 г., 2015 г., 2020 г. и 2025 г.

Таблица 1.3.22

#### Сравнительный анализ достижения показателей реализации сценариев Стратегии–2025

Показатель	2010 г.	2015 г.	2020 г. (план)	2020 г. (факт)	Отклонение (абс. величина, %)
<i>Сценарий 1 «Производственная периферия»</i>					
Численность населения, тыс. чел.	817,9	769,2	714,0	779,0	+65,0 / + 9,1
ВРП, млн руб.	116 894,4	215 501,2	337 687,2	266 387,0	– 71 300,2 / – 21,1
Инвестиции, млн руб.	40 476,6	75 775,4	108 274,7	45 681,2	– 62 593,5 / – 57,8
Среднемесячная заработная плата, руб.	15 032,2	24 311,0	34 097,5	31 104,7	– 2 992,8 / – 8,8
Среднедушевые денежные доходы населения, руб.	10 945,8	17 141,9	27 107,5	20 393,7	– 6 713,8 / – 24,8
<i>Сценарий 2 «Локальное технологическое лидерство»</i>					
Численность населения, тыс. чел.	824,3	815,0	803,0	779,0	– 24,0 / – 3,0

Показатель	2010 г.	2015 г.	2020 г. (план)	2020 г. (факт)	Отклонение (абс. величина, %)
ВРП, млн руб.	137 816,9	269 906,9	430 593,6	266 387,0	– 164 206,6 / – 38,1
Инвестиции, млн руб.	47 087,3	98 640,4	150 378,1	45 681,2	– 104 696,9 / – 69,6
Среднемесячная заработная плата, руб.	15 565,1	34 301,3	48 109,3	31 104,7	– 17 004,6 / – 35,3
Среднедушевые денежные доходы населения, руб.	11 258,0	23 443,6	39 802,1	20 393,7	– 19 408,4 / – 48,7

Основные факторы, оказавшие влияние на динамику развития Республики Мордовия в 2008 – 2022 гг., представлены в табл. 1.3.23.

Таблица 1.3.23

**Факторы, оказавшие наибольшее влияние на результативность  
реализации Стратегии – 2025**

Негативные факторы	Позитивные факторы
Мировой финансово-экономический кризис 2008 – 2009 г.	Усиление позиций региональных экспортеров на внешние рынки за счет ослабления курса национальной валюты (2008–2009 гг.)
Рост кредитных обязательств регионального бюджета на организацию и проведение мероприятий, связанных с Тысячелетием единения мордовского народа с народами России (2008 – 2012 гг.) и матчами Чемпионата мира по футболу (2018), прошедшими в г. Саранске	Привлечение ресурсов из федерального бюджета на организацию мероприятий, приуроченных к Тысячелетию единения мордовского народа с народами России (2008–2012 гг.)  Привлечение значительных ресурсов из федерального бюджета на организацию матчей Чемпионата мира по футболу (2018) в Саранске: (строительство стадиона, гостиничной инфраструктуры, коммунальных объектов, дорог и др. (с 2012 по 2018 г.)
Усиление геополитической напряженности с 2014 г. (следствиями стали: падение курса национальной валюты, колебания на рынках энергоносителей)	Запуск политики импортозамещения, усиление позиций региональных экспортеров на внешние рынки за счет ослабления курса национальной валюты (с 2014 г.)
Ограничительные меры в экономике по предотвращению распространения новой коронавирусной инфекции и затраты на борьбу с пандемией (с 2020 г.)	Участие предприятий фармацевтической отрасли региона в создании и организации производства отечественных противовирусных препаратов и средств индивидуальной защиты (с 2020 г.)

Немаловажной причиной, препятствующей реализации сценариев Стратегии–2025, является недостаток необходимых финансовых ресурсов.



Республика Мордовия имеет значительную долговую нагрузку на бюджет (объем государственного долга на 1 января 2024 г. составил 33,7 млрд. руб. – 93,9 % к величине собственных доходов бюджета).

У республики на этот период был один из самых больших государственных долгов перед федеральным центром.

Действующая Стратегия до 2025 г. подразумевает решение четырех стратегических задач.

### **1. Развитие базовых секторов специализации региона и формирование условий для появления новых секторов.**

Данная задача предполагает увеличение валового регионального продукта, объема инвестиций в основной капитал, увеличение доли отдельных предприятий на российском рынке (электротехнический кластер, железнодорожное машиностроение, индустрия строительных материалов), затрат на выполнение научных исследований и разработок, доли инновационной продукции в общем объеме отгруженной продукции инновационно-активных предприятий, доли крупных и средних предприятий, осуществивших полную сертификацию и стандартизацию продукции, доли предприятий, использующих энерго- и ресурсосберегающие технологии, числа действующих филиалов кредитных организаций в республике и розничного товарооборота на душу населения, а также повышение инвестиционного рейтинга и снижение степени износа основных фондов крупных и средних коммерческих предприятий.

### **2. Реформирование рынка труда и рынка образовательных услуг.**

Решение данной задачи предполагает повышение благосостояния и качества жизни населения, а также способствует развитию профессионального образования в Республике Мордовия путем увеличения доли трудоустройства выпускников учреждений профессионального образования по специальности, доли поступивших в образовательные организации высшего образования из других регионов России, доли поступивших в образовательные организации высшего образования из других стран, доли поступивших в учреждения профессионального образования по договорам с предприятиями, доли крупных и средних предприятий, имеющих корпоративную подготовку кадров (учебные и тренинговые центры, корпоративные университеты), улучшение состояния основных фондов образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования, уменьшение численности пострадавших при несчастных случаях на производстве со смертельным исходом.

### 3. Развитие пространственной организации региона.

Задача предполагает увеличение ввода в действие жилых домов, площади современной торговой и торгово-развлекательной недвижимости, площади современной офисной недвижимости (класса С+, В и выше), количества мест общественного питания (для г. Саранска), площади складских помещений (класса А и В), ежегодного потока туристов, номерного фонда гостиниц, а также снижение доли ветхого и аварийного жилья, доли сельского населения.

### 4. Сохранение демографического и социального капитала.

Решение данной задачи предполагает создание экономических условий для сохранения численности населения в Республике Мордовия, увеличение среднемесячного дохода населения, средней обеспеченности населения жилой площадью, посещаемости театров, доли общественных, административных и прочих учреждений, оборудованных для групп населения с ограниченными возможностями, удельного веса населения, систематически занимающегося физической культурой и спортом, а также снижение доли населения с денежными доходами ниже региональной величины прожиточного минимума.

Согласно статистическим данным, имеются значения отдельных индикаторов, на основе которых построен анализ реализации цели и задач Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия до 2025 года (табл. 1.3.24).

Таблица 1.3.24

#### Показатели реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия до 2025 г.

Показатель / индикатор	2015 г.		2018 г.		2021 г.		Откло- нение
	план	факт	план	факт	план	факт	
Развитие базовых секторов специализации региона и формирование условий для появления новых секторов							
Валовой региональный продукт, млн руб.	269906,8	180352,3	365777,8	245675,6	469347	304167,2	— 165179,8
Объем инвестиций в основной капитал, млн руб.	98640,4	52750,7	127742,2	52309,5	162408,3	49690,2	— 112718,1
Затраты на выполнение научных исследований и разработок, млн руб.	865,0	888,9	1 060,0	1 126,4	1 255,0	1 256,0	+1
Доля	23,0	28,3	29,0	25,3	32,0	31,7	—0,3

Показатель / индикатор	2015 г.		2018 г.		2021 г.		Откло- нение
	план	факт	план	факт	план	факт	
инновационной продукции в общем объеме отгруженной продукции инновационно- активных предприятий, %							
Розничный товарооборот на душу населения, тыс. руб. на душу населения	129,2	96,4	180,7	114,7	244,7	146,7	–98,0
<i>Реформирование рынка труда и рынка образовательных услуг</i>							
Размер среднемесячной зарботной платы сотрудников предприятий и организаций республики, руб. в месяц на одного работника	34 301,3	22 028,5	42 020,5	26 711,5	51 476,9	34 498,5	–16 978,4
Уровень безработицы по МОТ, %	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	4,2	0
Численность пострадавших при несчастных случаях на производстве со смертельным исходом, чел. на 1 000 жителей	0,089	0,029	0,078	0,065	0,058	0,052	+0,006
<i>Развитие пространственной организации региона</i>							
Ввод в действие жилых домов, м² на душу населения	0,58	0,40	0,68	0,42	0,77	0,44	–0,33
Доля ветхого и аварийного жилья, %	1,3	0,58	1,2	0,48	1,0	0,41	+0,59
Доля сельского населения, %	32,0	38,1	30,0	36,6	27,0	35,6	–8,6
<i>Сохранение демографического и социального капитала</i>							
Численность населения, 2007 г., тыс. чел.	815,0	808,2	807,8	800,3	800,8	774,8	–26,0
Среднедушевые денежные доходы	23 443,6	17 493,8	33 500,6	18 482,9	43 384,3	22 606,7	–20 777,6

Показатель / индикатор	2015 г.		2018 г.		2021 г.		Откло- нение
	план	факт	план	факт	план	факт	
населения, руб.							
Средняя обеспеченность населения жилой площадью, м <sup>2</sup> / чел.	26,5	26,4	28,0	27,9	30,0	29,8	–0,2
Доля населения с денежными доходами ниже региональной величины прожиточного минимума, %	6,9	19,8	4,5	17,8	4,1	16,7	–12,4

Отклонения фактически достигнутых значений показателей от предусмотренных Стратегией связаны со значительными трансформациями макроэкономических условий и изменениями геополитической обстановки за период действия Стратегии – 2025, что, наряду с постановкой новых стратегических целей развития экономики Российской Федерации в целом, и потребовало разработки новой Стратегии развития региона.

Разработка новой Стратегии предусматривает проработку реалистичных сценариев развития региона и показателей оценки реализации целей и задач.

#### **1.4. Ключевые вызовы социально-экономического развития Республики Мордовия в долгосрочной перспективе**

Текущий уровень социально-экономического развития республики и страны в целом, а также глобальные тенденции позволяют определить ключевые вызовы, которые необходимо учитывать при разработке долгосрочных стратегических решений для региона. Карта актуальных трендов и ориентиров развития составлена по результатам LoNG PESTEL-, PESTEL- и SWOT-анализа (приложение 3), позволяющего осуществить выявление факторов внутренней и внешней среды социально-экономического развития субъекта Российской Федерации и разделение их на четыре категории: сильные стороны, слабые стороны, возможности и угрозы; выявление политических, экономических, социальных и технологических факторов внутренней и внешней среды социально-экономического развития субъекта Российской Федерации, учитывая локальный, национальный, глобальный уровни функционирования субъекта.

### **Вызов #1. Кризис – окно возможностей.**

Рост геополитической напряженности в международных отношениях требует от Российской Федерации, в том числе и Республики Мордовия, существенной трансформации экономической политики и ее переориентирования на внутренние и внешние дружественные рынки, усилить кооперацию с другими регионами и развивать экспорт высокотехнологичной продукции.

Основные тренды и ориентиры развития:

- поиск точек взаимодействия региона с дружественными странами, входящими в БРИКС, ШОС, АСЕАН и т. д., рост объемов экспорта и импорта в этих направлениях;
- развитие межрегиональных отношений, кооперационных связей с рынками соседних регионов и федерального центра;
- опережающее импортозамещение, производство высокотехнологичной продукции и разработка программного обеспечения, создание стратегически важных предприятий;
- поиск новых инвестиционных ниш, в том числе за счет развития креативных индустрий высокотехнологичных стартапов, не требующих существенных экономических вливаний и имеющих высокую добавленную стоимость;
- повышение роли рынка услуг, в том числе медицинских и образовательных, ориентированных как на собственное население республики, так и на потребителей из других регионов и дружественных стран;
- развитие рынков онлайн-услуг, повышение цифровой грамотности населения, гибридизация режимов труда и занятости работников.

**Вызов #2. Нестандартные управленческие решения – основа экономического роста.**

На фоне экономического кризиса, вызванного пандемией и экономическими санкциями, Республике Мордовия требуется искать новые подходы к управлению социально-экономической сферой. Это включает в себя отказ от традиционных монетарных мер в пользу инноваций, таких как цифровизация госуслуг и внедрение новых бизнес-моделей. Вектор их поиска должен быть смещен от монетарных, потенциал использования которых ограничен в долгосрочной перспективе, к немонетарным мерам поддержки, способным стать драйверами экономического роста.

Основные тренды и ориентиры развития:

- возрастание роли инноваций, трансформация традиционных бизнес-процессов, содействие ускорению перехода от идеи к продукту в рамках тройной спирали развития власти, бизнеса и университетов;
- внедрение искусственного интеллекта и машинного обучения в процессы государственного и территориального планирования;
- переход от традиционной инфраструктуры к центрам индивидуального и коллективного пользования;
- повышение открытости власти, выработка живого языка общения между чиновниками и населением, переход к цифровому региону и клиентоцентричности государственных услуг;
- построение региональной системы управления талантами, возрастание роли наставничества;
- создание условий для развития в регионе рынка удаленной работы (в том числе связанных с комфортностью места проживания), развитие креативных индустрий;
- получение второго демографического дивиденда, осуществление перехода людей третьего возраста к трудовой деятельности и повышение их возможностей адаптации к новым условиям внешней среды.

### **Вызов #3. Продовольственная безопасность, питание и устойчивое ведение сельского хозяйства.**

Республика Мордовия, где сильна аграрная составляющая, должна полностью обеспечить свою продовольственную безопасность и одновременно повысить эффективность сельского хозяйства за счет внедрения современных технологий. В рамках этого направления предполагается комплексное развитие сельскохозяйственного производства, создание благоприятных условий осуществления сельскохозяйственной деятельности.

Основные тренды и ориентиры развития:

- использование прогрессивных агрономических методов (регенеративных технологий), повышающих урожайность и способствующих более интенсивному поглощению остаточного углерода, повышение продуктивности сельскохозяйственных животных;
- производство конкурентоспособного оборудования для высокоэффективного сельского хозяйства, развитие производств компонентов сельскохозяйственной деятельности;
- сокращение объемов потерь продовольствия и пищевых отходов;

- разработка новых пищевых продуктов, в том числе основанных на последних достижениях нанотехнологий, биотехнологий и т. д.;
- мотивирование возвращения части населения в сельскую местность, производство экопродуктов и национальных продуктов в собственных подворьях;
- создание инвестиционных сельскохозяйственных зон;
- выделение ресурсов на благоустройство сельских территорий.

#### **Вызов #4. Технологический суверенитет и новый технологический уклад.**

Республика Мордовия занимает лидирующие позиции по выпуску высокотехнологичной продукции, и этот тренд в условиях возрастающей конкуренции требует поддержки. Укрепление технологического суверенитета страны и регионов представляет собой один из векторов обеспечения национальной безопасности. Необходим переход от пятого технологического уклада (информационные технологии) к шестому (лидерство нано- и биотехнологий) и седьмому (лидерство когнитивных технологий).

Основные тренды и ориентиры развития:

- активное развитие прорывных технологий искусственного интеллекта, нанотехнологий, биотехнологий, информационных технологий, когнитивных технологий, социогуманитарных технологий, аддитивных технологий и технологий создания цифровых двойников;
- смещение векторов технологического развития от западноцентричной к многополярной модели, возвращение производств полного цикла;
- увеличение расходов на исследования и разработки в государственном и негосударственном секторах;
- создание условий для роста изобретательской активности, поддержка компаний ИТ-сектора, их вывод на федеральные и мировые рынки;
- создание региональных научных школ, чья деятельность направлена на развитие узкопрофессиональных ниш, и доведение идеи до конечного продукта и его конечной поддержки (например, для Республики Мордовия – светотехника, вагоностроение, кабельная промышленность и т. д.).

#### **Вызов #5. Благоприятная экологическая ситуация – забота каждого.**

Усиливающаяся экологическая нагрузка требует от Мордовии активных мер по снижению влияния промышленности и сельского хозяйства на окружающую среду. Важно развивать зеленые технологии, внедрять энергосберегающие решения и вовлекать население в экологические практики.

Требуется переориентация с внешнего на внутренний локус контроля, что позволит повысить экологическую культуру и усилить нормативные и ненормативные требования и стандарты ее соблюдения.

Основные тренды и ориентиры развития:

- развитие зеленой экономики, направленной на снижение выбросов углеродных соединений и эффективно использующей имеющиеся ресурсы;
- поиск путей оптимизации энергопотребления и новых источников питания, развитие и распространение технологий альтернативной энергетики, в том числе для малонаселенных районов;
- переход к модели устойчивого развития территорий, когда удовлетворение текущих потребностей не оказывает отрицательного воздействия на жизнедеятельность будущих поколений;
- стимулирование введения рационального природопользования и безотходных экологически чистых технологий и производств;
- развитие экологических практик у населения, внедрение механизмов раздельного сбора мусора на рациональном и ценностном уровнях;
- постепенное ужесточение экологических стандартов и нормативов, призванных снизить влияние антропогенной нагрузки на окружающую среду.

#### **Вызов #6. Человек – главная инвестиция.**

Республика Мордовия сталкивается с демографическими вызовами и необходимостью улучшения условий для жизни и работы населения, и здесь они проявляются особенно остро ввиду того, что здесь фиксируется значительное отставание по уровню доходов населения. Человеческий капитал представляет собой главную цель любых инвестиций, а человек является главным действующим субъектом программ социально-экономического развития всех уровней. Вокруг создания лучших условий для его жизнедеятельности концентрируются рынки, институты, инфраструктура и устойчивое развитие. Постиндустриальные вызовы с их демографическими проблемами привели к кризису традиционного государства всеобщего благосостояния и поставили перед многими странами задачу глубокой трансформации социальной сферы. Устойчивый характер процессов старения населения и неуклонный рост спроса на социальные услуги требуют создания радикально новых моделей социального государства.

Основные тренды и ориентиры развития:

- создание условий для комфортной жизни в регионе, сокращение оттока населения и увеличение миграционного прироста;



- снижение асимметрии территориального развития, разработка монетарных и немонетарных мер поддержки экономически отсталых муниципальных образований;
- создание условий для роста уровня рождаемости, стимулирование рождения детей, повышение суммарного коэффициента рождаемости, увеличение продолжительности жизни, снижение смертности населения;
- рост социальной защищенности отдельных групп населения (молодежи, пенсионеров), усиление мер их поддержки;
- обеспечение доступности и высокого качества медицинской помощи вне зависимости от места жительства, соответствие объемов и видов медицинских услуг потребностям населения региона и передовым достижениям медицинской науки;
- обеспечение доступности качественного образования для различных возрастных групп населения региона независимо от места жительства, состояния здоровья, материального и социального положения;
- повышение качества услуг и разнообразия ресурсов дополнительного образования;
- развитие ресурсного потенциала профессиональных образовательных организаций во взаимодействии с организациями реального сектора экономики региона для подготовки квалифицированных рабочих кадров и специалистов среднего звена в соответствии с перспективными потребностями регионального рынка труда;
- создание благоприятных условий для трудоустройства, открытия собственного дела, реализации инициатив населения в социальной сфере, сфере технологического развития и научно-исследовательских разработок, активизации изобретательской деятельности;
- обеспечение условий для маятниковой миграции в пределах существующей и потенциально возможных агломераций;
- формирование доступной среды для инвалидов и других маломобильных групп населения.

## **2. ПРИОРИТЕТЫ, ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ НА ПЕРИОД ДО 2035 года**

### **2.1. Приоритеты социально-экономического развития Республики Мордовия**

Стратегия социально-экономического развития региона опирается на принципы, зафиксированные в Конституции Республики Мордовия, и выражает волю многонационального народа Российской Федерации, проживающего в Республике Мордовия.

*Человек, его права и свободы – высшая ценность.* Признание, соблюдение и защита прав и свобод человека и гражданина – обязанность государства. Исходя из этого Стратегия социально-экономического развития Республики Мордовия базируется на принципах человекоориентированности и человекоцентризма, где каждый гражданин утверждается как самоценность.

Повышение уровня и качества жизни населения республики является главной ценностью Стратегии. В этой связи документ формировался вокруг трех взаимосвязанных стратегических приоритетов:

- *приумножение человеческого капитала* через развитие сфер, обеспечивающих формирование, накопление и личностную реализацию человеческого потенциала на высоком качественном уровне;
- *экономическое развитие*, в рамках которого человек может достичь высокого уровня жизни и благосостояния, а также профессиональной реализации;
- *пространственное развитие* для комфортного и безопасного проживания человека.

Приоритеты развития региона согласуются с такими документами, как Указ Президента Российской Федерации «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», Стратегия национальной безопасности Российской Федерации, Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 гг., Стратегия развития здравоохранения в Российской Федерации до 2025 г., Стратегия государственной культурной политики на период до 2030 г., а также с другими долгосрочными отраслевыми стратегиями, концепциями и доктринами, принятыми и утвержденными на федеральном и региональном уровнях.

## 2.2. Цели и задачи социально-экономического развития Республики Мордовия

Главная стратегическая цель Стратегии социально-экономического развития республики (рис. 2.2.1):

Приоритеты государственной политики	Развитие человеческого капитала	Социальная защита
		Здравоохранение
		Образование
		Культура
		Физическая культура и спорт
		Жилищная сфера
	Экономическое развитие	Базовые сектора специализации региона
		Рынки будущего
		Экспортная деятельность
		Потребительский рынок
	Пространственное развитие	Саранская городская агломерация
		Опорные населенные пункты
		Комфортная городская среда
		Привлекательные сельские территории
		Транспортный каркас

Рис. 2.2.1. Система государственных приоритетов

**Республика Мордовия – 2035** – конкурентоспособный и технологически развитый регион, комфортный для долговременного проживания, где экономическое развитие гармонизировано с социальным благополучием и экологической устойчивостью.

**Стратегическая цель 1.** Республика Мордовия – 2035 – регион приоритетного развития «умной» промышленности и сельского хозяйства мирового уровня, основанных на принципах чистых технологий и экономики замкнутого цикла.

*Задачи по стратегической цели 1:*

- развитие базовых секторов специализации, создание особой экономической зоны, формирование условий и кластерная активация рынков будущего;
- повышение конкурентоспособности лидирующих предприятий в рамках приоритетных направлений развития;
- повышение доли экспорта традиционных для региона товарных групп;

- расширение географии рынков сбыта;
- повышение инвестиционной активности регионального бизнеса и привлечение новых инвесторов, в том числе из дружественных государств;
- развитие кадрового потенциала предпринимательства, рост предпринимательской инициативы и повышение доли малого и среднего предпринимательства (МСП).

**Стратегическая цель 2.** Республика Мордовия – 2035 – регион опережающего развития и экспорта технологических инноваций и цифровых решений, их масштабирования в другие субъекты Российской Федерации.

*Задачи по стратегической цели 2:*

- поддержка инновационной активности и развитие новых перспективных секторов;
- стимулирование лидерства в инновациях;
- привлечение технологических компаний на территорию республики, создание благоприятных условий для их комфортной релокации;
- тестирование и внедрение компонентов системы «Умный город» в населенных пунктах;
- трансформация региона в полноценную площадку полного цикла по разработке решений в сферах искусственного интеллекта и робототехники.

**Стратегическая цель 3.** Республика Мордовия – 2035 – регион гармоничного пространственного развития, выстроенного баланса между Саранской городской агломерацией и опорными населенными пунктами.

*Задачи по стратегической цели 3:*

- снижение внутрирегиональной социально-экономической дифференциации, устранение асимметрии развития территорий;
- повышение сбалансированности системы регионального расселения и размещения производительных сил;
- развитие агломерационных процессов и повышение их управляемости, выработка стратегического видения опорных населенных пунктов;
- сохранение и устойчивое развитие сельских и неурбанизированных территорий, повышение их привлекательности для долгосрочной жизни и работы, содействие тем, кто готов уехать в деревню, в том числе для развития стартапов, фриланса и т. д.;
- переход на новый уровень управления территорией с использованием передовых информационно-телекоммуникационных технологий.

**Стратегическая цель 4.** Республика Мордовия – 2035 – регион комфортной и безопасной среды для жизни, в том числе территории детства,

шаговой доступности получения услуг социальной сферы для гармоничного развития личности.

*Задачи по стратегической цели 4:*

- внедрение системы комплексного обеспечения безопасности, построенных на передовых решениях в области информационно-коммуникационных технологий;
- достижение и поддержание высокого уровня защищенности населения от угроз криминального характера, повышение безопасности дорожного движения;
- совершенствование системы контроля в сфере обращения с природными ресурсами, повышение экологических требований к производственным технологиям и ответственности за их нарушение;
- обеспечение доступности качественной медицинской помощи для населения, в том числе в удаленных территориях и для гостей региона;
- обеспечение условий для раскрытия потенциала, развития и личностной самореализации каждого из жителей региона в течение всей жизни.

**Стратегическая цель 5.** Республика Мордовия – 2035 – регион заботы о населении, обеспечивающий сохранение демографического потенциала, здоровья и социального благополучия людей.

*Задачи по стратегической цели 5:*

- обеспечение продолжительной здоровой и активной жизни населения;
- создание благоприятных условий для сохранения демографического потенциала на основе повышения качества и доступности медицинской помощи, создания условий для занятий физической культурой и спортом, роста суммарного коэффициента рождаемости, увеличения доли молодых людей, верящих в возможности самореализации и т.д.;
- повышение уровня вовлеченности жителей в общественную деятельность и в принятие управленческих решений, в том числе с использованием цифровых решений и платформ;
- создание комфортной среды для людей старшего возраста, развитие «серебряной» экономики и активного долголетия.

### 2.3. Проекты для прорывного социально-экономического развития Республики Мордовия в долгосрочной перспективе

В качестве точек роста для проектов прорывного социально-экономического развития выделены 6 отраслевых секторов, 2 из которых относятся к рынкам будущего: «Современное производство», «Агропромышленный комплекс», «Цифровые решения», «Индустрия туризма», «Медицинские инновации» и «Чистые технологии» (рис. 2.3.1). Реализация прорывных проектов по каждой из указанных осей позволит преодолеть негативное влияние внешней среды, вызванное существующей геополитической напряженностью, и создать условия для устойчивого повышения уровня благосостояния населения республики.

Прорывные сегменты	Традиционные рынки				Рынки будущего	
	Современное производство	Агропромышленный комплекс	Цифровые решения	Индустрия туризма	Медицинские инновации	Чистые технологии
	Вагоностроение	Органическая и «зеленая» продукция	Цифровизация государственных услуг	Культурно-познавательный туризм (в том числе этнический и религиозный)	Медицинские устройства	Устойчивые города
	Нефтехимическое оборудование				Биотехнологии	Возобновляемые источники энергии
	Коммуникационное оборудование	Новые рыночные сегменты (функциональные продукты питания, продукты для пожилых, диабетические продукты)	Цифровизация производства		Фармацевтика	Утилизация отходов
	Альтернативная энергетика		Беспилотный транспорт	Экологический туризм	Цифровые технологии	
	Электротехника		«Умный город»	Сельский туризм		
	Новые материалы			Событийный туризм		
	Светотехника			Спортивный туризм		
	Кабели	Инновационные продукты (клеточное мясо, микробиотные продукты)		Детский туризм		
				Студенческий туризм		

Рис. 2.3.1. Точки роста для проектов прорывного социально-экономического развития Республики Мордовия

Ограничения, введенные недружественными странами, приводят к снижению доли импорта, снижению доступности иностранных технологий. Это стимулирует развитие экономики предложения, ориентированной на внутренний рынок. Ключевым драйвером экономики становится внутренний

спрос: как потребительский, так и инвестиционный. Соответственно, в среднесрочной и долгосрочной перспективе дополнительные стимулы для развития получают отрасли, ориентированные на экономику предложения. Это сферы, направленные на импортозамещение, развитие инвестиционно-инновационной модели экономики, а также внутренний туризм.

Проведенный анализ актуальных трендов и ориентиров развития, составленный по результатам LoNG PESTEL-, PESTEL- и SWOT-анализа (прил. 3), позволяет выделить доминанты проектов для прорывного социально-экономического развития Республики Мордовия:

- обеспечивающие наибольший рост показателей по целевым индикаторам Стратегии;
- направленные на улучшение демографической ситуации и качество жизни населения;
- обеспечивающие качественный рост производительности труда;
- улучшающие имидж Республики Мордовия как инновационно-активного, безопасного, комфортного для проживания и личностного развития региона;
- соответствующие приоритетам социально-экономического, научно-технического и инновационного развития Российской Федерации;
- основанные на межотраслевом, межрегиональном и межведомственном взаимодействии, в том числе на условиях государственно-частного партнерства и привлечения внешних ресурсов (федеральных, частного сектора, международных);
- связанные с развитием кластерного взаимодействия и обеспечивающие мультипликативный эффект;
- обеспечивающие взаимодействие государства с образовательными, научными организациями и субъектами бизнеса по принципу тройной спирали с целью формирования центров инновационного, технологического, компетентностного развития для удовлетворения потребностей экономики Республики Мордовия;
- направленные на поддержку и развитие кадрового потенциала в приоритетных направлениях развития экономики, формирование инновационного общества;
- ориентированные на диверсификацию экономики, развитие инфраструктуры;
- включенные в процессы перехода к новому технологическому укладу.

В Республике Мордовия определены 6 проектов, которые отобраны Заместителем Председателя Правительства Российской Федерации – куратором ПФО Д.Н. Чернышенко и одобрены Председателем Правительства Российской Федерации М.В. Мишустиним. Данные прорывные проекты в рамках реализации Стратегии оказывают положительное влияние на рост ключевых показателей социально-экономического развития Республики Мордовия (табл. 2.3.1).

Таблица 2.3.1

**Проекты Республики Мордовия, направленные  
на социально-экономическое развитие**

Прорывной проект	Описание
Мордовский федеральный центр развития биотехнологий	Создание к 2030 г. Мордовского федерального центра развития биотехнологий для разработки новейших видов лекарственных препаратов, который будет включать межрегиональный центр исследований, банк клеточных моделей, центр международной патентной защиты, опытно-экспериментальные производства, лабораторию доклинических и клинических исследований лекарственных средств и биологически активных веществ. Его создание – один из приоритетных проектов региона, одобренный Правительством Российской Федерации. Создание биоцентра позволит зарегистрировать и внедрить в производство инновационные лекарственные препараты, в результате чего граждане получают доступ к современным высокотехнологичным препаратам по более доступным ценам, а молодые ученые смогут осуществлять разработки «в связке» с предприятиями
Оптическое волокно в каждый дом	Создание на территории Республики Мордовия производства оптического волокна полного цикла. Основные этапы проекта: отбор подрядчика для разработки проектно-сметной документации; разработка финансовой модели реализации проекта; разработка проектно-сметной документации по проекту; получение заключения государственной экспертизы. К концу реализации проекта планируется создать производство телекоммуникационного оптического волокна полного цикла мощностью 10 млн км в г.
Создание индустриального парка «Светотехника»	Проект предусматривает осуществление инвестиций в создание транспортной, инженерной и сервисной инфраструктуры, а также строительство зданий промышленно-складского назначения, предназначенных для размещения и обслуживания как крупных, так и малых и средних производств на земельных участках в районе ул. 1-я Промышленная (южнее АО «Саранский телевизионный завод») и на территории завода «Лисма», находящихся в собственности Республики Мордовия. Территория создаваемого индустриального парка – более 50 га



Прорывной проект	Описание
Комплексное развитие элементов инженерной инфраструктуры Республики Мордовия	Проект предполагает реализацию мероприятий по строительству, реконструкции (модернизации) объектов питьевого водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения, газоснабжения, уличного освещения. Основные этапы проекта: реконструкция систем водоснабжения, строительство водозаборных узлов и станции водоочистки; реконструкция самотечного канализационного коллектора; реконструкция канализационных сетей; реконструкция котельной; мероприятия по газификации
Создание кластера переработки продукции «Большая кухня»	Увеличение производства и переработки сельскохозяйственной продукции за счет реализации новых инвестиционных проектов, в рамках которых будут созданы новые высокооплачиваемые рабочие места. Основные задачи проекта: увеличение производства мяса свиней на убой; производство готовых блюд, в том числе для организации школьного питания; производство и переработка молока; производство овощей защищенного грунта; производство роз; строительство жилья работникам; благоустройство сельских территорий; создание дополнительно высокооплачиваемых рабочих мест; строительство и реконструкция сельских автомобильных дорог; строительство социальной инфраструктуры; строительство завода по производству кормов для домашних животных
Паломническо-туристический кластер «Санаксарь – Темников»	Разработан проект по развитию паломническо-туристического кластера на территории Темниковского района, основу потенциала которого составляет имя святого праведного воина Феодора Ушакова, покоящегося в Рождество-Богородичном Санаксарском монастыре. Он отобран в число приоритетных прорывных проектов ПФО и включен в состав приоритетного окружного проекта «Волжское путешествие»

### 3. СЦЕНАРИИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ И ЭТАПЫ ИХ РЕАЛИЗАЦИИ НА ПЕРИОД ДО 2035 года

#### 3.1. Вероятностные сценарии социально-экономического развития Республики Мордовия

Неопределенность внешней среды накладывает ограничения на реализацию Стратегии. Предполагаются два сценария ее реализации, которые в зависимости от действующих ограничений могут переплетаться между собой. Первый сценарий – *базовый («Устойчивое развитие»)* – осуществляется в условиях неблагоприятной по отношению к стране и региону внешней среды. Второй сценарий – *целевой («Технологический прорыв»)* – построен на предпосылках сглаживания существующей глобальной социально-экономической напряженности. Третий, возможный сценарий инерционного характера не рассматривается ввиду того, что при его реализации ожидается снижение показателей социально-экономического развития региона по всем направлениям при ухудшении глобальной обстановки.

**Базовый сценарий («Устойчивое развитие»).** Предполагает поступательное наращивание темпов социально-экономического развития при сохранении действующих ресурсных ограничений. Развитие осуществляется на основании доминантных инерционных трендов при точечной реализации прорывных проектов (при этом горизонт их запуска может быть смещен на более поздние сроки).

Основные параметры сценария:

- отсутствие предпосылок для диверсификации экономики, перехода к новому экономическому укладу, развитие вокруг традиционных отраслевых секторов;
- расширение межрегионального и международного сотрудничества (в первую очередь с дружественными странами);
- продолжение пространственной трансформации региона, где главная роль будет отведена агломерации Саранск – Рузаевка и тех районов, где сконцентрирован основной промышленный, трудовой и образовательный потенциал;
- ограниченное развитие человеческого капитала, сохранение существующих демографических тенденций;

- незначительный рост инвестиционной привлекательности ввиду точечной реализации прорывных проектов;
- развитие рынков онлайн-услуг, повышение цифровой грамотности населения, гибридизация режимов труда и занятости работников;
- отсутствие предпосылок для опережающей адаптации региона к климатическим изменениям. Сохранение существующих угроз для экосистемы, для экономики и инфраструктуры республики от негативных изменений климата. Нарастание климатических рисков агрометеорологического, метеорологического и гидрометеорологического характера.

**Целевой сценарий («Технологический прорыв»)** построен на реализации прорывных проектов социально-экономического развития и преодолении влияния существующих ресурсных ограничений. Внешние вызовы минимизируются, потенциал развития территории практически полностью раскрывается. Большинство предполагаемых проектов прорывного характера реализуется в намеченные сроки.

Основные параметры сценария:

- трансформация существующего экономического уклада региона, переход к развитию не только традиционных, но и принципиально новых, относящихся к «рынкам будущего» отраслей;
- производство технологий, способствующих выходу предприятий региона на глобальный уровень конкурентоспособности;
- сформированное развитие территорий, где ключевая роль отводится не только агломерации Саранск-Рузаевка, но и опорным населенным пунктам – своего рода мини-агломерациям;
- устойчивое развитие человеческого капитала, преломление негативных демографических тенденций и прогнозов, рост благосостояния населения,
- усиление инвестиционной активности региона, повышение его «видимости» на фоне соседствующих субъектов;
- внедрение в производственные процессы передовых информационных решений, основанных на искусственном интеллекте и машинном обучении;
- форсирование адаптации региона к негативным климатическим изменениям за счет роста инвестиций в научное, кадровое и техническое обеспечение адаптационных мероприятий. Снижение уровня и степени опасности климатических рисков природного характера, уменьшение

прямого и косвенного ущерба региона от неблагоприятных климатических факторов.

Ключевые индикаторы по каждому из представленных сценариев приведены в табл. 3.1.1.

Таблица 3.1.1

**Ключевые индикаторы реализации базового и оптимистического сценария  
Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия\***

Индикатор	2024 г.	2026 г.	2029 г.	2032 г.	2035 г.
<i>ВРП на душу населения по ППС, тыс. руб.**</i>					
По базовому сценарию	444,6	511,3	578,1	644,8	711,6
По целевому сценарию	476,2	574,2	661,6	744,6	825,4
<i>Объем инвестиций в основной капитал, млн руб.***</i>					
По базовому сценарию	81 742,6	96 589,1	114 251,9	133 169,9	155 208,8
По целевому сценарию	82 325,6	98 777,5	119 025,8	140 373,1	165 549,2
<i>Внутренние затраты на научные исследования и разработки, млн руб.</i>					
По базовому сценарию	1 242	1 418	1 595	1 771	1 948
По целевому сценарию	1 355	1 537	1 720	1 902	2 084
<i>Уровень инновационной активности организаций, %</i>					
По базовому сценарию	22,6	25,1	27,6	30,2	32,7
По целевому сценарию	25,8	28,4	31,9	34,5	37,0
<i>Денежные доходы на душу населения, тыс. руб.</i>					
По базовому сценарию	33,3	37,6	41,1	42,1	41,0
По целевому сценарию	35,0	43,8	56,9	70,1	83,2
<i>Численность населения, тыс. чел.</i>					
По базовому сценарию	758,4	733,8	709,2	684,6	660,0
По целевому сценарию	762,5	756,3	757,9	765,3	777,7
<i>Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет****</i>					
По базовому сценарию	73,8	74,5	75,5	76,4	77,3
По целевому сценарию	73,0	75,4	77,2	78,8	80,2
<i>Уровень безработицы (по методологии МОТ), %</i>					
По базовому сценарию	2,5	2,9	2,9	3,0	3,0
По целевому сценарию	2,4	2,5	2,4	2,4	2,4

\* Прогнозы созданы с учетом оценки экспоненциального сглаживания, одномерных и многомерных моделей авторегрессии и проинтегрированного скользящего среднего, АРПСС (Autoregressive Integrated Moving Average, ARIMA) (или модели передаточной функции) для временных рядов.

\*\* Прогнозы приводятся в ценах соответствующих лет.

\*\*\* Приведены оценочные и прогнозные показатели отдела инвестиционной политики Министерства экономики, торговли и предпринимательства Республики Мордовия.

\*\*\*\* Базовый сценарий представлен по данным Единой межведомственной информационной статистической системы (ЕМИСС).

### **3.2. Этапы и ожидаемые результаты реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия**

Стратегия социально-экономического развития Республики Мордовия определена до 2035 г. и предполагает два больших этапа (каждый из которых разделен на два трехлетних этапа).

***Первый этап (2024 – 2029 гг.)*** предполагает развитие и укрепление существующих преимуществ региона, создание инфраструктурной среды для реализации прорывных проектов. В первые три года (2024 – 2026 гг.) будет происходить налаживание государственных механизмов развития, при этом не стоит ожидать высоких темпов роста региональной экономики ввиду неблагоприятной рыночной конъюнктуры и геополитической напряженности. С 2027 по 2029 г. планируется полномасштабный запуск прорывных региональных проектов, а также продолжение институциональных трансформаций в соответствии с требованиями внешней среды. Предпринятые меры способствуют укреплению человеческого капитала, повышению социально-экономического самочувствия населения.

***Второй этап (2030 – 2035 гг. и далее)*** подразумевает качественный рывок по ключевым приоритетам и направлениям развития. Предполагается, что будут достигнуты основные ориентиры глобальной конкурентоспособности, выработаны ответы на сегодняшние трансформационные вызовы. Продолжится развитие человеческого капитала, при этом при оптимистичном характере складывающихся внутренних и внешних ограничений будет наблюдаться преломление негативных демографических тенденций, связанных с оттоком населения и снижением уровня рождаемости.

Необходимой составляющей работы являются мероприятия по актуализации, корректировке и обновлению основных стратегических документов, что позволяет оперативно реагировать на внутренние и внешние вызовы. Предполагается, что один раз в год будет проводиться актуализация, один раз в три года – корректировка, один раз в шесть лет – обновление целевых ориентиров стратегического развития (табл. 3.2.2). Процедуры включают в себя анализ факторов, влияющих на расхождение между плановыми и фактическими показателями, а также согласование текста Стратегии с появляющимися, сохраняющимися или увядающими трендами.

Таблица 3.2.2

**Принципиальная схема актуализации, корректировки  
и обновления целевых ориентиров стратегического развития**

Показатель	Год												
	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036 и далее
<i>Первый этап</i>													
Актуализация													
Корректировка													
Обновление													
<i>Второй этап</i>													
Актуализация													
Корректировка													
Обновление													

Ежегодная актуализация Стратегии связана с Посланием Президента Российской Федерации и Посланием Главы Республики Мордовия. В Послание Главы Республики Мордовия предполагается включение анализа реализации основных направлений Стратегии за предыдущий период и обозначение приоритетов на следующий год.

Среднесрочная корректировка ориентирована на распределение финансовых средств на реализацию приоритетных проектов, а также на выполнение государственных программ, мероприятий и проектов, в том числе федерального характера.

На долгосрочное обновление влияет глобальная мировая ситуация и происходящие процессы политической, экономической и социальной направленности внутри нашей страны. При отсутствии непредвиденных событий в развитии, отсутствии внешних жестких ограничений пересмотр показателей стратегического развития не является обязательным.

## 4. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕЧЕСКОГО КАПИТАЛА И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

### 4.1. Демография и миграционная политика

**Цель:** обеспечение устойчивого естественного роста численности населения.

**Задачи:**

стабилизация демографической ситуации в республике;

создание условий для повышения рождаемости;

пропаганда традиционных семейных ценностей;

сокращение миграционного оттока постоянного населения.

**Текущая ситуация.**

Демографическая ситуация в республике в последние годы характеризуется отрицательными тенденциями.

Устойчивое сокращение численности населения. Общая численность населения за период 2019 – 2023 гг. уменьшилась на 3,5 %, при этом численность женщин уменьшилась на 1,7 %, мужчин – на 4,5 %. Наиболее значительное сокращение численности характерно для возраста 25–29 лет: численность женщин в этом возрасте уменьшилась на 33,0 %, численность мужчин – на 34,4 %. В то же время численность женщин в возрасте 60–64 лет увеличилась на 56,8 %, численность мужчин – на 65,2 %. Численность населения республики на 1 января 2024 г. составила 765,9 тыс. чел., в том числе городского населения – 488,0 тыс. чел., или 63,7 %.

В Республике Мордовия смертность населения превышает рождаемость: в 2023 г. общий коэффициент рождаемости составил 6,0 промилле, смертность – 13,3 промилле. С 2019 по 2023 гг. коэффициент естественной убыли увеличился в 1,2 раза (табл. 4.1.1).

Таблица 4.1.1

**Динамика коэффициента естественного прироста (убыли) населения в Республике Мордовия и России за период 2019 – 2023 гг., на 1 000 чел.**

Территория	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Республика Мордовия	–5,7	–9,7	–11,8	–8,4	–7,3
Российская Федерация	–2,2	–4,8	–7,1	–4,0	–3,3

В республике снижается суммарная рождаемость: с 2019 по 2023 г. показатель уменьшился с 1,171 до 1,05 ребенка на 1 женщину репродуктивного возраста. Зафиксировано снижение суммарного

коэффициента рождаемости первых и вторых детей: за период 2018 – 2021 гг. показатель суммарного коэффициента рождаемости для первых детей (СКР1) снизился на 17,4 %, для вторых (СКР2) – на 17,3 % (табл. 4.1.2). В то же время суммарный коэффициент рождаемости по третьим и последующим детям, наоборот, продолжил увеличиваться. В 2021 г. в отмечен заметный прирост рождаемости по детям большей очередности: по третьим детям (СКР3) – на 12,9 %, по четвертым и последующим детям (СКР4+) – на 25,4 %.

Таблица 4.1.2

**Суммарный коэффициент рождаемости по очередности рождения  
в Республике Мордовия за период  
2018 – 2021 гг., число родившихся детей в расчете на одну женщину**

Терри- тория	Очередность	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.
Республика Мордовия	Первого ребенка	0,527	0,504	0,459	0,435
	Второго ребенка	0,518	0,456	0,442	0,429
	Третьего ребенка	0,155	0,156	0,161	0,175
	Четвертого ребенка	0,037	0,035	0,041	0,044
	Пятого и последующих детей	0,018	0,020	0,018	0,025

На депопуляцию населения Республики Мордовия влияет миграция. С 2019 по 2023 г. фиксируются существенные колебания коэффициента миграционного прироста (убыли) населения: в 2019 г. этот показатель составлял – 9,7 продецимилле, в 2020 г. – 46,7 продецимилле, в 2021 г. коэффициент миграционного прироста (убыли) приобретал положительное значение (+11,5), а в 2022 г. – вновь отрицательное (–45 продецимилле), в 2023 г. вырос до +2.

В возрастной структуре мигрантов в основном преобладает население трудоспособного возраста: более 80 % от общего количества прибывших и около 80 % выбывших (табл. 4.1.3).

Таблица 4.1.3

**Динамика миграционного прироста (убыли)  
по возрастным группам за период 2019 – 2023 гг., чел.**

Возрастная группа	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Моложе трудоспособного возраста	–367	–217	–232	–190	37
Трудоспособный возраст	–261	–3 148	1 290	–3 179	238
Старше трудоспособного возраста	–143	–268	–167	–154	–130



На демографические показатели в Мордовии негативное влияние оказывает образовательная миграция. От 25 до 30 % выпускников ежегодно выезжают на обучение за пределы Республики Мордовия. Главная причина миграции обучающихся, завершивших освоение образовательных программ высшего образования – поиск работы с более высокой заработной платой.

### **Конкурентные преимущества.**

Относительно высокий уровень ожидаемой продолжительности жизни населения при рождении.

Рост численности многодетных семей.

Реализация комплекса мер социальной поддержки семей с детьми, а также льготных категорий граждан.

### **Ключевые проблемы развития:**

*В области рождаемости населения:*

- устойчивое снижение численности населения;
- деформированность возрастно-половой структуры населения, определяемой усилением процесса старения населения с ярко выраженной феминизацией;
- снижение рождаемости за счет уменьшения числа женщин в репродуктивном возрасте;
- откладывания рождения первого ребенка на более поздний период;
- снижение численности населения в трудоспособном возрасте.

*В области миграции населения:*

- миграционный отток населения республики за счет молодежи, в большинстве случаев из сельских населенных пунктов.

### **Стратегические вызовы.**

Стабилизация демографической ситуации в республике, реализация мер по повышению рождаемости.

Повышение миграционной подвижности населения, конкуренция за таланты и изменение запроса к миграционной привлекательности регионов.

### **Риски.**

Демографический и миграционный кризис.

Сокращение численности населения в молодом трудоспособном возрасте.

Рост нагрузки на систему социальной защиты из-за старения населения (дополнительные расходы Фонда пенсионного и социального страхования России, бюджета).

Миграционный отток населения в трудоспособном возрасте в другие регионы Российской Федерации.

### **Перспективы развития сферы.**

Сохранить демографический потенциал Республики Мордовия позволит реализация следующих направлений:

укрепление института семьи: повышение престижа материнства и отцовства; привлечение внимания общественности к высокой духовности и жизненному потенциалу социально здоровых семей, имеющих позитивный опыт семейной жизни; формирование благоприятных для демографического развития брачно-семейных и репродуктивных ориентаций у подрастающего поколения;

создание экономических и социальных условий, мотивирующих на рождение детей и создание многодетных семей: набор социальных гарантий, обеспечивающих реальную систему мер поддержки семьи при рождении и воспитании детей, меры адресной социальной поддержки семей с детьми; создание условий для совмещения профессиональных и семейных обязанностей женщин, имеющих малолетних детей, и родителей, воспитывающих детей-инвалидов (посредством развития инфраструктуры детских садов и других образовательных сервисов для детей), позволяющих сохранить высокий уровень оплачиваемой занятости женщин и не откладывать реализацию репродуктивных планов;

создание условий для сокращения оттока молодежи и трудоспособного населения из республики, в том числе из сельской местности.

Реализацию государственной политики по демографическому развитию планируется осуществлять в рамках национальных проектов «Семья», «Продолжительная и активная жизнь» в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», Стратегии действий по реализации семейной и демографической политике, поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 г., утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 15 марта 2025 г. № 615-р, государственных программ Республики Мордовия: «Развитие здравоохранения Республики Мордовия», утвержденной постановлением Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 772, «Социальная поддержка граждан», утвержденной постановлением Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 754, «Государственная программа развития рынка труда и улучшения условий

труда в Республике Мордовия», утвержденной постановлением Правительства Республики Мордовия от 9 ноября 2023 г. № 585; «Региональной программы по повышению рождаемости в Республике Мордовия на период 2024–2027 гг.», утвержденной постановлением Правительства Республики Мордовия от 29 июня 2023 г. № 303.

### **Ожидаемые результаты**

В результате реализации стратегических направлений по улучшению демографической ситуации в республике к 2035 г. будут обеспечены:

- умеренное снижение численности постоянного населения;
- обеспечение рождаемости до 7,3 родившихся на 1 тыс. человек населения;
- обеспечение не ниже среднероссийских темпов повышения суммарного коэффициента рождаемости к 2030 году;
- повышение суммарного коэффициента рождаемости до 1,250 родившихся детей в расчете на одну женщину репродуктивного возраста к 2030 г.;
- достижение положительного миграционного прироста населения.

## 4.2. Развитие здравоохранения

**Цель:** увеличение продолжительности жизни за счет совершенствования региональной системы здравоохранения.

**Задачи:**

- создание условий для повышения доступности и качества медицинской помощи;
- профилактика заболеваний и формирование системы мотивации граждан, особенно детей и лиц трудоспособного возраста, к ведению здорового образа жизни;
- разработка, внедрение и применение новых медицинских технологий и лекарственных средств;
- предотвращение распространения заболеваний, опасных для окружающих;
- совершенствование системы контроля в сфере охраны здоровья граждан, включая государственный контроль (надзор) в сфере обращения лекарственных средств, государственный контроль за обращением медицинских изделий;
- обеспечение биологической безопасности.

**Текущая ситуация**

Продолжительность жизни – это важнейший показатель оценки эффективности деятельности системы здравоохранения. Согласно данным Федеральной службы государственной статистики, по итогам 2023 г. в Республике Мордовия показатель «Ожидаемая продолжительность жизни при рождении» составил 73,78 лет (рис. 4.2.1).

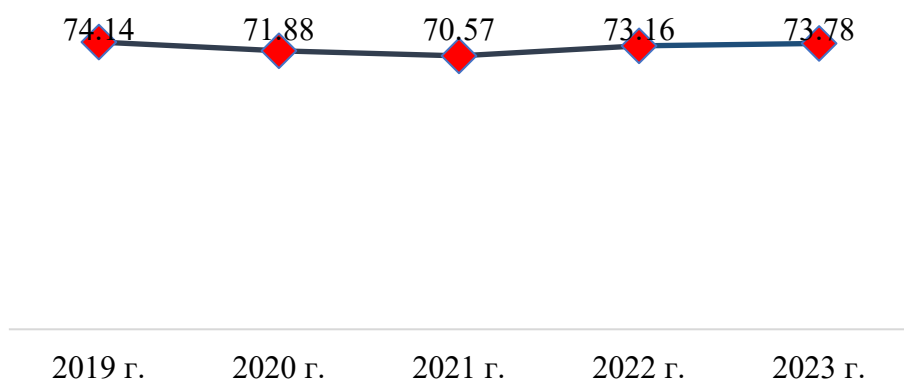


Рис. 4.2.1. Ожидаемая продолжительность жизни при рождении в 2019 – 2023 гг., лет.

За последние 5 лет динамика значения показателя год к году была разнонаправленной. При этом продолжительность жизни населения региона в 2023 г. ниже, чем на начало рассматриваемого периода. По продолжительности жизни в 2023 г. республика занимает 19-е место в России (значение в среднем по стране – 73,41 лет) и 2-е место в ПФО (уступает Республике Татарстан – 75,23 лет, значение по ПФО в среднем – 72,75).

Смертность населения от всех причин на 1 тыс. населения в 2023 г. составила 13,3 случаев. (рис. 4.2.2). Ситуацию с данным показателем нельзя признать благополучной, поскольку это значение выше, чем в среднем по регионам ПФО и стране в целом (13,0 и 12,1 чел. соответственно). Текущий показатель практически не изменился по сравнению с начальной точкой рассматриваемого периода (13,2 на 1 тыс. чел. населения в 2019 г.), однако существенно улучшился по сравнению с максимальным значением в 2021 г. (18,6).

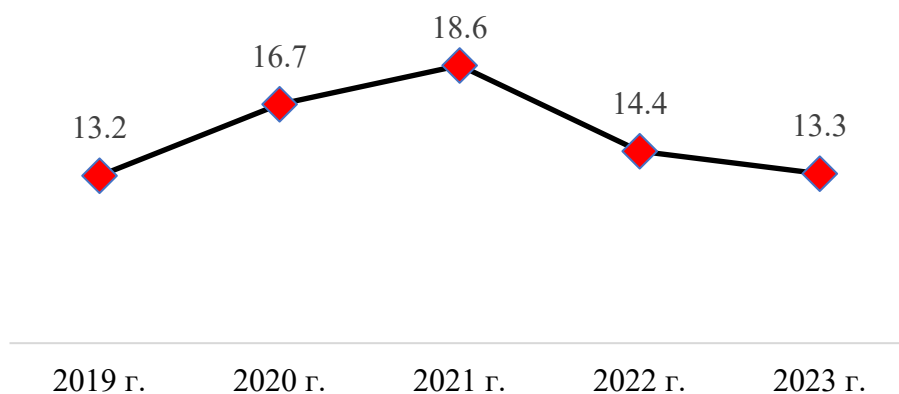


Рис. 4.2.2. Смертность от всех причин, случаев на 1000 чел. населения в 2019–2023 гг., ед.

Общая заболеваемость населения к концу рассматриваемого периода выросла на 7,9 % – с 156 303,9 случаев на 100 тыс. человек населения в 2019 г. до 168 656,9 случаев в 2023 г. (рис. 4.2.3). При этом ситуация с заболеваемостью в регионе более благополучная, чем в среднем по всем регионам страны и субъектам ПФО – 171 954,8 и 192 854,6 случаев соответственно (2023 г.).

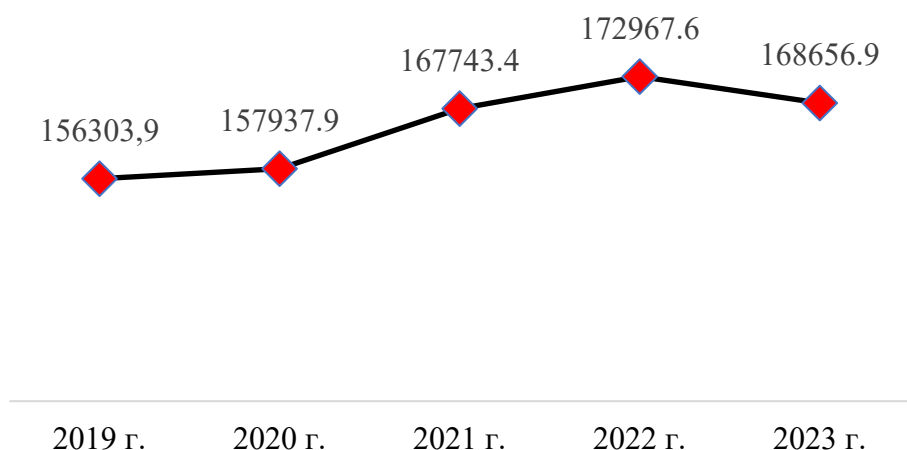


Рис. 4.2.3. Общая заболеваемость населения, случаев на 100 тыс. чел. населения в 2019 – 2023 гг., ед.

Особую роль в профилактике заболеваемости и смертности населения играет вакцинация. Показатели охвата населения вакцинацией в рамках Национального календаря профилактических прививок в Республике Мордовия достигли индикаторных значений во всех декретированных группах населения.

Значимая часть ресурсов здравоохранения – медицинские кадры. Именно они во многом определяют эффективность деятельности как отдельных медицинских организаций, так и всей системы здравоохранения в целом. В отрасли здравоохранения республики занято более 15 тысяч человек. Численность врачебных кадров на протяжении периода оставалась относительно стабильной, уменьшившись на 45 чел. (или на 1,1 %). Численность среднего медицинского персонала снизилась более существенно – на 828 чел. (на 9,6 %) (рис. 4.2.4).

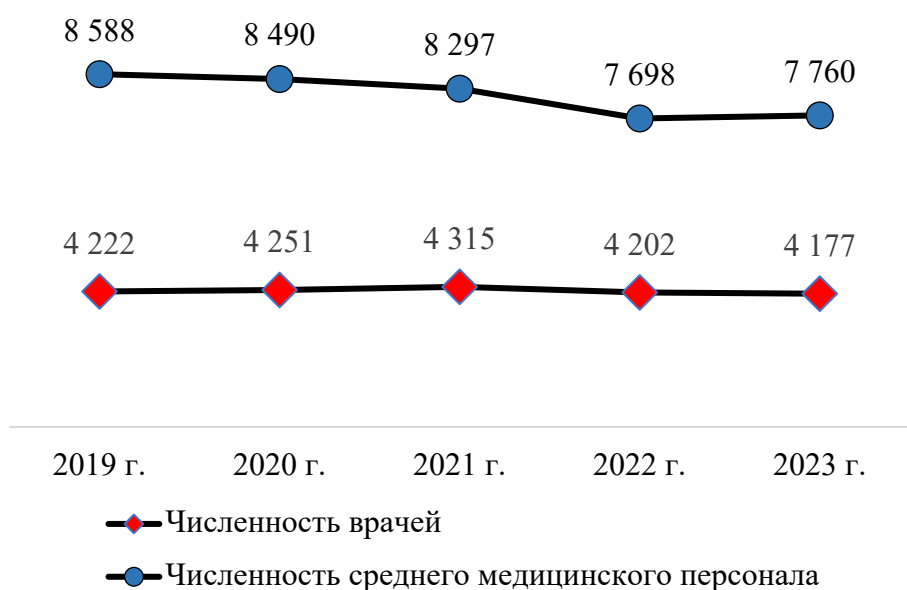


Рис. 4.2.4. Численность медицинских кадров в 2019 – 2023 гг., чел.

При этом на уровне сельских районов существует дефицит специалистов. Данный вопрос решается за счет федеральной программы «Земский доктор»/«Земский фельдшер» – за последние 3 года трудоустроено 150 медицинских работников (в 2024 г. трудоустроено на работу в сельские населенные пункты 50 медицинских работников, из них 38 врачей и 12 средних медицинских работников). С 2022 года за счет средств регионального бюджета предусмотрены дополнительные выплаты участникам программ. Кроме того, для обеспечения медицинских организаций медицинскими кадрами Министерством здравоохранения Республики Мордовия совместно с Ассоциацией врачей разработан «Комплексный план мероприятий (дорожная карта) по привлечению и закреплению медицинских работников в медицинских учреждениях районов Республики Мордовия на 2021 – 2025», особое значение в котором уделяется «целевому направлению».

В период 2019–2023 гг. общее число больничных коек в регионе уменьшилось на 490 ед. (или на 7,9 %) – с 6 228 до 5 738 (табл. 4.2.1). В 2023 г. обеспеченность больничными койками на 10 000 чел. населения составляет 74,9 единиц. Ситуация с обеспеченностью больничными койками в республике менее благоприятная, чем в среднем по стране (77,5) и регионам ПФО (78,1).

Таблица 4.2.1

**Динамика числа больничных коек и мощности  
амбулаторно-поликлинических организаций (посещений в смену), ед.**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Динамика за период
Общее число коек	6 228	6 274	6 120	5 801	5 738	–490
<i>на 10 000 чел. населения</i>	<i>79</i>	<i>81</i>	<i>79</i>	<i>75</i>	<i>74,9</i>	<i>–4,1</i>
Количество посещений в смену	20 981	21 552	21 455	21 785	22 278	+1 297
<i>на 10 000 чел. населения</i>	<i>265,5</i>	<i>276,7</i>	<i>278,4</i>	<i>282,4</i>	<i>290,9</i>	<i>+25,4</i>

Мощность амбулаторно-поликлинических учреждений Мордовии (общее количество посещений в смену) за период, напротив, возросла – с 20 981 в 2019 г. до 22 278 в 2023 г (на 1 297 ед. или на 6,2 %). В пересчете на 10 000 чел. населения значение регионального показателя уступает значению в среднем по Российской Федерации (304,6) однако превосходит величину в среднем по субъектам ПФО (288,3). При этом рост показателя за период составил 9,6 % (с 265,5 до 290,9).

Для Республики Мордовия характерен активный процесс усиления гражданской инициативности и формирования сильного некоммерческого

сектора, сопровождающийся увеличением числа социально ориентированных некоммерческих организаций, занимающихся решением вопросов в сфере здравоохранения. Согласно данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Мордовия за 2023 г. в регионе насчитывается 71 социально ориентированная НКО, осуществляющая деятельность в области здравоохранения, профилактики и охраны здоровья граждан, пропаганды здорового образа жизни, а также содействие такой деятельности. Еще 2 организации проводят мероприятия по медицинской реабилитации и социальной реабилитации, социальной и трудовой реинтеграции лиц, осуществляющих незаконное потребление наркотических средств и психотропных веществ. Таким образом, доля социально ориентированных НКО, осуществляющих деятельность в сфере здравоохранения, составляет 8,6 % (73 из 847).

### **Конкурентные преимущества**

Трехуровневая система здравоохранения, эффективная маршрутизация пациентов и этапность оказания медицинской помощи. Возможность для населения, проживающего на территории Республики Мордовия, получения высокотехнологичной медицинской помощи.

Системность мероприятий по выявлению заболеваний (в том числе онкологических) на ранних стадиях, а также мероприятий по предупреждению распространения социально значимых заболеваний и обеспечению санитарно-эпидемического благополучия.

Развитая система подготовки, переподготовки и повышения квалификации медицинских кадров в регионе, престиж профессии медицинского работника среди выпускников общеобразовательных школ, следствием которого является высокий конкурс при поступлении на медицинские специальности.

Системная консультативная работа врачей-специалистов в муниципальных районах региона.

### **Ключевые проблемы развития**

При относительно высоких показателях обеспеченности населения республики медицинскими кадрами отмечается неравномерность их распределения, проявляющаяся на уровне сельских районов и отдельных административных территорий республики. Наиболее выражена потребность в таких специалистах, как врачи общей практики, врачи-терапевты участковые, врачи-педиатры участковые, фельдшеры ФАП. Кроме того, есть проблема старения, а также оттока из региона квалифицированных медицинских кадров, особенно из сельских территорий, в регионы с более



высокой заработной платой и уровнем социальной поддержки.

Для региона характерно наличие проблем в системе первичной медико-санитарной помощи: износ основных фондов поликлиник, районных больниц, отсутствие необходимого оборудования или его износ.

Сохраняются проблемы с обеспечением населения лекарственными препаратами, в том числе льготных категорий граждан. Для их решения требуется совершенствование организационных процессов, в том числе внедрение системы мониторинга движения лекарственных препаратов во всех медицинских и фармацевтических организациях.

### **Стратегические вызовы**

Высокая доля в структуре населения региона лиц старше трудоспособного возраста увеличивает нагрузку на систему здравоохранения. При этом фиксируется тенденция к увеличению доли населения в старших возрастных группах. Согласно данным Федеральной службы государственной статистики, если в 2019 г. доля граждан 60 лет и более составляла 23,9 %, то в 2023 г. – 27,6 %. Подобная динамика предполагает особую значимость мероприятий по повышению качества и доступности медицинской помощи.

Негативное влияние COVID-19 обуславливает необходимость ускорения темпов роста ожидаемой продолжительности жизни с учетом текущей демографической ситуации.

Снижение уровня биологической безопасности населения вследствие распространения заболеваний и ухудшения экологической обстановки.

Высокая конкуренция за квалифицированные медицинские кадры, в результате чего возможен их отток в частный сектор и другие регионы, предоставляющие более привлекательные условия работы. Формирование дефицита медицинского персонала.

### **Риски**

Рост нагрузки на систему здравоохранения из-за старения населения и снижения количества жителей, находящихся в трудоспособном возрасте.

Отток медицинских кадров из республики в регионы, предлагающие более привлекательные условия на рынке труда и характеризующиеся более высоким качеством жизни.

Ограниченное финансирование развития региональной системы здравоохранения, которое не позволит кардинально изменить ситуацию с улучшением и созданием современной инфраструктуры здравоохранения и в итоге негативно отразится на качестве оказываемой медицинской помощи.

## **Перспективы развития сферы**

В целях обеспечения качественной медицинской помощью населения и охраны его здоровья в Республике Мордовия, а также достижения показателей и задач, предусмотренных Указом Президента «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», настоящей Стратегией планируется реализация следующих приоритетных направлений:

- укрепление кадрового потенциала региональной системы здравоохранения, посредством совершенствования системы мер социальной поддержки медицинских работников, в том числе специалистов сельской местности; поддержка системы целевой подготовки медицинских работников в образовательных организациях высшего и среднего профессионального образования для нужд региона;
- укрепление и модернизация материально-технической базы учреждений здравоохранения, проведение капитальных ремонтов и дополнительное оснащение современным диагностическим и лечебным оборудованием, в том числе в сельской местности;
- совершенствование системы оказания медицинской помощи;
- развитие медицинской реабилитации и повышение уровня удовлетворенности участников специальной военной операции условиями для медицинской реабилитации;
- совершенствование системы санаторно-курортного лечения, в том числе для детей;
- создание условий для своевременной профилактики заболеваний и снижения суммарной продолжительности временной нетрудоспособности граждан в трудоспособном возрасте на основе формирования здорового образа жизни;
- совершенствование деятельности по профилактике инвалидизации граждан;
- совершенствование функционирования ЕГИСЗ, создание единого цифрового контура на ее основе;
- совершенствование организации управления обязательным медицинским страхованием, обеспечение финансовой устойчивости системы обязательного медицинского страхования на основе единых принципов и нормативов. Формирование системы защиты прав застрахованных лиц в сфере обязательного медицинского страхования, включая развитие института страховых представителей, открытие офисов страховых медицинских организаций по защите прав застрахованных лиц, в том числе в целях

досудебного урегулирования споров, связанных с оказанием медицинской помощи, а также информирование населения о необходимости прохождения профилактических медицинских осмотров и диспансеризации;

- развитие центров экспорта медицинских услуг;

- формирование у граждан мотивации к переходу на здоровое питание, в том числе в целях снижения риска развития алиментарно-зависимых заболеваний, а также развитие системы информирования граждан о качестве продуктов питания;

- формирование эффективной системы профилактики заболеваний, предусматривающей в том числе ответственность федеральных органов государственной власти, органов государственной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления в сфере охраны здоровья граждан, а также обеспечивающей охват всех граждан профилактическими медицинскими осмотрами, проводимыми не реже одного раза в год;

- расширение перечня профилактических прививок, включенных в национальный календарь, в том числе за счет вакцинации против ветряной оспы и ротавирусной инфекции;

- постоянное проведение мониторинга состояния здоровья работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами (в течение всей их трудовой деятельности), в целях предупреждения профессиональных заболеваний, а также организация и развитие системы профилактики профессиональных рисков, которая ориентирована на качественное и своевременное выполнение лечебно-профилактических мероприятий, позволяющих вернуть работников к активной трудовой и социальной деятельности с минимальной утратой здоровья;

- совершенствование механизмов лекарственного обеспечения граждан;

- развитие системы управления качеством медицинской помощи;

- совершенствование нормативно-правового регулирования в целях противодействия коррупции в сфере здравоохранения;

- совершенствование мер профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;

- создание сети биобанков, депозитариев биологических материалов человека и коллекций патогенных микроорганизмов;

- разработка и внедрение новых методов регенеративной медицины, в том числе с применением биомедицинских клеточных продуктов.

*Часть приоритетных направлений развития сферы здравоохранения ориентирована на положения внедряемого в республике Регионального социального стандарта:*

– создание современной системы оказания медицинской помощи лицам старших возрастных групп во взаимодействии с организациями социального обслуживания, некоммерческими организациями, осуществляющими деятельность в сфере охраны здоровья граждан, социальными службами, добровольцами (волонтерами);

– развитие добровольчества (волонтерства) и наставничества в медицинской отрасли;

– развитие системы независимой оценки качества условий оказания услуг медицинскими организациями, осуществляемой общественными советами по проведению независимой оценки качества условий оказания услуг медицинскими организациями, участвующими в реализации программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, включая информирование населения о результатах такой оценки.

### **Ожидаемые результаты**

В результате реализации мероприятий в рамках обозначенных приоритетных направлений развития система здравоохранения Республики Мордовия перейдет к единой высокотехнологической системе массового сохранения и укрепления здоровья населения всех возрастов, начиная с рождения.

Ожидаемая продолжительность жизни при рождении увеличится до 77,29 лет к 2035 году.

Будет предотвращен дефицит среднего медицинского персонала и специалистов с высокой квалификацией в учреждениях здравоохранения региона.

Обеспеченность врачами на 10 000 чел. населения составит 54,7 к 2035 году.

### 4.3. Обеспечение общественной безопасности и правопорядка

**Цель:** укрепление законности и правопорядка, создание комфортной среды проживания, повышение уровня защищенности населения, эффективности мер по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций в Республике Мордовия.

**Задачи:**

- повышение уровня защищенности жизни и спокойствия граждан, проживающих на территории региона, их законных прав и интересов на основе создания условий для противодействия преступности, экстремизму и терроризму, а также для профилактики и предупреждения их проявлений;
- снижение уровня преступности, охраны конституционных прав и свобод граждан, обеспечения экономической безопасности;
- достижение высокой эффективности системы профилактики правонарушений, алкоголизма, наркомании, токсикомании, совершения суицидов и их попыток;
- совершенствование системы безопасности информационного пространства;
- формирование законопослушного поведения граждан;
- вовлечение граждан, общественных объединений и организаций в деятельность по оказанию помощи органам внутренних дел (полиции) и иным правоохранительным органам в обеспечении общественного порядка и предотвращении противоправных посягательств, совершаемых в общественных местах;
- внедрение, развитие и поддержание работоспособности систем правоохранительного сегмента АПК «Безопасный город»;
- повышение эффективности профилактики безнадзорности, социальной помощи и реабилитации несовершеннолетних лиц с различными формами и степенью девиации;
- создание специализированных учреждений для оказания помощи лицам, находящимся в состоянии опьянения и утратившим способность самостоятельно передвигаться и ориентироваться в окружающей среде;
- предупреждение нарушений миграционного законодательства Российской Федерации, создание условий для социальной и культурной адаптации и интеграции мигрантов;
- недопущение возникновения замкнутых анклавов мигрантов по этническому признаку;

- обеспечение безопасного участия детей в дорожном движении, совершенствование программ обучения детей и подростков правилам безопасного поведения на дорогах;
- создание современной системы оказания помощи пострадавшим в ДТП;
- снижение количества мест концентрации дорожно-транспортных происшествий (аварийно-опасных участков) на дорожной сети;
- формирование на территории региона оптимального количества служебных помещений для работы участковых уполномоченных полиции;
- реализация органами местного самоуправления полномочий о внесении в региональные нормативы градостроительного проектирования требований по обеспечению служебными и жилыми помещениями участковых уполномоченных полиции;
- недопущение возникновения замкнутых анклавов мигрантов по этническому признаку;
- обеспечение эффективного предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, пожаров, происшествий на водных объектах, а также ликвидации последствий военных действий;
- обеспечение и поддержание высокой готовности сил и средств гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечения пожарной безопасности;
- обеспечение эффективной деятельности и управления в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности;
- обеспечение повседневного функционирования государственных казенных учреждений Республики Мордовия, осуществляющих деятельность в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, обеспечения пожарной безопасности.

#### **Текущая ситуация.**

Оперативная обстановка в Республике Мордовия в 2024 г. оставалась стабильной и контролируемой. На территории субъекта отмечается рост регистрируемой преступности (+ 20,6 %; 9,6 тыс.; ПФО: + 0,6 %; Россия: –1,8 %).

Уровень преступности составил 1 258,9 деяний на 100 тыс. населения, что ниже значения в среднем по федеральному округу (ПФО: 1 352,1) и в целом по стране (Россия: 1 307,7).

Увеличилось число тяжких и особо тяжких уголовно наказуемых деяний (+ 14,5 %; 2,8 тыс.; ПФО: –1,6 %; Россия: + 4,8 %).

Существенное влияние на структуру особо тяжких и тяжких составов продолжают оказывать противоправные деяния, совершенные с использованием информационно-телекоммуникационных технологий. Так, количество тяжких ИТТ-преступлений возросло на 32,8 % (1,4 тыс.), особо тяжких – на 53,5 % (654). Их доля в общем числе тяжких и особо тяжких преступлений составила 73,7 % (2023 г.: 60,8 %). Более 90 % (90,3 %) ИТТ-преступлений совершено с использованием сети Интернет (5,5 тыс.; +93,2 %; ПФО: +31,1 %; Россия: +23,2 %), практически половина (45,9 %) – посредством мобильной связи (2,8 тыс.; +102,3 %; ПФО: +35,2 %; Россия: +14,3 %), 6,8 % – с использованием расчетных (пластиковых) карт (416; –11,5 %; ПФО: –13,3 %; Россия: –13,1 %).

В регионе зарегистрировано 814 преступных деяний, связанных с незаконным оборотом наркотических средств, психотропных и сильнодействующих веществ (+22 %; ПФО: –3,7 %; Россия: +3,7 %), из которых 669 связаны со сбытом (+33,5 %; ПФО: –2,6 %; Россия: +7 %).

Возросло число зарегистрированных убийств и покушений на убийство (16; +14,3 %; ПФО: –11,1 %; Россия: –9,8 %), изнасилований и покушений на изнасилование (6; +200 %; ПФО: +14,3 %; Россия: +0,3 %), мошенничеств (2,9 тыс.; +55,1 %; ПФО: +4,2 %; Россия: +2,8 %) и угонов транспортных средств (44; +10 %; ПФО: –15,2 %; Россия: –13 %).

Увеличилось число преступлений, совершенных несовершеннолетними и при их соучастии (+30,4 %; 120; ПФО: –4,3 %; Россия: –3,4 %). Доля тяжких и особо тяжких составов в общем массиве подростковой преступности возросла до 34,2 % (2023 г.: 26,1 %).

По итогам 2024 г. увеличилось количество преступлений, совершенных иностранными гражданами и лицами без гражданства (79; +68,1 %; ПФО: –14,1 %; Россия: –0,9 %).

Всего на территории республики в 2024 г. зарегистрировано 614 (+ 7,5 %; ПФО: –3,5 %; Россия: –0,3 %) дорожно-транспортных происшествий, в результате которых погибли 89 (–24,6 %; ПФО: стаб.; Россия: –0,7 %) и получили ранения 773 (+10,9 %; ПФО: –3,2 %; Россия: –1 %) чел.

С участием водителей, находящихся в состоянии опьянения, совершено 92 ДТП (+19,5 %; ПФО: –5,1 %; Россия: –0,4 %), в которых ранены 115 чел.

(+27,8 %; ПФО: –3,1 %; Россия: –2,1 %) и 28 чел. погибло (–3,4 %; ПФО: +3,7 %; Россия: +6,2 %).

Зарегистрировано 80 ДТП с участием несовершеннолетних в возрасте до 16 лет (–4,8 %; ПФО: +1,7 %; Россия: +4,3 %), в которых 90 детей получили увечья (+5,9 %; ПФО: +2 %; Россия: +4,5 %) и 1 ребенок погиб (–90 %; ПФО: –24,1 %; Россия: –8 %). Тяжесть последствий ДТП (число погибших в расчете на 100 пострадавших) в регионе составила 10,3 (ПФО: 7,8; Россия: 8,0).

Проводилась системная работа по реализации организационных и практических мер, направленных на исключение совершения преступлений экстремистского и террористического характера, снижение активности оппозиционных и политизированных движений, пресечение распространения экстремистских материалов в информационном пространстве, недопущение совершения насильственных преступлений по мотивам национальной и религиозной вражды.

В результате реализации совместных с органами государственной власти и местного самоуправления республики мер, направленных на противодействие терроризму и экстремизму, в Республике Мордовия не было допущено массового вовлечения населения в протестную деятельность, совершения резонансных общественно-политических акций.

Принятыми мерами всех субъектов профилактики в 2024 г. удалось сократить число преступных деяний, совершенных лицами без постоянного источника дохода (–29,2 %), ранее совершавшими преступления (–24,4 %), в том числе ранее судимыми (–40,7 %), несовершеннолетними (–5,6 %), в состоянии алкогольного (–31,7 %) и наркотического опьянения (–79,3 %).

Одним из приоритетных направлений развития системы профилактики правонарушений в Республике Мордовия является активное привлечение граждан и общественных организаций к охране правопорядка. Социально ориентированными некоммерческими организациями предпринимаются меры, направленные на увеличение количества граждан и общественных организаций, вовлеченных в деятельность по оказанию содействия правоохранительным органам. В частности, 11 социально ориентированных некоммерческих организации занимаются профилактикой социально опасных форм поведения граждан, 6 – способствуют формированию активного неприятия коррупции в обществе.

Деятельность добровольных народных дружин и общественных объединений правоохранительной направленности на территории Республики Мордовия осуществляется в соответствии с Федеральным



законом от 2 апреля 2014 г. № 44-ФЗ «Об участии граждан в охране общественного порядка» и Законом Республики Мордовия от 29 июня 2015 г. № 50-З «Об отдельных вопросах участия граждан в охране общественного порядка на территории Республики Мордовия».

В Республике Мордовия сформированы система управления гражданской обороны и группировка сил гражданской обороны, состоящая из подразделений Государственной противопожарной службы, аварийно-спасательных формирований и спасательных служб, нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне и специальных формирований, создаваемых на военное время в целях решения задач в области гражданской обороны.

Реализуются мероприятия государственной программы Республики Мордовия «Повышение безопасности жизнедеятельности населения и территорий Республики Мордовия» (утв. Постановлением Правительства Республики Мордовия от 29 декабря 2023 г. № 793).

Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах осуществляются в рамках единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

На территории Республики Мордовия расположено 13 потенциально опасных объектов, представляющих высокую потенциальную опасность для населения при техногенных авариях на этих производствах и требующих принятия дополнительных мер по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций на них.

Серьезную обеспокоенность вызывает обстановка с пожарами, а также – на водных объектах. За период 2018–2023 гг. в Республике Мордовия произошло 14 718 пожаров, на которых погибло 331 чел. Только прямые материальные потери составили более 1 млрд руб. За этот же период на водных объектах погибло 146 чел.

В период весеннего половодья уровень воды на реках повышается до 7-8 метров, в результате чего вода выходит из русел и затопливает прилегающие территории. Наиболее подтопляемыми муниципальными образованиями республики являются городской округ Саранск, Ковылкинский, Краснослободский, Темниковский, Ичалковский, Рузаевский, Инсарский, Кадошкинский, Zubово-Полянский и Ардатовский муниципальные районы.

#### **Конкурентные преимущества.**

Низкий уровень социальной конфликтности.

Высокий уровень удовлетворенности граждан защищенностью от преступных посягательств на жизнь, здоровье и имущество.

Увеличение доли населения, проживающего на территориях с развернутой системой обеспечения вызова по единому номеру 112.

Сформированная сеть добровольных народных дружин, содействующих правоохранительным органам.

Сформированная система управления гражданской обороны и группировка сил гражданской обороны.

#### **Ключевые проблемы развития.**

Высокий уровень преступности в расчете на 100 тыс. чел. населения в целом по Республике Мордовия.

Отсутствие системы анализа киберугроз.

Отсутствие регионального центра киберзащиты.

Ограниченные возможности по выплатам, не позволяющие увеличить численность добровольных народных дружин, повысить заинтересованность дружинников в конечном результате.

Опасность возникновения аварий на радиационно и химически опасных объектах.

Последствия чрезвычайных ситуаций, связанных с прохождением весеннего паводка.

Существенный ущерб от чрезвычайных ситуаций, связанных с пожарами.

#### **Стратегические вызовы.**

Международная политическая ситуация.

Глобализация и интернационализация преступности.

Угрозы терроризма и экстремизма.

Коррупционированность структур.

Рост DDoS-атак и киберпреступлений.

Распространение масс-шутинга.

Активизация неблагоприятных природных явлений и процессов.

Увеличение количества чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера.

Расширение границ природных очагов эпизоотий.

#### **Риски.**

Значительный уровень преступности, в том числе на улицах и в общественных местах.

Увеличение времени реагирования оперативных служб на совершаемые правонарушения в связи с нахождением населенных пунктов в значительном удалении от подразделений органов внутренних дел.

Изменения действующего законодательства, регулирующего полномочия органов государственной власти Республики Мордовия, могут оказать негативное влияние на кадровое, финансовое и материально-техническое обеспечение выполнения мероприятий в целом.

Переход в другие отрасли экономики или выезд в другие регионы квалифицированных кадров вследствие причин социально-экономического характера. Также этот риск может проявиться в замещении освободившихся должностей сотрудниками с низкой профессиональной квалификацией.

Ухудшение материального положения граждан может привести к усилению в обществе правового нигилизма и развитию антиобщественных моделей поведения вследствие ограничения доступности правовой информации.

Разрыв между темпами автомобилизации и темпами развития улично-дорожной сети в регионе.

Риск возникновения пожаров и иных чрезвычайных ситуаций.

Масштабы возникающих и прогнозируемых чрезвычайных ситуаций, применение новых форм и методов ведения военных действий создают предпосылки для количественного и качественного отставания материально-технической базы сил гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций от уровня материально-технического обеспечения, необходимого для решения новых задач по обеспечению безопасности жизнедеятельности населения.

### **Перспективы развития.**

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» запланировано создание системы эффективного противодействия преступлениям, совершаемым с использованием информационно-телекоммуникационных технологий; снижение смертности в результате дорожно-транспортных происшествий в 1,5 раза к 2030 г. и в 2 раза к 2036 г. по сравнению с показателем 2023 г.

Мероприятия, направленные на решение стратегических задач:

- снижение криминализации общества путем профилактики правонарушений и преступлений, недопущения вовлечения в преступность новых лиц, в том числе в совершение правонарушений и преступлений

террористической направленности;

- проведение комплекса предупредительно-профилактических мероприятий по усилению антитеррористической защищенности учреждений здравоохранения, образования и спорта, в том числе оборудование объектов кнопками экстренного вызова нарядов полиции; оснащение помещений с хранением материальных ценностей охранно-пожарной сигнализацией с выводом сигнала «Тревога» на пункты централизованного наблюдения подразделений вневедомственной охраны; оборудование объектов и прилегающих территорий системами видеонаблюдения; организация контрольно-пропускного режима; проведение работы по ограждению и освещению территорий;

- обеспечение реализации исчерпывающих мер по профилактике угроз экстремистского и террористического характера при организации и проведении мероприятий;

- противодействие образованию этнических организованных преступных формирований;

- разъяснение общественной опасности терроризма и экстремизма, проведение активных мероприятий по формированию стойкого неприятия обществом идеологии терроризма и экстремизма;

- формирование в молодежной среде мировоззрения и духовно-нравственной атмосферы этнокультурного взаимоуважения, основанного на принципах уважения прав и свобод человека, стремления к межэтническому миру и согласию;

- формирование и совершенствование законодательных, нормативных, организационных и иных механизмов, способствующих эффективной реализации мероприятий по противодействию идеологии терроризма;

- обеспечение реализации профилактических мер по предотвращению массовых нарушений общественного порядка и общественной безопасности, проявлений экстремизма, несанкционированных протестных акций;

- оказание адресной социальной и материальной поддержки лицам, условно осужденным к лишению свободы, находящимся в трудной жизненной ситуации;

- проведение ежегодных семинаров-совещаний по методике проведения антиалкогольной и антинаркотической пропаганды;

- проведение стажировки лиц, прошедших обучение в период отбывания наказания в профессиональных образовательных организациях и освободившихся из мест лишения свободы, в целях обеспечения их социальной адаптации и возвращения к трудовой деятельности;

- повышение эффективности правового и патриотического воспитания;
- развитие системы государственного управления и стратегического планирования в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности с учетом политической и социально-экономической ситуации в Российской Федерации и в мире;
- внедрение новых технологий обеспечения безопасности жизнедеятельности населения;
- развитие системы обеспечения пожарной безопасности в целях профилактики пожаров, их тушения и проведения аварийно-спасательных работ.

### **Ожидаемые результаты.**

Реализация мероприятий позволит обеспечить комплексное сдерживание криминальных процессов и недопущение роста социально-правовой напряженности, системность решения проблемы профилактики правонарушений, обеспечения охраны общественного порядка и безопасности; снижение рисков возникновения и смягчения последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; повышение уровня защищенности населения и территорий Республики Мордовия от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и опасностей военного времени; повышение готовности органов управления и сил гражданской обороны и территориальной подсистемы РСЧС Республики Мордовия к реагированию на чрезвычайные ситуации различного характера.

#### 4.4. Образование и развитие талантов

**Цель:** обеспечение доступности современного и качественного образования, синхронизация системы образования с потребностями экономики и запросами социума.

**Задачи:**

- развитие системы дошкольного и общего образования;
- повышение эффективности работы по выявлению, поддержке и развитию способностей и талантов у детей и молодежи;
- развитие системы профессионального образования;
- оказание мер социальной поддержки обучающимся;
- духовно-нравственное воспитание.

**Текущая ситуация.**

В республике обеспечено стабильное функционирование системы образования и созданы предпосылки ее дальнейшего развития. В системе образования Республики Мордовия 439 государственных и муниципальных образовательных организаций с контингентом обучающихся и воспитанников 86 217 человек.

В целях повышения эффективности функционирования образовательных организаций в новых социально-экономических и демографических условиях за счет эффективного использования материально-технических, финансовых и кадровых ресурсов продолжается работа по оптимизации сети образовательных организаций. Развивается сетевое взаимодействие образовательных организаций. Формируется банк данных образовательных организаций, являющихся ресурсными центрами.

На протяжении последних лет сохраняется положительная динамика удовлетворения потребности населения в услугах дошкольного образования для детей от 1 года до 7 лет: уровень доступности составляет 100 %. Удельный вес численности воспитанников частных образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по программам дошкольного образования, в общей численности воспитанников образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по программам дошкольного образования в 2023 г. составил 0,36 % (в 2021 г. – 0,16 %, 2022 г. – 0,22 %). Кадровый потенциал дошкольных образовательных организаций характеризуется высоким уровнем образования и квалификации. Доля педагогических и руководящих работников дошкольного образования, прошедших повышение

квалификации или профессиональную переподготовку по вопросам введения ФГОС ДО, в 2023 г. составила 100 %, а в некоторых муниципальных образованиях – более 100 % – за счет наиболее мотивированных педагогов, системно занимающихся самообразованием.

За последние годы сеть общеобразовательных школ значительно оптимизирована. Однако при этом 22,7 % школ остается малокомплектным. В целях обеспечения равного доступа к качественному образованию всеми обучающимися создано 156 базовых школ, ресурсный центр профильной подготовки, где сконцентрированы лучшие кадровые и материальные ресурсы, ведется целенаправленная работа, позволяющая обеспечить предоставление качественных образовательных услуг.

Республика занимает высокие позиции в рейтинге регионов России по численности обучающихся общеобразовательных организаций на 100 учителей, что свидетельствует об обеспеченности педагогическими кадрами. В 2023 г. численность обучающихся в общеобразовательных организациях в расчете на 1 педагогического работника составила 11 чел. (в 2022 г. – 11 чел.; 2021 г. – 19 чел.; в 2020 г. – 19 чел., в 2019 г. – 16 чел.).

В республике продолжено решение задач по омоложению кадрового состава общеобразовательных организаций. Доля учителей в возрасте до 35 лет в 2023 г. составляет 22 %.

В 2023 г. продолжена реализация мер, обеспечивающих поэтапный переход общеобразовательных организаций к функционированию в односменном режиме. Реализация запланированных мер (мобилизация внутренних ресурсов общеобразовательных организаций: рациональное использование имеющихся помещений, совершенствование расписания учебных занятий, решение кадровых проблем и т.д.) обеспечила снижение удельного веса численности обучающихся во вторую смену (2019 г. – 2,4 %, 2020 г. – 2,35 %, 2021 г. – 2,28 %; 2022 г. – 1,96 %; 2023 г. – 1,6 %). Указанная положительная динамика в состоянии показателя – безусловное достижение в ситуации ежегодного роста контингента учащихся школ, фиксируемого в системе образования республики.

В 100 % школ республики организовано горячее питание школьников, имеются пищеблоки полного цикла и обеденные залы. Общий охват горячим питанием обучающихся с 1 по 11 класс составляет 96,9 %.

Республика Мордовия занимает традиционно высокие позиции в рейтинге регионов по количеству победителей и призеров Всероссийской олимпиады школьников. В заключительном этапе ВСОШ 2022/2023

учебного года участвовал 71 школьник из Республики Мордовия. Ими завоевано 32 призовых места. По итогам участия в международных (мировых) олимпиадах школьниками республики завоевано 30 медалей.

В 2023 г. функционировало 42 организации дополнительного образования детей. Общий охват услугами дополнительного образования (с учетом занимающихся по программам спортивной подготовки), составил 99,9 % от общей численности детей в возрасте от 5 до 18 лет. Доля педагогических работников в возрасте моложе 35 лет в общей численности педагогических работников организаций дополнительного образования составила 26 %.

Программы среднего профессионального образования реализуются в 27 профессиональных образовательных организациях, а также в четырех образовательных организациях высшего образования. Число обучающихся в 2023 г. составило 1 2483 чел. В структуре подготовки постепенно снижается число обучающихся по программам подготовки квалифицированных рабочих и служащих с 2 271 до 1 627 чел. (на 28 %), при этом стабильно увеличивается численность студентов по программам подготовки специалистов среднего звена: с 13 492 до 15 681 чел. (на 16 %).

Проводится обновление структуры подготовки по программам среднего профессионального образования. Введены новые образовательные программы: 22.02.03 Литейное производство черных и цветных металлов, 53.02.08 Музыкальное звукооператорское мастерство. В контрольные цифры приема включено 27 программ среднего профессионального образования из перечня востребованных и наиболее перспективных профессий (ТОП-50).

В рамках решения первоочередных задач по совершенствованию системы профессионального образования Республики Мордовия проводится систематическая работа по кадровому обеспечению профессиональных образовательных организаций с целью качественной реализации образовательных программ и совершенствованию системы оплаты труда педагогических работников. Среди преподавателей доля лиц моложе 25 лет составляет 6,3 %, мастеров производственного обучения – 9,2 %.

Растущий спрос на квалифицированные кадры среднего звена со стороны крупных предприятий, малого и среднего бизнеса требует дальнейшей работы по модернизации системы среднего профессионального образования. От этого напрямую зависит развитие региональной экономики.

В Мордовии уже много сделано для повышения качества профподготовки специалистов. Создано 37 современных мастерских.



Мастерские оснащаются современным оборудованием, образовательные программы корректируются в соответствии с современными требованиями. Открыты Центр опережающей профессиональной подготовки, первый кластер федерального проекта «Профессионалитет» – «Сфера Фарм», где будут готовить современные кадры для фармацевтической отрасли региона. Еще три образовательно-производственных центра (кластера) по направлениям «Сельское хозяйство», «Развитие технологий для кабельного производства», «Машиностроение» и один образовательный кластер среднего профессионального образования «Центр организации здорового питания» начали работу в 2023 г. Освоив современные компетенции, молодой человек может стать хорошо оплачиваемым специалистом, который высоко ценится на рынке труда.

По данным Роструда, по итогам 4 квартала 2022 г., по Республике Мордовия занятость выпускников, завершивших обучение в 2021 г., составляет 82,6 %.

В регионе функционирует 4 образовательные организации высшего образования, в том числе национальный исследовательский университет. Число студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования, составляет 24 914 студентов бакалавриата, специалитета и магистратуры, в том числе 15 446 очной формы обучения, 14 266 за счет бюджетных средств бюджетной системы России.

Сфера образования республики ориентирована на создание условий для развития и поддержки добровольчества (волонтерства). Вовлечение граждан в добровольческую (волонтерскую) деятельность осуществляется центрами (сообществами, объединениями) поддержки добровольчества (волонтерства) на базе образовательных организаций, некоммерческих организаций, государственных и муниципальных учреждений. Общее количество социально ориентированных некоммерческих организаций, осуществляющих деятельность в области образования, просвещения, науки составляет 148. В рамках реализации проекта «Социальная активность» национального проекта «Образование» в учебных учреждениях региона проводятся «Добрые уроки».

### **Конкурентные преимущества.**

Развитая сеть образовательных организаций, обеспечивающая высокий уровень охвата образовательными услугами.

Высокие показатели обеспеченности педагогическими кадрами.

Регион имеет собственную апробированную и эффективную методику работы по выявлению и развитию способностей учащихся, что позволяет занимать лидерские позиции по показателям олимпиадного движения.

Благоприятные условия для сохранения здоровья детей: регион является пилотным по организации школьного питания.

#### **Ключевые проблемы развития.**

Значительная часть зданий образовательных организаций требует капитального ремонта для обеспечения безопасного и комфортного пребывания детей: 32 % зданий детских садов, 37 % школ, 53,8 % профессиональных образовательных организаций.

Отдельные направления системы образования региона не в полной мере соответствуют текущим и перспективным задачам социально-экономического развития Республики Мордовия (структура профильного обучения в общеобразовательных организациях, направленности в системе дополнительного образования, направления подготовки в системе СПО и др.).

#### **Стратегические вызовы.**

Увеличение спроса на раннее развитие детей и особые требования к институту дошкольного образования ввиду изменения роли семьи в раннем развитии (в частности, из-за сокращения трехпоколенных семей);

Структурная перестройка экономики республики и внедрение технологических инноваций, которые ускорят инфляцию навыков, изменят требования к формируемым компетенциям, содержанию и технологиям образования, а также квалификации педагогических работников;

Трансформация трудовых отношений, связанная с распространением гибких форм занятости, потребует от выпускников профессионального образования навыков адаптации на рынке труда.

#### **Риски.**

Ограниченное финансирование развития региональной системы образования, которое не позволит кардинально улучшать инфраструктуру образования, что негативно отразится на перспективах обеспечения доступности качественных образовательных услуг для каждого человека.

#### **Перспективы развития сферы.**

Приоритеты развития региональной системы образования определяются национальными целями развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года.

Новое качество образования в республике будет обеспечиваться модернизацией материально-технической базы, обновлением содержания и

образовательных технологий, повышением квалификации педагогов и обновлением системы стимулирования кадров, развитием конкурентной среды в сфере предоставления образовательных услуг.

В системе дошкольного образования продолжится разработка, апробация и внедрение новых форм реализации программ раннего развития детей с привлечением негосударственного сектора.

В системе общего образования – обновление содержания образования, развитие способностей и интересов каждого ребенка посредством обеспечения равного доступа к передовым образовательным технологиям; повышение качества математического и естественно-научного образования, результативности олимпиадного движения, обновление оборудования, компьютерной техники, лабораторной базы.

В системе дополнительного образования – создание новых мест в образовательных организациях; модернизация детских школ искусств; развитие интегрированных моделей общего и дополнительного образования; стимулирование развития негосударственного сектора услуг дополнительного образования детей.

В системе среднего профессионального образования – наращивание емкости существующей сети, переход на гибкие индивидуальные образовательные траектории; внедрение новых программ и моделей профессионального образования; создание передовых технологических сред и образовательно-производственных комплексов; внедрение моделей привлечения частных инвестиций в материально-техническое обновление колледжей; стимулирование предпринимательской деятельности образовательных организаций; повышение доступности программ профессионального обучения для слушателей с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья.

В области развития и поддержки добровольчества (волонтерства) – увеличение количества некоммерческих организаций, вовлеченных в проектную деятельность.

К 2030 г. будет обеспечено функционирование эффективной системы выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи, основанной на принципах ответственности, справедливости, всеобщности и направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию.

Будет сформирована система профессионального развития педагогических работников для всех уровней образования,

предусматривающей ежегодное дополнительное профессиональное образование на основе актуализированных профессиональных стандартов не менее чем 10 процентов педагогических работников на базе ведущих образовательных организаций высшего образования и научных организаций.

**Ожидаемые результаты.**

Современная система образования как ведущая социально-экономическая отрасль республики, обеспечивающая конкурентные преимущества и бренд региона, генерирующая инновационные практики, выступающая фактором привлечения инвестиций и центром притяжения талантов.

#### 4.5. Национальная политика

**Цель:** укрепление общероссийской гражданской идентичности, создание условий для сохранения, изучения и развития национальной культуры, государственных языков Республики Мордовия и других языков народов Российской Федерации, проживающих в Республике Мордовия, мордовских (мокшанского и эрзянского) языков в местах компактного проживания мордовского народа в субъектах Российской Федерации.

**Задачи:**

- сохранение межнационального мира и согласия, гармонизации межнациональных (межэтнических отношений);
- развитие и поддержка целостной системы изучения мордовских (мокшанского и эрзянского) и русского языков, других языков народов Российской Федерации, проживающих в Республике Мордовия;
- сохранение и популяризация культурного наследия народов, проживающих в Республике Мордовия, мордовских (мокшанского и эрзянского) языков в республике и в местах компактного проживания мордовского народа в субъектах Российской Федерации;
- расширение сферы использования мордовских (мокшанского и эрзянского) языков как государственных языков Республики Мордовия, в том числе в информационно-коммуникационном пространстве.

**Текущая ситуация.**

Республика Мордовия – полиэтнический и поликонфессиональный субъект Российской Федерации. По данным Всероссийской переписи населения 2020 г., на территории Мордовии проживают представители 90 национальностей, общая численность которых составляет 783 552 чел., из них: русские (406 061 чел., или 51,8 % от общего количества населения), мордва (290 750 чел., или 37,1 %), татары (39 855 чел., или 5 %), таджики (1 544 чел., или 0,19 %), украинцы (1 414 чел., или 0,18 %), армяне (1 359 чел., или 0,17 %), узбеки (1 038 чел., или 0,13 %), азербайджанцы (627 чел., или 0,08 %), белорусы (309 чел., или 0,03 %), чувашаи (446 чел., или 0,057 %).

Мордовский народ занимает 16-е место по численности среди народов Российской Федерации, он этнически неоднороден и состоит из двух субэтнических групп: мордвы-мокши и мордвы-эрзи. На территории Республики Мордовия проживает 290 750 чел., или 60 % от численности мордвы.

Демографическая ситуация в Республике Мордовия отражает общероссийские тенденции: сокращение численности и старение населения,

снижение рождаемости и активизировавшиеся в последние десятилетия миграционные процессы, в результате которых в Мордовии сформировались относительно немногочисленные группы выходцев из республик Северного Кавказа и бывших союзных республик (узбеки, таджики, казахи, грузины, туркмены).

Государственные языки – русский и мордовский (мокшанский, эрзянский). Мордовский язык принадлежит к финской группе урало-алтайской семьи и является разговорным для 1/3 населения республики.

В настоящее время в Мордовии сохраняется благоприятный климат в сфере межнациональных и межконфессиональных отношений благодаря эффективной региональной национальной политике, которая основана на сбалансированном сочетании решения двух задач: формирования общегражданской идентичности, сохранения самобытности, традиций, языка, культуры и других характеристик этнической идентичности. В регионе выстроена устойчивая система взаимодействия в сфере межнациональных (межэтнических) и межконфессиональных отношений, в которой значительная роль отводится органам государственной власти, органам местного самоуправления и институтам гражданского общества.

В последние десятилетия в республике созданы все необходимые условия для удовлетворения национальных и религиозных потребностей народов: ведется регулярная работа по изучению и пропаганде исторического наследия мордовского, русского, татарского и других народов, населяющих республику, по их приобщению к собственным национально-культурным традициям, созданию атмосферы диалога культур, толерантности, расширению диапазона межнационального и межрегионального сотрудничества, направленного на формирование общероссийской гражданской идентичности.

Высокий уровень межнационального и межрелигиозного мира и согласия в регионе подтверждается данными социологических исследований. Так, доля граждан, положительно оценивающих состояние межнациональных отношений по результатам социологического мониторинга, проведенного в 2023 г., составила 91,4 %; доля граждан, не испытывающих негативного отношения к представителям другой национальности, – 86,0 %. Доля граждан, подтверждающих отсутствие в свой адрес дискриминации по признакам национальности, языка, религии в общем количестве опрошенных граждан, составляет 88 %.

Средством реализации этнокультурной политики в республике является развернутая инфраструктура, создающая благоприятные условия для

воспроизводства культуры различных этнических групп в форме изучения мордовских языков в школах и вузах, книгоиздания, использования мордовских языков в СМИ, национально-культурных центров, фольклорных коллективов и фестивалей, а также некоммерческих и неправительственных организаций, тесно сотрудничающих с органами государственной власти.

В консолидации многонационального общества и повышении национального самосознания важную роль играют народные праздники и традиции, которые нацелены на сохранение, возрождение и дальнейшее развитие национальных традиций и фольклора народов, населяющих Мордовию. К их числу относятся: «Акша келу», «Раськень озкс», «Велень озкс», «День славянской письменности и культуры», «Сабантуй», «Шумбрат». Организация и проведение таких мероприятий формирует имидж республики как региона, в котором сохраняется прочный гражданский мир, взаимопонимание и согласие между народами, создаются благоприятные условия для сохранения культурного многообразия.

Значительное влияние на сложившуюся в последние гг. ситуацию в сфере межнациональных отношений оказывает деятельность различных этноориентированных общественных объединений. По состоянию на 1 января 2023 г. в Республике Мордовия насчитывается 1 428 некоммерческих организаций, из них около 200 наиболее активно действуют и влияют на формирование общественного мнения. Это Межрегиональное общественное движение мордовского (мокшанского и эрзянского) народа, Региональная национально-культурная автономия татар Республики Мордовия «Якташлар», Местная национально-культурная автономия украинцев г. Саранска Республики Мордовия, Региональное отделение Общероссийской общественной организации «Союз армян России» в Республике Мордовия, Мордовская региональная общественная национально-культурная организация «Азербайджан», Ассоциация мокшанских женщин «Юрхтава», Союз эрзянских женщин «Литова», Мордовская региональная общественная организация татарских женщин «Чулпан», Мордовская региональная общественная организация развития сельских территорий «Новое село», Автономная некоммерческая организация «Информационно-аналитический центр «Национальная безопасность и наука», Автономная некоммерческая организация «Центр социокультурных инициатив «Вместе» и др.

В реестр Министерства культуры, национальной политики и архивного дела Республики Мордовия включены 32 социально ориентированные некоммерческие организации, осуществляющие деятельность в области

культуры и искусства, сохранения национальной самобытности, развития национального (родного) языка и национальной культуры, укрепления и развития межнационального, межэтнического и межконфессионального сотрудничества, содействия духовному развитию личности.

С организациями налажено тесное взаимодействие, проводятся совместные мероприятия, оказывается информационно-методическая поддержка по осуществлению проектной деятельности. Исполнительные органы государственной власти Республики Мордовия ведут активную работу совместно с национально-культурными объединениями республики и другими институтами гражданского общества по гармонизации межнациональных и межконфессиональных отношений в регионе, а также по этнокультурному развитию народов, проживающих на его территории.

Кроме того, консолидация многонационального сообщества Республики Мордовия входит в число приоритетных направлений деятельности Общественной палаты Республики Мордовия, Совета при Главе Республики Мордовия по межнациональным и межконфессиональным отношениям, Координационного совета Республики Мордовия по демографической и миграционной политике, Общественного Совета по развитию православной культуры при Главе Республики Мордовия, Общественного Совета по развитию мусульманской культуры при Главе Республики Мордовия, рабочей группы по делам казачества при Главе Республики Мордовия.

Мордовия не является мигрантоемким регионом. Результаты мониторингов показывают, что жители Мордовии в целом положительно относятся к иностранным гражданам, считая отношения между принимающим сообществом и иностранными гражданами доброжелательными и бесконфликтными. Приезд иностранных граждан на территорию Мордовии не воспринимается как источник напряженности, в связи с чем большинство респондентов не испытывают к ним негативных чувств.

Органы государственной власти Республики Мордовия ведут постоянную работу по профилактике идеологии экстремизма, воспитанию традиционных российских духовно-нравственных ценностей, информационному противодействию и недопущению пропаганды насилия, расовой, религиозной и межнациональной нетерпимости. Осуществляется взаимодействие органов государственной власти и местного самоуправления, правоохранительных органов, институтов гражданского общества и средств массовой информации (СМИ), в том числе в сфере противодействия национализму, экстремизму и терроризму. В частности, одна из мер



предупреждения вовлечения детей и подростков в деструктивные движения и криминальные субкультуры – информационно-пропагандистская работа в СМИ и информационно-телекоммуникационной сети Интернет, направленная на масштабирование и продвижение контента о реализации основных направлений государственной национальной политики, включая духовно-нравственное и гражданско-патриотическое воспитание, популяризацию традиционных ценностей. На страницах республиканских СМИ открыты рубрики, где регулярно размещаются материалы, пропагандирующие идеи дружбы, гражданского и духовного единения народов, проживающих на территории Республики Мордовия.

С целью создания благоприятных условий для равноправного развития языков всех народов, проживающих в Мордовии, сохранения достижений культуры, в республике осуществляются меры по изучению государственных языков в образовательных организациях региона. Также задействованы СМИ, сфера науки и культуры: успешно работает национальное радио и телевидение, выпускаются книги, газеты и журналы на национальных языках, во многих СМИ регулярно издаются материалы, посвященные традиционной культуре, обычаям и истории народов, проживающих в Мордовии.

Религиозная ситуация в Республике Мордовия характеризуется стабильностью и веротерпимостью. Этнических конфликтов и проявлений этнического насилия в Мордовии нет. В настоящее время на территории республики зарегистрировано 495 религиозных организаций, представляющих 10 конфессий. Доминирующей религией среди населения является православное христианство: в республике действует 361 религиозная организация, относящаяся к Мордовской митрополии Русской Православной Церкви. Второе место по численности верующих среди населения занимает ислам. Несмотря на преобладание православия и в меньшей степени ислама, конфессиональный ландшафт достаточно разнообразен: в республике представлены практически все основные протестантские общины (баптисты, лютеране, адвентисты, пятидесятники), а также небольшое число сторонников других религиозных конфессий.

В республике налажено взаимодействие органов государственной власти с представителями религиозных организаций, что благоприятно отражается на поддержании социального согласия и стабильности межконфессиональной ситуации в республике.

### **Конкурентные преимущества.**

Конкурентными преимуществами Республики Мордовия являются социальная стабильность, этноконфессиональный мир и согласие,

способствующие дальнейшему социально-экономическому развитию, эффективному использованию этнокультурного потенциала, росту инвестиционной и туристической привлекательности региона.

**Ключевые проблемы:**

- естественная убыль населения;
- неупорядоченные миграционные процессы и рост числа мигрантов из «инокультурных регионов»;
- недостаточный уровень межведомственной координации в сфере реализации государственной национальной политики.

**Стратегические вызовы:**

- социально-экономическая и геополитическая нестабильность;
- изменение демографического баланса населения;
- пропаганда идеологии религиозного экстремизма и терроризма, идей сепаратизма и сецессии (отделения), информационное влияние из-за рубежа, направленное на дестабилизацию ситуации в сфере межнациональных и межконфессиональных отношений внутри России;
- процессы глобализации и урбанизации, сопровождающиеся широким внедрением образцов массовой культуры;
- распространение идей национализма и религиозного фундаментализма.

**Риски:**

- рост ксенофобии к представителям «инокультурных» этнических групп;
- угроза утраты национальных духовно-нравственных ценностей.

**Перспективы развития сферы.**

Они связаны с созданием дополнительных социально-экономических, политических и культурных условий для улучшения социального благополучия граждан, а также с развитием единого этнокультурного пространства как важного фактора устойчивого развития Республики Мордовия.

**Ожидаемые результаты.**

1. Доведение уровня общероссийской гражданской идентичности, до 90,4 % к 2030 г.
2. Гармонизация национальных и межнациональных (межэтнических) отношений, сохранение и поддержка национальной культуры, языка, духовно-нравственных ценностей и доведение доли граждан, положительно оценивающих состояние межнациональных отношений, до 90,8 % к 2035 г.
3. Обеспечение равенства прав и свобод человека и гражданина независимо от расы, национальности, языка, происхождения,

имущественного и должностного положения, места жительства, отношения к религии, убеждений, принадлежности к общественным объединениям, а также от других обстоятельств и доведение доли граждан, отмечающих отсутствие в отношении себя дискриминации, до 90,8 % к 2035 г.

4. Обеспечение успешной социальной и культурной адаптации иностранных граждан в Российской Федерации и их интеграции в российское общество, увеличение доли граждан, не испытывающих негативного отношения к иностранным гражданам, до 88,5 % к 2035 г.

5. Содействие консолидации российского казачества, привлечение казачества к несению государственной или иной службы, увеличение доли членов казачьих обществ Республики Мордовия, принявших на себя обязательство по несению государственной и иной службы, до 80,5 % к 2035 г.

6. Укрепление национального согласия, обеспечение политической и социальной стабильности, развитие демократических институтов путем оказания государственной поддержки не менее 15 некоммерческим организациям в сфере реализации государственной национальной политики ежегодно до 2035 г.

## 4.6. Культура

**Цель:** укрепление российской гражданской идентичности путем обеспечения широкого доступа к культурным благам региона на макроуровне и повышения качества жизни каждого жителя Республики Мордовия.

**Задачи:**

- сохранение и развитие национальных культурных ценностей и традиций, обеспечение максимальной доступности российского и мирового культурного наследия для жителей Республики Мордовия;
- создание современной инфраструктуры для творческой самореализации и досуга населения;
- увеличение количества граждан, вовлеченных в культурную деятельность, путем поддержки и реализации творческих инициатив;
- увеличение числа обращений к цифровым ресурсам культуры Республики Мордовия за счет создания виртуальных концертных залов и выставочных проектов, снабженных цифровыми гидами в формате дополненной реальности;
- проведение актуальных и привлекательных для населения и туристов фестивалей и культурно-массовых мероприятий на высоком качественном уровне;
- создание современного высокоразвитого рынка сервисных услуг в области культуры.

**Текущая ситуация.**

Республика Мордовия обладает развитой сетью организаций, охватывающих все направления деятельности в сфере культуры и искусства: библиотеки, музеи, театры, концертные организации, культурно-досуговые учреждения, парки культуры и отдыха, кинотеатры, образовательные организации.

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», с 01.01.2019 г. в рамках национального проекта «Культура» в Республике Мордовия реализуются региональные проекты «Обеспечение качественно нового уровня развития инфраструктуры культуры» («Культурная среда»), «Создание условий для реализации творческого потенциала нации» («Творческие люди»),

«Цифровизация услуг и формирование информационного пространства в сфере культуры» («Цифровая культура»).

В 2023 г. зафиксировано 1 666 218 ед. обращений к цифровым ресурсам в сфере культуры (130 % от годового плана), из них: театров – 619 407 ед., библиотек и библиотек-филиалов – 307 470 ед., музеев, филиалов и структурных подразделений – 272 989 ед., детских школ искусств – 162 576 ед., концертных организаций – 160 968 ед., учреждений культурно-досугового типа – 121 948 ед., зоопарков 13 247 ед., парков – 7 613 ед.

С 1 сентября 2021 г. стартовала Всероссийская культурная программа «Пушкинская карта», призванная популяризировать культурные мероприятия среди молодежи. В Республике Мордовия в 2023 г. участниками программы являлись 58 721 чел. в возрасте от 14 до 22 лет. В проект вовлечено 98 учреждений культуры, в том числе: 74 муниципальных, 18 государственных и 6 частных. В 2023 г. с использованием программы «Пушкинская карта» проведено 4 215 мероприятий, приобретено 234 872 билетов на общую сумму 63 573 449 руб.

В регионе активно функционируют 90 социально ориентированных некоммерческих организации, деятельность которых направлена на развитие музыкальной культуры, театрального искусства, лучших традиций художественной культуры и самобытного искусства народов, проживающих на территории Республики Мордовия, содействие духовному развитию личности.

В 2023 г. среди победителей конкурса профессионального мастерства среди социально ориентированных некоммерческих организаций в номинации «Событие 2023 года в некоммерческом секторе» отмечено Агентство развития креативных индустрий с мероприятием «Открытие «Арт-завода».

АНО «Ресурсный центр «Волонтеры культуры Мордовии» является официальным представителем Всероссийского общественного движения добровольцев «Волонтеры культуры» в Республике Мордовия. По состоянию на 1 января 2024 г. количество волонтеров, зарегистрированных на платформе ДОБРО.РФ, составило 3 961 чел. Добровольцы приходили на помощь во время проведения масштабных культурных мероприятий, выполняли социокультурные проекты. Реализовывались различные культурно-просветительские проекты и акции: «Увлеченные культурой», «Всероссийский день заботы о памятниках истории и культуры», «Эрек кяль. Живой язык» и др.

В целях укрепления культурных связей между регионами России и зарубежными странами, содействия сохранению русской языковой и культурной среды в Республике Мордовия с 2006 г. проводится международный фестиваль русских драматических театров «Соотечественники».

Большой вклад в развитие академической музыкальной культуры республики вносит Государственный камерный хор Республики Мордовия. Мордовская государственная филармония, Мордовский государственный ансамбль песни и танца «Умарина», фольклорный ансамбль «Торама», театр песни «Росичи», джазовый оркестр «Биг-бенд „Саранск“» широко известны за пределами нашей страны.

В целях популяризации национальной культуры, сохранения и возрождения обрядов, укрепления межнациональных отношений организуются событийные мероприятия: национально-фольклорные праздники («Сабантуй», «Акша келу», «День славянской письменности и культуры»); фестивали-конкурсы («Каштом курго», «ВкусФест», «Кургоня»); гастрономические («Каштом курго», «ВкусФест», «Кургоня»), обрядовые («Рождественский плясовой дом», «Три Спаса»), фольклорно-этнографические («За-валенки», «Сырнень ал», «В гостях у Азоравы»).

Министерство культуры, национальной политики и архивного дела Республики Мордовия оказывает государственную поддержку СО НКО, осуществляющим деятельность в области культуры и искусства, сохранения национальной самобытности, развития национального (родного) языка и национальной культуры, укрепления и развития межнационального, межэтнического и межконфессионального сотрудничества, содействия духовному развитию личности (в соответствии с Постановлением Правительства Республики Мордовия от 5 февраля 2021 г. № 53). В реестре Министерства культуры, национальной политики и архивного дела Республики Мордовия состоит 16 организаций, осуществляющих деятельность в области культуры и искусства, укрепления межнационального и межконфессионального сотрудничества.

Функционирует Система мониторинга состояния межнациональных (межэтнических) и межконфессиональных отношений и раннего предупреждения конфликтных ситуаций на территории Республики Мордовия. Регулярный и комплексный характер носят социологические исследования, проводимые по вопросам межэтнических и межконфессиональных отношений. Результаты мониторингов показывают,

что в регионе наблюдается низкий уровень межнациональной напряженности и высокий уровень межконфессиональной толерантности.

Культурно-историческое наследие Республики Мордовия – это духовный, экономический и социальный капитал невосместимой ценности, который, наравне с природными богатствами, является главным основанием для национального самоуважения и признания. Всего на территории Республики Мордовия расположено 855 объектов культурного наследия, находящихся под государственной охраной.

#### **Конкурентные преимущества.**

Значительный опыт организации и проведения международных, межрегиональных и всероссийских фестивалей, концертов, смотров профессионального искусства и народного творчества.

Активная цифровизация услуг, предоставляемых учреждениями культуры.

Развитая система непрерывного образования в сфере культуры.

Сформированная волонтерская сеть, занимающаяся активным продвижением культурных инициатив и сохранением культурного наследия.

#### **Ключевые проблемы развития.**

Требуется модернизация сети учреждений культурно-досугового типа и образовательных организаций в сфере культуры.

Требуется модернизация зданий Центрального государственного архива, оснащение системой автоматического газового и порошкового пожаротушения корпусов, цифровизация архивной отрасли.

Требуется модернизация библиотечной отрасли в части обновления компьютерного парка и библиотечного фонда.

Низкий уровень информатизации культурно-досуговых учреждений в части наличия доступа к сети Интернет.

Низкая доступность учреждений культуры для непосредственного посещения людьми с ограниченными возможностями здоровья.

Старение кадров сферы культуры и недостаточное количество квалифицированных специалистов, обладающих современными компетенциями, необходимыми для совершенствования деятельности учреждений культуры.

#### **Стратегические вызовы.**

Глобализация и интернационализация культуры.

Развитие культурно-событийного туризма.

Развитие креативных индустрий.

Коммерциализация отрасли.

Форсированная цифровизация сферы культуры.

Реализация международных и всероссийских творческих инновационных проектов.

Рост популярности творческих проектов формата Open air.

### **Риски.**

Депопуляция населения региона.

Снижение уровня благосостояния жителей.

Уменьшение количества учреждений культуры.

Сокращение численности работников учреждений культуры.

Утрата объектов культурного наследия.

Высокий уровень конкурентоспособности культурных продуктов соседних регионов.

Секвестирование бюджетных расходов и отсутствие достаточного финансирования деятельности в сфере культуры.

### **Перспективы развития сферы.**

Осуществление мероприятий, направленных на достижение качественно нового состояния инфраструктуры региональной культуры, создание условий для реализации творческого потенциала граждан Республики Мордовия, цифровизацию услуг и формирование информационного пространства республики, включая:

- поддержку крупных проектов в области музыкального и театрального искусства, выставок крупнейших национальных музеев, передвижных выставок ведущих федеральных и региональных музеев в Республике Мордовия;

- реновацию муниципальных учреждений культуры Республики Мордовия;

- оснащение образовательных учреждений в сфере культуры комплектами музыкальных инструментов, специальным оборудованием, компьютерными программами и учебными материалами;

- создание модельных библиотек в муниципальных образованиях Республики Мордовия, оснащенных скоростной информационно-коммуникационной сетью «Интернет», доступом к современным отечественным информационным ресурсам научного и художественного содержания, к оцифрованным ресурсам периодической печати;

- оборудование кинозалов, расположенных в населенных пунктах Республики Мордовия, создание виртуальных концертных залов, выставочных проектов с цифровыми гидами;

- приобретение передвижных многофункциональных культурных центров (автоклубов) для обслуживания сельского населения региона;



- обеспечение организаций культуры высокопрофессиональными кадрами путем повышения квалификации на базе Центров непрерывного образования и повышения квалификации творческих и управленческих кадров;

- поддержку на конкурсной основе гражданских инициатив, творческих проектов, направленных на укрепление российской гражданской идентичности на основе духовно-нравственных и культурных ценностей народов Российской Федерации, в том числе мероприятия с целью популяризации русского языка и литературы, национальных языков, народных художественных промыслов и ремесел.

Внедрение современных механизмов менеджмента в сферу культуры. Требуется внедрение современных механизмов менеджмента в сферу культуры:

- создание условий для устойчивого развития креативной индустрии;
- тесное взаимодействие предприятий народных художественных промыслов с арт-индустрией (организация выставок и фестивалей, кинопоказов, мастер-классов на объектах предприятий);
- выявление точек культурного роста региона, поддержка и информационное обеспечение таких проектов.

Пропаганда положительного имиджа и создание интереса к региону через использование личностных брендов известных людей («Ушаков», «Эрзя», «Сычков», «Девятаев» и др.), достижений (научных, культурных, спортивных), патриотизма и героизма.

Продолжится создание центров креативных кластеров, объединяющих все виды искусства, на базе неиспользуемых или частично неиспользуемых промышленных объектов. Создание центров креативных индустрий даст региону новые творческие таланты и объединения, позволит создавать методологическую базу в сфере культуры и искусства, станет площадкой, объединяющей творческих людей Российской Федерации и гостей из-за рубежа.

Повышению инвестиционной привлекательности отрасли будут способствовать:

- развитие межрегионального и международного сотрудничества в сфере культуры;
- повышение финансовой самостоятельности культурных учреждений;
- поддержка частных проектов в области культуры;

- развитие бизнес-компетенций индивидуальных предпринимателей, занимающихся художественным творчеством, а также менеджеров по реализации культурных проектов;
- активное участие в федеральных информационных и грантовых программах;
- внедрение лучших российских и зарубежных практик привлечения инвестиций;
- реализация проектов государственно-частного партнерства в сфере культуры;
- содействие в развитии культурно-познавательного и этнотуризма.

Расширение культурного потенциала региона и проектная деятельность в области культуры и искусства, направленная на защиту традиционных российских духовно-нравственных ценностей, относятся к числу приоритетов, определенных Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года».

#### **Ожидаемые результаты.**

Реализация мероприятий позволит обеспечить равный доступ всем жителям Республики Мордовия независимо от места проживания, социально-экономического положения, состояния здоровья, уровня компьютерной грамотности к услугам, предоставляемым учреждениями культуры, а также использовать культурный потенциал региона для формирования положительного имиджа Мордовии в России и за рубежом.

#### 4.7. Молодежная политика и воспитание подрастающего поколения

**Цель:** создание условий для успешной социализации и эффективной самореализации молодежи, развитие потенциала молодежного сообщества и его использование в интересах инновационного развития республики.

**Задачи:**

- вовлечение молодежи в социальную практику и ее информирование о потенциальных возможностях саморазвития, обеспечение поддержки научной, творческой и предпринимательской активности молодежи;
- формирование системы поддержки инициативной и талантливой молодежи, обладающей лидерскими навыками;
- гражданское и патриотическое воспитание молодежи, формирование правовых, культурных и нравственных ценностей;
- формирование культуры здорового образа жизни у молодых граждан, создание условий для их физического развития;
- профилактика асоциальных явлений в молодежной среде, формирование и развитие механизмов поддержки молодежи, находящейся в трудной жизненной ситуации;
- устойчивое развитие добровольческих (волонтерских) инициатив, рост числа граждан, вовлеченных в добровольческую (волонтерскую) деятельность.

**Текущая ситуация.**

Приоритетные направления молодежной политики республики включают в себя:

- *Патриотическое воспитание молодежи.* В Республике Мордовия создана и успешно действует многоуровневая система межведомственного взаимодействия и координации работы по патриотическому воспитанию. В течение года проводятся уроки Мужества для учащихся образовательных учреждений, культурно-массовые мероприятия, военно-спортивные соревнования и спартакиады, слеты, конкурсы и другие мероприятия воспитательного характера.

В рамках данного направления осуществляется деятельность Республиканской молодежной общественной организации – Мордовское республиканское патриотическое объединение «Поиск» по сохранению и увековечению памяти погибших в разные гг. при защите Отечества и выполнении воинского и служебного долга. В деятельность организации вовлечены 87 отрядов общей численностью более 1 440 чел.

Работу по гражданско-патриотическому воспитанию подрастающего поколения, формированию законопослушного поведения и уважительного отношения к закону осуществляет региональное отделение Всероссийского детско-юношеского военно-патриотического движения «ЮНАРМИЯ». Численность участников составляет 6 849 чел., всего организовано 152 юнармейских отряда, 23 местных штаба. Численность активистов Мордовского регионального отделения Всероссийского общественного движения «Волонтеры Победы» составляет 7 560 чел. Волонтеры Победы Республики Мордовия через интеллектуальные игры, городские квесты, всероссийские акции рассказывают о героях и достижениях страны.

– *Профилактика социально-негативных явлений в молодежной среде:* формирование у детей и молодежи навыка невосприимчивости к факторам возникновения негативных проявлений поведения через вовлечение их в социально значимую деятельность, позитивную содержательную занятость, осуществляя тем самым профилактику правонарушений.

– *Психологическая поддержка молодежи.* В рамках данного направления осуществляется оказание анонимной и бесплатной экстренной психологической помощи населению в трудных жизненных ситуациях службой психологического консультирования «Молодежный телефон доверия».

– *Содействие проектной деятельности молодежи, развитие компетенций социального проектирования.* В рамках данного направления ведется следующая работа:

– организация и проведение информационной кампании о социальной проектной деятельности (пресс-конференции, акции, события для СМИ);

– организация обучения физических лиц и представителей НКО Республики Мордовия социальной проектной деятельности;

– проведение мероприятий, направленных на популяризацию проектной деятельности среди учащихся и студентов образовательных организаций Республики Мордовия;

– методическая, консультационная, организационная поддержка физических лиц, некоммерческих организаций, образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования в сфере развития социальной проектной деятельности (по итогам за 2023 г. проведено 364 консультации);

– формирование сообщества из числа победителей грантовых конкурсов, оценка результатов проектов конкурсных отборов.

– *Содействие социальной активности молодежи, реализация молодежных инициатив:* вовлечение молодежи в социальные практики, проекты и мероприятия, создание условий для самореализации и реализации молодежных инициатив. Целевая аудитория – студенты образовательных организаций среднего профессионального и высшего образования. В рамках данного направления обеспечивается участие студенческого сообщества в Фестивале «Российская студенческая весна», Региональном этапе Российской национальной премии для учащихся вузов и профессиональных образовательных организаций «Студент года».

– *Содействие профессиональному самоопределению молодежи и выстраиванию карьеры.* Реализуется система мероприятий, нацеленная на повышение эффективности профориентации и трудового воспитания молодежи, а также развитие корпоративной культуры и создание эффективной целостной системы поддержки и развития творчества, спорта, интеллекта среди работающей молодежи Республики Мордовия в возрасте от 17 до 35 лет.

В марте 2023 г. создан Совет работающей молодежи при Государственном комитете по делам молодежи Республики Мордовия в целях организации взаимодействия с предприятиями, организациями, учреждениями, действующими на территории региона, для защиты интересов работающей молодежи. Также создан Клуб молодых предпринимателей Республики Мордовия в рамках Всероссийской программы по развитию молодежного предпринимательства от Федерального агентства по делам молодежи.

– *Поддержка волонтерской (добровольческой) деятельности.* Волонтерская деятельность реализуется во исполнение Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» в рамках регионального проекта «Социальная активность» национального проекта «Образование». В 2023 г. численность граждан Мордовии, вовлеченных в добровольческую деятельность, составила 59 498 чел. (7,8 % от общего населения Республики Мордовия), количество добровольцев, зарегистрированных в ЕИС DOBRO.RU, составило 25 258 чел. В республике действуют следующие добровольческие движения, активными участниками которых является молодежное сообщество: МРО ВОД «Волонтеры – медики», МРО ВОД «Волонтеры Победы», Региональное отделение Зеленого движения России «ЭКА», МРО ВОД «Волонтеры

культуры», Поисково-спасательный отряд «ПОИСК 13 регион».

– *Популяризация семейных ценностей в молодежной среде и формирование культуры организации совместного семейного досуга среди жителей региона.*

– *Создание условий и привлечение молодежи к активной деятельности в области научно-технического творчества.* Организация и проведение республиканских молодежных мероприятий, связанных с научно-техническим творчеством, в частности, Республиканский молодежный инновационный конвент (ежегодное количество участников – более 300 молодых людей, занимающихся в научно-технических объединениях). В настоящее время в республике создано 104 научно-технических объединения, из которых 6 – центры молодежного инновационного технического творчества.

– *Поддержка творческой молодежи, развитие креативных индустрий.* В рамках данного направления реализуются следующие мероприятия: Лагерь молодежного актива «СтоЛица»; «Всероссийский День молодежи»; Арт-кластер «Таврида», организованный в рамках реализации федерального проекта «Молодежь России» национального проекта «Образование»; Всероссийская премия молодежных достижений «Время Молодых».

– *Информационно-медийное направление* – повышение уровня осведомленности молодежи региона о реализуемых проектах, программах и мероприятиях.

По данным Госкомитета по делам молодежи Республики Мордовия, количество молодежи, принявшей участие в волонтерской (добровольческой) деятельности за период с 2018 по 2023 г. увеличилось более чем в два раза с 28 000 до 59 498 чел. соответственно. Количество молодежи, принявшей участие в проектах и программах в сфере поддержки талантливой молодежи, в общем количестве молодежи в 2023 г. составило 55 010 чел. В мероприятиях гражданско-патриотической направленности приняли участие 58 151 чел.

За 2023 г. проведено 2 603 мероприятия по основным направлениям государственной молодежной политики. Общий охват детей и молодежи, принявшей участие в проведенных мероприятиях, составил 189 184 человека.

С 2003 г. в Республике Мордовия реализуется государственная программа Российской Федерации «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации». За период реализации мероприятия свои жилищные условия с помощью

социальных выплат улучшили 12 149 молодых семей. В республике функционирует организация «Студенческие строительные отряды Республики Мордовия». Деятельность организации направлена на обеспечение трудовой занятости обучающихся в летний период, а также вовлечение в тематические мероприятия в течение всего года.

На территории республики в 2023 г. действовало 58 социально ориентированных некоммерческих организации (СОНКО), реализующих проекты по поддержке общественно значимых молодежных инициатив, детского и молодежного движения, детских и молодежных организаций.

С 2022 г. в республике функционирует региональное отделение Общероссийского общественно-государственного движения детей и молодежи «Движение первых» Республики Мордовия, целью которого является объединение детей и молодежи на территории всей страны, консолидация возможностей органов исполнительной и законодательной власти различного уровня и инициатив крупнейших детских организаций России. Указом Главы Республики Мордовия 275-УГ от 6 октября 2022 г. создан Региональный Координационный совет по взаимодействию с Российским движением детей и молодежи, который возглавил Глава Республики Мордовия.

### **Конкурентные преимущества.**

Одна из успешных практик – молодежный Проектный офис, задачами которого является формирование системы поддержки деятельности общественных организаций и движений, в том числе этнокультурных объединений. Проектный офис реализует комплекс мероприятий по увеличению количества заявок на участие в конкурсах фондов развития и грантовых программ от Республики Мордовия.

По результатам за 2023 г. подано 1740 заявок на грантовые конкурсы, 121 из них стали победителями, обеспечив более 180 млн руб. грантового финансирования Фонда культурных инициатив, Фонда президентских грантов и Росмолодежи.

В 2023 г. был инициирован региональный Конкурс молодежных проектов среди физических лиц. На данный конкурс было подано 23 заявки от представителей муниципальных районов республики. Победу одержали 3 проекта на общую сумму 48 250 руб.

Одним из главных достижений проектной деятельности в 2023 г. является 2 место итогового мониторинга работы региональных координаторов по реализации мероприятий, направленных на

популяризацию Федерального агентства по делам молодежи.

### **Ключевые проблемы развития.**

Снижение человеческого капитала молодежи по количественным и качественным критериям ввиду оттока талантливой и инициативной молодежи за пределы республики.

Отсутствие в регионе рабочих мест, соответствующих интересам, полученному образованию, карьерным и зарплатным ожиданиям молодежи.

Риски распространения деструктивного поведения среди молодежи, асоциальных явлений и вовлечения молодежи в экстремистские движения, в том числе посредством социальных сетей.

Недоступность отдыха и оздоровления молодежи в каникулярное время и во время летнего отдыха, основывающегося на системе спортивно-оздоровительных лагерей.

### **Стратегические вызовы.**

Обеспечение доступности качественного образования для молодежи на всех его уровнях.

Создание условий для возвратной миграции талантливой молодежи, выбывшей за пределы республики с образовательной целью.

Создание рабочих мест для молодых специалистов в регионе.

Повышение доступности жилищной инфраструктуры для молодых граждан.

Разработка и внедрение новых цифровых платформ и инициатив в сфере молодежной политики республики.

### **Риски.**

Усиление оттока талантливой молодежи в более привлекательные по образовательным возможностям, предложениям на рынке труда и параметрам качества жизни регионы.

### **Перспективы развития сферы.**

Направления развития региональной молодежной политики определяются национальными целями развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года.

К 2030 г. будут созданы условия для воспитания гармонично развитой, патриотичной и социально ответственной личности на основе традиционных российских духовно-нравственных и культурно-исторических ценностей.

Совершенствование механизмов выявления, развития и сопровождения («институт наставничества») талантливых детей и молодежи, основанных на принципах ответственности, справедливости, всеобщности и направленных



на самоопределение и профессиональную ориентацию.

Содействие занятости и «закреплению» талантливой молодежи в приоритетных для региона отраслях.

Развитие молодежного предпринимательства: реализация образовательных программ, направленных на формирование предпринимательского мышления, приобретения навыков ведения бизнеса и создания малых инновационных предприятий.

Повышение эффективности использования цифровых платформ и информационной инфраструктуры республики в интересах патриотического и гражданского воспитания молодежи.

Модернизация объектов инфраструктуры молодежной политики, в том числе в муниципальных районах республики.

Повышение доступности и вариативности культурно-досуговой сферы региона для молодых граждан.

Поддержка социально-значимых проектов и инициатив молодежи, молодежных общественных объединений и некоммерческих организаций.

Реализация пилотного проекта по внедрению Регионального социального стандарта на территории Республики Мордовия позволит обеспечить дополнительные возможности для развития региональных социально ориентированных некоммерческих организаций (СОНКО), деятельность которых направлена на поддержку молодежных проектов.

Внедрение Стандарта поддержки добровольчества (волонтерства) обеспечит реализацию комплекса мер государственной поддержки добровольческих организаций в республике, а также позволит увеличить к 2030 г. долю молодых людей, вовлеченных в добровольческую и общественную деятельность.

#### **Ожидаемые результаты.**

Реализация комплекса мероприятий в рамках приоритетных направлений государственной молодежной политики в республике позволит увеличить количество молодых людей, участвующих в конкурсных мероприятиях творческой, спортивной, научно-технической направленности, проектной деятельности. Расширение практик наставничества, механизмов выявления талантливой молодежи и ее поддержки будет способствовать самореализации молодых людей и поступательному росту человеческого капитала молодежи в регионе.

Повышение параметров качества жизни в республике, создание новых рабочих мест позволит обеспечить возвратную миграцию молодых

специалистов, создаст условия для «удержания» талантливой молодежи в республике, а также привлечения талантов из других регионов. Одним из факторов закрепления молодых граждан в контуре региона станет развитие социальной и жилищной инфраструктуры, повышение доступности и вариативности культурно-досуговой сферы.

Модернизация объектов инфраструктуры молодежной политики, в том числе в муниципальных районах республики, будет способствовать увеличению числа массовых мероприятий с молодежными активистами республики. Создание регионального центра поддержки добровольчества обеспечит увеличение более чем в два раза числа молодых людей, вовлеченных в волонтерскую деятельность.

Использование информационной инфраструктуры республики для создания качественных медиапродуктов позволит повысить информированность молодежи о возможностях для профессиональной и личностной самореализации.

#### 4.8. Физическая культура и спорт

**Цель:** создание условий, ориентирующих граждан на здоровый образ жизни, в том числе на занятия физической культурой и спортом и повышение конкурентоспособности спорта высших достижений.

**Задачи:**

- формирование культуры и ценностей здорового образа жизни как основы устойчивого развития общества и качества жизни населения Республики Мордовия;
- обеспечение доступности объектов спортивной инфраструктуры по месту жительства для повышения уровня двигательной активности и физической подготовленности различных групп населения;
- увеличение доли граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом к 2030 г. – до 70 %, к 2035 г. – до 78 %;
- кадровое обеспечение сферы физической культуры и спорта и улучшение системы стимулирования тренерско-преподавательского состава;
- внедрение цифровых технологий.

**Текущая ситуация.**

Республика Мордовия имеет значительный опыт проведения спортивных мероприятий регионального, всероссийского и международного уровня.

В соответствии с приказом Минспорта России от 08 октября 2024 года № 996 «Об утверждении перечня базовых видов спорта» на 2024 – 2 026 гг. для Республики Мордовия определен 21 базовый вид спорта:

- 12 летних олимпийских видов (легкая атлетика, художественная гимнастика, спортивная гимнастика, гребля на байдарках и каноэ, плавание, велосипедный спорт, бокс, теннис, тяжелая атлетика, прыжки в воду, спортивная борьба, дзюдо);
- 4 зимних олимпийских вида (биатлон, лыжные гонки, конькобежный спорт, фигурное катание на коньках);
- 2 паралимпийских вида (спорт лиц с поражением ОДА и спорт лиц с интеллектуальными нарушениями);
- 1 сурдлимпийский вид – спорт глухих;
- 2 неолимпийских вида спорта (подводный спорт, пауэрлифтинг).

В состав сборных команд Российской Федерации по видам спорта включены 178 спортсменов (147 – по летним видам спорта, 22 – по зимним, 9 – по адаптивным). В 2023 г. спортсменами Мордовии на официальных

соревнованиях (международных, всероссийских, межрегиональных) было завоевано 1328 медалей. За последние 10 лет спортсмены республики завоевали 2 награды Олимпийских игр (1 серебряная и 1 бронзовая), а также 1 серебряную медаль паралимпиады. Представители региона становились победителями и призерами чемпионатов, кубков, первенств мира, Европы, России, а также всемирных Универсиад.

Подготовка спортивного резерва в регионе осуществляется в 16 учреждениях, 15 из которых находятся в ведении отрасли спорта (10 спортивных школ олимпийского резерва, 4 спортивные школы, 1 спортивно-адаптивная школа), также функционирует организация иной ведомственной принадлежности (НП «Межрегиональный центр подготовки юных футболистов «Приволжье» Мордовия»). Все указанные учреждения реализуют дополнительные образовательные программы спортивной подготовки, в которых занимаются около 12 000 обучающихся.

В ведении Министерства образования Республики Мордовия находятся 18 учреждений (контингент более 16 000 человек), реализующих дополнительные общеразвивающие программы физкультурно-спортивной направленности. В общей сложности в указанных выше учреждениях занимаются свыше 28 000 человек.

В период с 2019 по 2024 года в республике реализовывался проект «Спорт – норма жизни» нацпроекта «Демография», в рамках которого осуществлялись мероприятия по закупке и монтажу спортивно-технологического оборудования для создания малых спортивных площадок, приобреталось спортивное оборудование и инвентарь для спортивных школ, была оказана государственная поддержка организациям, входящим в систему спортивной подготовки, были созданы и реконструированы объекты спортивной инфраструктуры в муниципальных районах республики и т.д.

Согласно статистическим данным, в 2023 г. почти каждый второй житель республики систематически занимался физической культурой и спортом (55,6 %). Среднее значение анализируемого показателя по Республике Мордовия сопоставимо с аналогичным по ПФО (57,6 %) и по России в целом (56,8 %).

За анализируемый период зафиксирован рост доли населения, систематически занимающегося физкультурой и спортом: с 45,1 % в 2019 г. до 55,6 % в 2023 г. Положительная динамика показателя отмечается также на уровне ПФО и общероссийском уровне (табл. 4.8.1).

Таблица 4.8.1

**Динамика доли населения, систематически занимающегося  
физической культурой и спортом, %**

Показатель	Год	Республика Мордовия	ПФО	Российская Федерация
Доля населения, систематически занимающегося физической культурой и спортом, в общей численности населения (3–79 лет)	2019	45,1	43,8	43,0
	2020	46,2	46,7	45,2
	2021	50,8	50,6	49,4
	2022	53,4	52,4	53,0
	2023	55,6	57,6	56,8

По итогам 2023 г. численность населения, занимающегося в спортивных клубах, в том числе по месту жительства, составила 79 676 чел. Анализ динамики за пять лет свидетельствует об увеличении значения показателя при небольшом снижении в 2021 г. по сравнению с 2020 г. (на 2 216 чел.), что связано с введением ограничительных мероприятий в целях предотвращения распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19).

Количество объектов спортивной инфраструктуры в республике за анализируемый период изменилось незначительно. В 2023 г. в эксплуатацию были введены 4 объекта (табл. 4.8.2).

Таблица 4.8.2

**Динамика количества спортивных объектов**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Количество спортивных объектов, спортивных площадок и хоккейных кортов, в том числе: стадионы с трибунами на 1 500 мест и более	6	6	6	6	6
плоскостные спортивные сооружения (площадки и поля)	1 147	1 143	1 141	1 137	1 110
спортивные залы	517	514	512	511	492
плавательные бассейны	30	30	34	35	36
лыжные базы	—	—	—	—	24
крытые спортивные объекты с искусственным льдом	—	—	—	—	11
стрелковые тир	—	—	—	—	43
Общее количество спортивных сооружений с учетом объектов городской и рекреационной инфраструктуры, приспособленных для занятий физической культурой и спортом, ед.	2 012	2 010	2 018	2 022	2 026
Кадровый состав, работающий в сфере физкультуры и спорта, чел.	2 419	2 333	2 299	2304	2293

В республике функционируют 6 крупных стадионов. Значительную долю в общем количестве спортивных объектов составляют плоскостные спортивные сооружения (площадки и поля) (1 110 ед.), а также спортивные залы (492 ед.). Статистические данные свидетельствуют о сокращении кадрового состава, работающего в сфере физкультуры и спорта, с 2419 чел. в 2019 г. до 2 299 чел. в 2021 г. Наблюдается незначительный рост в 2022 г.: численность составила 2 304 чел. с последующим снижением в 2023 г. (2 293 чел.).

В рамках реализации федерального проекта «Спорт – норма жизни» в целях развития велосипедного спорта и привлечения населения к систематическим занятиям физической культурой и спортом в 2023 г. введены в эксплуатацию уникальные объекты: открытая трасса суперкросса и двухуровневый фристайл-парк. В августе 2023 г. в рамках чемпионата и первенства России по велоспорту в дисциплине «гасе» и этапа кубка России по BMX-фристайлу состоялось открытие объекта. Кроме того, создана «Умная спортивная площадка» в Чамзинском муниципальном районе.

Уровень обеспеченности населения спортивными сооружениями, исходя из единовременной пропускной способности объектов спорта, составил в 2023 г. 83,2 %, что значительно превышает средний показатель по России (61,4 %).

В 2023 г. проведена значительная работа, направленная на цифровизацию сферы физической культуры и спорта: возможность получения спортивных услуг через портал Госуслуг.

По итогам 2023 г. в республике проведено 711 важных спортивных мероприятий, среди которых Международные соревнования по пожарно-спасательному спорту, открытые киберспортивные игры и др.

В Республике Мордовия активно развивается спортивное волонтерство, как одно из наиболее востребованных направлений добровольческой деятельности. Волонтеры принимают участие в организации и (или) проведении физкультурных и спортивных мероприятий, в том числе среди лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, в пропаганде здорового образа жизни, физической культуры и спорта. В добровольческую (волонтерскую) деятельность вовлечены также профессиональные спортсмены, работники сферы физической культуры и спорта региона.

В 2023 г. на территории республики действовало 177 социально ориентированных некоммерческих организации (СОНКО), реализующих проекты в сфере физической культуры и спорта.

### **Конкурентные преимущества.**

Республика Мордовия – один из самых эффективных регионов страны по подготовке спортсменов по базовым видам спорта, спортивные школы республики обеспечивают стабильный приток спортсменов в сборные команды России.

Спортивная инфраструктура республики располагает крупными специализированными спортивными сооружениями, соответствующими стандартам проведения всероссийских и международных спортивных соревнований.

Наблюдается стабильный рост доли граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом. Согласно статистическим данным, доля населения, систематически занимающегося физической культурой и спортом, в общей численности населения, в среднем по республике имеет устойчивую положительную динамику.

В 2023 г. осуществлена интеграция региональной информационной системы «Мой спорт», в которую включены 16 организаций спортивной подготовки, в федеральную государственную информационную систему «Единая цифровая платформа «Физическая культура и спорт». В рамках взаимодействия Минспорта Республики Мордовия со Сбербанком России в 2022 г. на объектах спорта подведомственных учреждений дополнительно внедрен цифровой сервис «Живу спортом».

### **Ключевые проблемы развития.**

Слабыми сторонами и основными факторами, сдерживающими развитие физической культуры и спорта в регионе, являются:

- износ объектов спортивной инфраструктуры, а также необходимость обновления спортивного инвентаря и оборудования;
- низкая платежеспособность населения в регионе;
- увеличение расходов на содержание крупных специализированных спортивных сооружений, соответствующих стандартам проведения всероссийских и международных спортивных соревнований.

### **Стратегические вызовы.**

Старение населения и изменение запроса на услуги в сфере физкультуры и спорта.

Низкая вовлеченность населения среднего и старшего возрастов в занятия физической культурой и спортом, несмотря на доступность массовых спортивных сооружений.

Цифровизация сфер общественной жизни, требующая освоения новых цифровых технологий в тренерской работе, в проведении спортивных мероприятий и обеспечении доступности для населения занятий физической культурой и спортом.

### **Риски.**

Распространение пассивных форм организации досуга и отдыха, в частности, среди молодежи, и, как следствие, снижение интереса к физическим занятиям.

Падение спроса на услуги в сфере физической культуры и спорта ввиду сокращения доходов населения.

### **Перспективы развития сферы.**

Направления развития физической культуры и спорта в регионе определяются национальными целями развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года.

Развитию в данной сфере будет способствовать реализация комплекса мероприятий по расширению перечня физкультурно-оздоровительных услуг, повышение доступности объектов спортивной инфраструктуры по месту жительства.

Создание «умных» спортивных площадок с современными объектами спортивной инфраструктуры, доступом к интернету и специальными разработанными мобильными приложениями с возможностью выстраивания индивидуального плана тренировок.

Обновление инфраструктуры и материально-технической базы детско-юношеского спорта, соответствующей современным вызовам и требованиям профессионального спорта.

Организация массовых спортивных и оздоровительных мероприятий регионального, всероссийского и международного уровней.

Профессиональная подготовка и переподготовка специалистов, тренерского состава и руководителей в сфере физкультуры и спорта. Поддержка специалистов в области физкультуры и спорта, осуществляющих профессиональную деятельность в муниципальных районах республики.

Совершенствование системы отбора талантливых спортсменов.

Своевременное обновление необходимого спортивного инвентаря и оборудования для предоставления физкультурно-оздоровительных услуг.

Реализация комплекса мер для обеспечения эффективного управления крупными специализированными спортивными сооружениями и выхода на их самоокупаемость.



Реализация информационной политики в целях повышения интереса граждан к занятиям физической культурой и спортом.

Цифровизация сферы физической культуры и спорта: оснащение современным оборудованием, повышение цифровых компетенций персонала, активная коммуникация в социальных сетях.

Реализация пилотного проекта по внедрению Регионального социального стандарта на территории Республики Мордовия позволит обеспечить дополнительные возможности для развития региональных социально ориентированных некоммерческих организаций (СОНКО), деятельность которых направлена на охрану здоровья граждан и пропаганду здорового образа жизни.

Модернизация спортивной инфраструктуры и материально-технической базы позволит к 2030 г. повысить уровень удовлетворенности граждан условиями для занятий физической культурой и спортом.

#### **Ожидаемые результаты.**

Реализация комплекса мероприятий в сфере физкультуры и спорта республики будет способствовать повышению доступности спортивной инфраструктуры по месту жительства для населения республики всех возрастных категорий, обеспечению современной инфраструктуры массового и адаптивного спорта в муниципальных районах республики.

Обновление материально-технической базы спортивных объектов, введение в эксплуатацию «умных» спортивных площадок с современными объектами спортивной инфраструктуры, доступом к интернету и специализированными мобильными приложениями с возможностью выстраивания индивидуального плана тренировок позволит увеличить долю населения, систематически занимающихся спортом.

Интеграция цифровой среды с объектами спортивной инфраструктуры позволит повысить доступность занятий спортом для всех категорий жителей республики, а также информированность населения о физкультурных, спортивных мероприятиях и деятельности физкультурно-спортивных организаций.

Реализация мер, направленная на подготовку и переподготовку профессиональных кадров (инструкторов по спорту, тренеров) в сфере физической культуры и спорта, улучшение системы стимулирования тренерско-преподавательского состава позволит повысить результаты детско-юношеского спорта в республике, а также спорта высших достижений.

#### 4.9. Социальная защита и поддержка населения

**Цель:** сохранение населения и повышение благополучия людей, поддержка семьи.

**Задачи:**

- обеспечение устойчивого роста реальных доходов граждан;
- уменьшение дифференциации уровня доходов населения;
- совершенствование мер социальной поддержки семей с детьми;
- совершенствование мер социальной поддержки граждан с применением принципов адресности и нуждаемости, в том числе за счет применения цифровых технологий;
- повышение доступности предоставления социальных услуг гражданам, проживающим в удаленных населенных пунктах и сельской местности;
- повышение доступности и качества социальных услуг в сфере социального обслуживания граждан, а также применение цифровых сервисов при их оказании.

**Текущая ситуация.**

Проблема низкого уровня доходов граждан является ключевой для республики. По данным Мордовиястата, за 2023 г. среднедушевой денежный доход составил 30 647 руб., темп роста к уровню 2022 г. – 111,7 % реальные денежные доходы составили 105,5 % (табл. 4.9.1, 4.9.2).

Таблица 4.9.1

**Среднедушевые денежные доходы населения, руб.**

Год	Россия	ПФО	Республика Мордовия
2019	35 233	28 275	19 543
2020	35 934	28 604	20 394
2021	39 934	31 285	22 607
2022	47 386	37 173	27 439
2023	53 579	41 765	30 647

Таблица 4.9.2

**Реальные денежные доходы населения, %**

Год	Россия	ПФО	Республика Мордовия
2019	101,9	101,2	101,3
2020	98,6	97,2	100,7
2021	103,9	101,5	103,3
2022	104,0	103,3	106,6
2023	106,5	106,0	105,5

В структуре доходов населения преобладают доходы от оплаты труда. В связи с невысоким уровнем заработной платы значительную долю в структуре доходов занимают социальные выплаты: в 2023 г. она составила 26,2 %, что на 7,7 п. п. выше, чем в среднем по Российской Федерации. В Мордовии в структуре доходов за 2020–2023 гг. отмечается рост доли оплаты труда (+3,4 п. п.), доли от предпринимательской деятельности (+2,6 п. п.), при этом снижение доли социальных выплат (–6,5 п. п.) и доли прочих доходов (–0,7 п. п.) (табл. 4.9.3).

Таблица 4.9.3

**Динамика структуры денежных доходов населения в 2020–2023 гг., %**

Составляющие денежных доходов	Российская Федерация				Республика Мордовия			
	2020	2021	2022	2023	2020	2021	2022	2023
Оплата труда	57,2	57,2	58,9	60,7	55,4	55,0	57,7	58,8
Социальные выплаты	21,4	20,6	19,1	17,9	32,7	31,8	28,1	26,2
Индивидуальное предпринимательство	5,2	5,7	6,7	6,9	7,4	8,8	9,5	10,0
От собственности	5,8	5,7	7,2	7,1	3,2	3,0	4,1	4,4
Прочие	10,4	10,8	8,1	7,4	1,3	1,4	0,6	0,6

Уровень бедности в республике за последние пять лет снижается, однако продолжает оставаться одним из самых высоких как среди субъектов ПФО, так и в России в целом (табл. 4.9.4).

Таблица 4.9.4

**Доля бедного населения, %\***

Территория	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Место в ПФО, 2023 г.
Российская Федерация	12,4	12,2	11,1	9,0	8,3	—
ПФО						
Республика Татарстан	7,1	6,8	6,4	5,0	4,6	1
Нижегородская область	9,5	9,4	8,3	7,5	7,2	2
Удмуртская Республика	12,2	11,7	11,0	9,4	8,7	3
Республика Башкортостан	12,3	11,8	11,6	10,0	9,5	4
Пермский край	13,8	13,2	12,7	10,6	9,8	5
Пензенская область	13,6	13,0	12,0	10,7	9,9	6
Самарская область	12,9	12,3	11,7	10,6	10,2	7
Кировская область	13,8	13,2	12,4	10,6	10,4	8
Оренбургская область	13,9	13,6	13,2	11,6	10,4	9
Ульяновская область	15,5	15,0	13,8	12,4	11,7	10
Чувашская Республика	17,4	16,6	15,5	13,9	12,0	11
Саратовская область	15,8	15,2	14,4	12,9	12,3	12
Республика Мордовия	18,2	17,8	16,7	14,1	13,2	13
Республика Марий Эл	20,1	19,5	17,9	15,4	14,3	14

\* В % от общей численности населения субъекта Российской Федерации.

В 2023 г. уровень бедности в республике составил 13,2 %. Этот показатель ниже плановых значений, определенных Единым планом достижения национальных целей развития Российской Федерации на период до 2024 года и на плановый период до 2030 года, утвержденным распоряжением Правительства России от 1 октября 2021 г. № 2765-Р (на 2023 г. – 14,6 %).

В целях снижения уровня бедности реализуется Региональная программа снижения уровня бедности (утв. постановлением Правительства Республики Мордовия от 14 сентября 2020 г. № 535). Распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2021 г. № 3955-Р утверждена Программа социально-экономического развития Республики Мордовия на 2022–2026 гг., стратегической целью которой является повышение уровня и качества жизни населения на основе устойчивого экономического роста, повышения конкурентоспособности и эффективности экономики.

На территории Республики Мордовия с 2020 г. реализуется пилотный проект по созданию системы долговременного ухода за гражданами пожилого возраста и инвалидами, нуждающимися в уходе в рамках федерального проекта «Старшее поколение» национального проекта «Демография». С 2025 г. реализация пилотного проекта будет продолжена в рамках федерального проекта «Старшее поколение» национального проекта «Семья».

Реализуются Государственная программа Республики Мордовия «Социальная поддержка граждан», утвержденная постановлением Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 754, План мероприятий («дорожная карта») по повышению производительности труда и заработной платы в Республике Мордовия (распоряжение Правительства Республики Мордовия № 507-Р от 30 июля 2019 г.).

По поручению Президента России целостная система поддержки семей с детьми от ожидания ребенка до достижения ребенком 17 лет нашла свое отражение в контурах Единого пособия, которое объединило 6 мер поддержки:

- ежемесячное пособие женщине, вставшей на учет в медицинской организации в ранние сроки беременности;
- ежемесячное пособие на ребенка;
- ежемесячная выплата в связи с рождением (усыновлением) первого ребенка до достижения им возраста 3 лет;

- ежемесячная выплата в связи с рождением (усыновлением) третьего или последующего ребенка до достижения им возраста 3 лет;

- ежемесячная денежная выплата на ребенка в возрасте от 3 до 7 лет включительно; ежемесячная денежная выплата на ребенка в возрасте от 8 до 17 лет.

Принципиальным отличием от применяемого подхода к определению права на вышеуказанные меры социальной поддержки при назначении Единого пособия является адресный комплексный подход к оценке жизненной ситуации семьи. Согласно прогнозу, Единое пособие будет назначено более чем на 27 тыс. детей.

Одним из механизмов повышения уровня доходов граждан и снижения уровня бедности является реализация государственной социальной помощи на основании социального контракта.

Поддержка предоставляется в форме ежемесячных или единовременных выплат по четырем направлениям: по поиску работы; по осуществлению индивидуальной предпринимательской деятельности; по ведению личного подсобного хозяйства; на осуществление иных мероприятий, направленных на преодоление трудной жизненной ситуации.

С 2020 года на реализацию всех мероприятий в рамках социальных контрактов в Республике Мордовия направлено свыше 1 944,8 млн руб., из них: в 2023 г. – 407,2 млн руб.; в 2024 г. – 361,6 млн руб. За 2020–2024 гг. заключено 16 969 социальных контрактов, в том числе: по осуществлению индивидуальной предпринимательской деятельности 3 571 социальный контракт; по ведению личного подсобного хозяйства 539 социальных контрактов.

В рамках реализации мероприятий по осуществлению индивидуальной предпринимательской деятельности и ведению личного подсобного хозяйства 4 110 граждан открыли собственное дело, в том числе:

- по осуществлению индивидуальной предпринимательской деятельности: в 2020 г. – 463 гражданина, открывшие собственное дело в рамках реализации социального контракта, 2021 г. – 882 гражданина, 2022 г. – 713 граждан, 2023 г. – 753 гражданина, 2024 г. – 760 граждан;

- по ведению личного подсобного хозяйства: в 2021 г. – 142 гражданина, открывшие собственное дело в рамках реализации социального контракта, в 2022 г. – 133 гражданина, 2023 г. – 130 граждан, 2024 г. – 134 гражданина.

По итогам 2023 г. 54,6 % от общего количества социальных контрактов заключено с семьями, имеющими детей в возрасте до 18 лет, в 2024 г. – 55,4 %.

Следует отметить, что из общего числа заключенных социальных контрактов – более 70 % созданных ИП продолжают свою деятельность. Регистрация гражданами собственного дела, реализация новых товаров и услуг, встраивание во внутриреспубликанскую кооперацию влияют на структуру доходов населения. Так, доля доходов от предпринимательской деятельности в общей структуре доходов населения в 2021 г. выросла на 1,4 % к уровню 2020 г.

В целом в республике малоимущим гражданам оказывается широкий спектр мер социальной поддержки. В общем объеме расходов на предоставление мер более 50 % отведено поддержке семей с детьми: более 4,0 млрд руб. *(на 1,3 млрд руб. больше 2021 г. в связи с ежемесячной денежной выплатой на ребенка в возрасте от восьми до семнадцати лет)*. Своевременное и в полном объеме предоставление гражданам мер социальной поддержки, гарантированных государством – важная задача учреждений социальной защиты населения.

Всего 89 мер, из которых 19 мер оказываются по принципу нуждаемости. Мерами социальной поддержки охвачено 56 % населения республики. В 2022 г. по принципу нуждаемости меры социальной поддержки получили 72 594 чел. (9,5 % от общей численности населения республики).

Важное место в сфере социальной поддержки граждан старшего поколения и инвалидов занимает система социального обслуживания граждан. Создание условий для активного долголетия граждан старшего поколения и повышение уровня и качества их жизни является основной задачей развития системы социального обслуживания.

В настоящее время в Республике Мордовия социальные услуги в форме социального обслуживания на дому предоставляются Государственным бюджетным учреждением Республики Мордовия «Комплексный центр социального обслуживания по г.о. Саранск» и 18 автономными некоммерческими организациями социального обслуживания граждан.

Социальные услуги в форме социального обслуживания на дому предоставляются гражданам пожилого возраста и инвалидам, нуждающимся в постоянной или временной посторонней помощи в связи с частичной или полной утратой возможности самостоятельного удовлетворения основных жизненных потребностей вследствие ограничения способности к

самообслуживанию и передвижению. Ежегодно более 11 тыс. граждан получают социальные услуги в форме социального обслуживания на дому.

На базе государственных учреждений по социальной защите населения функционируют 17 отделений дневного пребывания для граждан пожилого возраста и инвалидов. В целях оказания социальных услуг гражданам пожилого возраста и инвалидов, проживающих в отдаленных населенных пунктах, сотрудниками отделений дневного пребывания осуществляются выезды в данные населенные пункты. В качестве дополнительных площадок для организации работы отделений дневного пребывания используются помещения библиотек, домов культуры, физкультурно-оздоровительных комплексов.

Одной из особенностей административно-территориального устройства Республики Мордовия является большая численность сельских населенных пунктов (сел, деревень, сельских поселков и др.), где инфраструктура сельских населенных пунктов малоразвита и в большинстве случаев имеет территориальную удаленность друг от друга.

Для решения неотложных социальных вопросов, возникающих у граждан, проживающих в отдаленных селах, в учреждениях социального обслуживания организованы 55 мобильных «мультидисциплинарных» бригад, состоящих из специалистов клиентской службы, срочной социальной помощи, социальной помощи на дому, а также сотрудников других заинтересованных учреждений, общественных и некоммерческих организаций и объединений. Главной задачей мобильных бригад является максимально приблизить жизненно необходимые социальные услуги к месту проживания нуждающихся в них граждан.

С целью развития инфраструктуры социального обслуживания для граждан старшего возраста, нуждающихся в постороннем уходе, реализуются мероприятия, направленные на приведение организаций социального обслуживания в надлежащее состояние, а именно строительство и реконструкция стационарных учреждений социального обслуживания.

В Республике Мордовия функционируют 16 стационарных организаций социального обслуживания на 2 378 мест.

С 2019 года построены и функционируют 6 новых спальных корпусов на 524 места для проживания граждан старшего поколения и инвалидов, в том числе 4 жилых корпуса на 274 места для предоставления социальных услуг гражданам с ментальными нарушениями.

Реализованные мероприятия позволили не только обеспечить

комфортные и безопасные условия проживания в стационарных отделениях интернатов, но и обеспечить дневную занятость граждан, обеспечить функционирование в новых корпусах интернатов «Дневных стационаров», позволяющих оказывать гражданам, нуждающимся в уходе, необходимый перечень социальных услуг с сохранением их пребывания в привычных домашних условиях, реализовать технологию поддержки родственного ухода «Социальная передышка», предусматривающая временное размещение нуждающихся в стационарное отделение на срок до 28 дней.

В 2023 г. в Республике Мордовия в сфере социальной защиты и поддержки населения действовали 290 социально ориентированных некоммерческих организаций, из них: деятельность 50 организаций была направлена на профилактику социального сиротства, поддержка материнства и детства, 39 – повышение качества жизни пожилого возраста, 57 – социальная адаптация инвалидов и их семей, 144 – социальная поддержка и защита граждан.

#### **Конкурентные преимущества.**

Развитая инфраструктура организаций социального обслуживания, включающая негосударственные организации социального обслуживания.

#### **Ключевые проблемы развития.**

*Низкий уровень доходов населения Республики Мордовия.* Среднедушевые денежные доходы в 2023 г. в республике составили 30 647 руб. с темпом роста к уровню 2022 г. 111,7 %. Реальные денежные доходы составили 105,5 %.

*Низкий уровень заработной платы.* Республика Мордовия в 2023 г. занимала 74-е место по уровню среднемесячной номинальной начисленной заработной платы (46 405,5 руб.).

*Высокий уровень бедности.* По предварительным данным статистики, в 2023 г. уровень бедности в республике составил 13,2 %.

*Высокая численность лиц пожилого возраста и инвалидов.* На 1 января 2023 г. численность лиц старше трудоспособного возраста составляла 221 140 чел., что составляет 28,7 % от общей численности постоянного населения Республики Мордовия.

#### **Стратегические вызовы.**

Увеличение доли

Увеличение доли населения старшего возраста, что в перспективе увеличит потребности в надомном социальном обслуживании.

#### **Риски.**



Рост социального неблагополучия, доли депривированного населения и социального неравенства по уровню доходов.

**Перспективы развития сферы.**

Реализация мероприятий и мер поддержки, способствующих снижению количества семей, находящихся за чертой бедности.

Совершенствование механизмов оценки нуждаемости для назначения мер социальной поддержки.

Улучшение качества обслуживания за счет цифровой трансформации.

**Ожидаемые результаты.**

Снижение уровня бедности.

Повышение доступности социального обслуживания.

Обеспечение выполнения обязательств по социальной поддержке нуждающихся граждан.

Обеспечение адресного подхода к предоставлению всех форм социальных услуг гражданам.

Улучшение качества жизни отдельных категорий граждан.

Повышение качества и доступности предоставления услуг, в том числе в сельской местности.

#### 4.10. Доступное жилье

**Цель:** обеспечение всех категорий населения доступным, качественным и благоустроенным жильем и создание условий по развитию жилищного строительства.

**Задачи:**

- увеличение объемов вводимого жилья;
- увеличение доли жилья, строящегося с применением мер поддержки спроса и предложения;
- улучшение жилищных условий граждан, перед которыми имеются обязательства государства по обеспечению жильем;
- качественное инфраструктурное обеспечение жилищного фонда;
- снижение объемов непригодного для проживания жилищного фонда;
- снижение объемов незавершенного строительства;
- развитие рынка ипотечного кредитования.

**Текущая ситуация.**

На территории Республики Мордовия в 2023 г. введено в действие жилых домов общей площадью 360,3 тыс. кв. м. За последние гг. наблюдалась неравномерная динамика объемов введенного в строй жилья: за период 2019–2020 гг. произошло снижение на 23,7 тыс. кв. м., за 2021–2023 гг. увеличение на 19,6 тыс. кв. м (табл. 4.10.1).

Одним из важных показателей эффективности работы строительной отрасли является количество построенного жилья в расчете на тысячу населения. С 2019 г. по Республике Мордовия данный показатель вырос на 7,8 %, и к 2023 г. составил 469,0 кв. м.

Таблица 4.10.1

**Динамика объемов введенного в строй жилья  
в Республике Мордовия в 2019–2023 гг.**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Ввод в действие жилых домов, всего, тыс. кв. м	348,3	324,6	340,7	342,6	360,3
Ввод в действие жилых домов, на 1 000 чел. населения, кв. м	435,0	409,0	434,0	441,0	469,0

В 2023 г. в Мордовии возведено 1 125 индивидуальных жилых домов общей площадью 170,1 тыс. кв. м. и 106 многоквартирных домов общей площадью 190,2 тыс. кв. м. Большая часть жилищного фонда в регионе

находится в частной собственности, доля которого в 2023 г. составляет 96,2 % от общего жилищного фонда Республики Мордовия.

В рамках республиканской целевой программы «Жилище», утвержденной постановлением Правительства Республики Мордовия от 6 февраля 2019 г. № 53, в качестве важнейшего целевого индикатора выступает рост обеспеченности населения жильем на 1 чел. в кв. м. В регионе за период 2019–2023 гг. данный показатель вырос на 8,9 % и составил 30,6 кв. м. При этом уровень обеспеченности жильем в сельской местности в последние гг. держится на несколько более высоком уровне, чем в городской, что объясняется преобладанием частных жилых домов на селе, а также увеличением уровня их строительства. Если в 2023 г. в Республике Мордовия в среднем на одного жителя сельской местности приходилось 33,5 кв. м (за период 2019–2023 гг. показатель вырос на 9,8 %), то на одного жителя городской местности – 28,9 кв. м. (за период 2019–2023 гг. показатель вырос на 7,8 %) (табл. 4.10.2).

Таблица 4.10.2

**Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя в Республике Мордовия в 2019 – 2023 гг., кв. м**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя всего:	28,1	28,8	29,4	30,0	30,6
городской местности	26,8	27,4	27,9	28,4	28,9
сельской местности	30,5	31,2	32,0	32,8	33,5

У многих категорий граждан республики сохраняется потребность в улучшении жилищных условий. В Республике Мордовия в 2023 г. по сравнению с 2019 г. в 2,2 раза снизилось количество семей, получивших жилье и улучшивших жилищные условия (с 662 ед. в 2019 г. до 295 ед. в 2023 г.). На конец 2023 г. в республике насчитывалось 17,2 тыс. семей, состоявших на учете в качестве нуждающихся в жилых помещениях. За период с 2019–2023 гг. число таких семей сократилось на 5,4 тыс. (табл. 4.10.3).

**Предоставление жилья гражданам  
Республики Мордовия в 2019–2023 гг.**

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Число семей (включая одиноких), получивших жилье и улучшивших жилищные условия за г., ед.	662	486	330	410	295
в процентах от числа семей, состоявших на учете на получение жилья	2,7	2,1	1,6	2,1	1,6
Число семей (включая одиноких), состоявших на учете в качестве нуждающихся в жилых помещениях на конец года, тыс.	22,6	20,6	19,9	18,4	17,2
в процентах от общего числа семей	7,0	6,4	6,2	5,3	5,0

Порядок предоставления и распределения субсидий из федерального бюджета бюджету республики на развитие жилищного строительства и решения жилищных проблем граждан нуждающихся в улучшении жилищных условий, в виде социальных выплат на приобретение (строительство) жилья регулируется государственной программой Российской Федерации «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 30.12.2017 года № 1710.

В соответствии с государственной программой «Развитие жилищного строительства и сферы жилищно-коммунального хозяйства» на 2024–2030 гг., утвержденной постановлением Правительства Республики Мордовия от 29 декабря 2023 г. № 795, в регионе на улучшение жилищных условий имеют право следующие категории граждан: молодые семьи; ветераны Великой Отечественной войны; инвалиды и семьи, имеющие детей инвалидов; многодетные семьи; дети-сироты; лица, проживающие в аварийном жилищном фонде; ветераны боевых действий, признанные нуждающимися в жилых помещениях после 1 января 2005 г.; чернобыльцы и граждане, выезжающие (выехавшие) из районов Крайнего Севера и др. Молодым специалистам, работникам бюджетной сферы, проживающим и работающим на селе, также предоставляется государственная поддержка в виде социальной выплаты из бюджетных средств.

В рамках подпрограммы «Переселение граждан из аварийного жилищного фонда в Республике Мордовия» и регионального проекта «Обеспечение устойчивого сокращения непригодного для проживания

жилищного фонда» в 2023 г. переселено 1690 чел. из 32,4 тыс. кв. м. аварийного жилищного фонда. За 2019–2023 гг. Республике Мордовия необходимо было расселить 4,5 тыс. чел. из 79,91 тыс. кв. м. Нарастающим итогом переселили 5,1 тыс. чел. из 87 тыс. кв. м. Республикой перевыполнены данные целевые показатели на 0,6 тыс. чел. из 7,09 тыс. кв. м. аварийного жилья.

За рассматриваемый период цены на рынках жилья Республики Мордовия имели тенденцию к росту. К концу 2023 г. цена на первичном рынке жилья составила 76 321,93 руб. за 1 кв. м, а на вторичном – 73 066,94 руб. за 1 кв. м, что является одним из самых низких показателей по ПФО.

Большая часть жилья в регионе приобретается через ипотечное кредитование. В Мордовии на конец 2023 г. одна из самых низких по стране процентных ставок по ипотеке. Она равна 8,04 %. В целом по России ипотечный кредит можно оформить под 8,2 %, в регионах ПФО – 8,33 %. В 2022 г. запущены новые программы: «Ипотека для IT-специалистов» и «Льготная ипотека на ИЖС».

#### **Конкурентные преимущества.**

Сформированная разветвленная нормативно-правовая база по жилищному законодательству.

Относительно низкая стоимость 1 кв. м жилья по сравнению с другими регионами Поволжья.

Низкая ставка ипотечного кредитования.

#### **Ключевые проблемы развития.**

Проблемы, сдерживающие развитие жилищной отрасли в Республике Мордовия, следующие:

- недостаток квалифицированных кадров в строительной отрасли;
- недостаточность финансирования государственных программ по обеспечению жильем отдельных категорий граждан;
- неудовлетворительное техническое состояние жилищного фонда республики (высокая доля аварийного и ветхого жилья);
- отсутствие правового регулирования развития сферы арендного жилья;
- отсутствие подготовленных участков с необходимой под застройку инфраструктурой;
- значительное количество семей, состоящих в очереди на улучшение жилищных условий.

### **Стратегические вызовы.**

В существующих условиях стратегическими вызовами в жилищной сфере региона являются:

- относительно низкие доходы населения;
- несоответствие жилищных условий и городской инфраструктуры растущим запросам граждан относительно уровня комфорта, экологичности и безопасности жилья;
- отсутствие эффективного механизма изъятия неэффективно используемых земельных участков;
- недостаток свободных участков под застройку в центральных районах городов;
- значительная доля незавершенного строительства;
- монополизированный рынок обеспечения застраиваемых территорий объектами инженерной, транспортной и социальной инфраструктур, в застроенных районах в основном отсутствуют резервы мощностей для нового строительства, на вновь застраиваемых территориях наблюдается отсутствие коммуникаций;
- несовершенство мер поддержки спроса и предложения в сфере жилищного строительства.

### **Риски.**

Недостаточное финансирование жилищного строительства, реализации специализированных программ и ипотечного кредитования.

Снижение темпов развития коммунальной инфраструктуры для жилищного строительства.

Ухудшение материально-технической базы строительной отрасли.

Рост цен на жилье относительно доходов населения.

Неблагоприятная рыночная конъюнктура на рынке жилищного строительства (перебои с поставками стройматериалов, повышение цен на товары и услуги).

### **Перспективы развития сферы.**

Приоритетное применение механизмов комплексного развития территорий (обеспечение социальной, коммунальной, транспортной и иной инфраструктурой).

Вовлечение в оборот пустующих земельных участков.

Развитие индивидуального жилищного строительства.

Предоставление мер государственной поддержки по обеспечению жильем нуждающихся категорий граждан.

Создание постоянно действующего механизма финансирования расселения аварийного жилищного фонда за счет внебюджетных источников.

Реализация проектов арендного жилья.

**Ожидаемые результаты.**

Выполнение плановых целевых показателей, реализация национальных целей развития Российской Федерации на период до 2030 г. и на перспективу до 2036 г. будет способствовать достижению следующих результатов:

- увеличение годового объема ввода жилья до 645,0 тыс. кв. м общей площади в 2030 г.;
- улучшение жилищных условий населения республики (рост жилищной обеспеченности до 31,4 кв. м на 1 чел. в 2025 г. и не менее 33,8 кв. м к 2030 г.);
- обеспечение к 2030 г. ежегодно 182 лиц из числа детей-сирот благоустроенными жилыми помещениями специализированного жилищного фонда;
- повышение доступности жилья на первичном рынке;
- увеличение доли граждан, имеющих возможность с помощью собственных и заемных средств приобрести необходимое жилье на рынке, построить индивидуальное жилье;
- ликвидация жилищного фонда, признанного после 1 января 2017 г. в установленном порядке аварийным и подлежащим сносу в связи с физическим износом в процессе его эксплуатации.

#### **4.11. Социально ориентированные некоммерческие организации (СОНКО)**

**Цель:** создание и развитие условий для эффективной деятельности социально ориентированных некоммерческих организаций, а также использование их возможностей для увеличения объема и повышения качества услуг в социальной сфере, оказываемых гражданам, проживающим на территории Республики Мордовия.

**Задачи:**

- повышение доверия общества к деятельности некоммерческого сектора;
- увеличение потенциала СОНКО, в том числе как поставщиков социальных услуг;
- увеличение количества СОНКО, в том числе в муниципальных образованиях региона;
- развитие инфраструктуры поддержки деятельности СОНКО, в том числе повышение устойчивости существующих ресурсных центров поддержки деятельности СОНКО;
- рост числа граждан, вовлеченных в добровольческую (волонтерскую) деятельность.

**Текущая ситуация.**

В 2023 г. отмечается значимый рост позиций Республики Мордовия в рейтинге субъектов Российской Федерации по реализации механизмов поддержки социально ориентированных некоммерческих организаций и социального предпринимательства, обеспечения доступа негосударственных организаций к предоставлению услуг в социальной сфере и внедрения конкурентных способов оказания государственных (муниципальных) услуг. В 2023 г. республика заняла 44 место, набрав 37,91 балла. В 2022 г. она находилась на 80-м месте.

С 2021 по 2023 гг. стабильно увеличивалось количество социально ориентированных некоммерческих организаций, зарегистрированных на территории Республики Мордовия, количество социальных предприятий, зарегистрированных на территории Республики Мордовия (табл. 4.11.1).



**Показатели развития СОНКО в Республике Мордовия**

Показатель	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Количество социально ориентированных некоммерческих организаций, зарегистрированных на территории Республики Мордовия, на 10 тыс. населения	10,73	10,85	11,06
Среднегодовая численность добровольцев СОНКО, зарегистрированных на территории Республики Мордовия, тыс. человек	37,5	28,6	26,5
Количество социальных предприятий, зарегистрированных на территории Республики Мордовия, на 10 тыс. населения	0,13	0,47	0,82
Доля муниципальных районов и городских округов, реализующих муниципальные программы (подпрограммы) по поддержке социально ориентированных некоммерческих организаций (предусматривающих финансирование мероприятий по поддержке социально ориентированных некоммерческих организаций и имеющих подтверждение кассового исполнения указанных мероприятий в отчетном году), в общем количестве муниципальных районов и городских округов Республики Мордовия, %	34,78	30,43	30,00
Доля муниципальных районов и городских округов, реализующих меры по поддержке социального предпринимательства в рамках муниципальных программ по поддержке малого и среднего предпринимательства (получивших финансирование и имеющих кассовое исполнение в отчетном году), в общем количестве муниципальных районов и городских округов Республики Мордовия, утвердивших муниципальные программы по поддержке малого и среднего предпринимательства, %	0,00	0,00	0,00
Доля бюджетных ассигнований, направляемых на реализацию мероприятий по формированию инфраструктуры поддержки социально ориентированных некоммерческих организаций, включая центры инноваций социальной сферы (без учета объема субсидии на государственную поддержку малого и среднего предпринимательства, а также физических лиц, применяющих специальный налоговый режим "Налог на профессиональный доход", в Республике Мордовия, а также уровня софинансирования по ней), в общем объеме расходов Республики Мордовия, %	0,00	0,00	0,64
Доля социальных предприятий, получивших поддержку в рамках деятельности центров инноваций социальной сферы или иных объектов инфраструктуры субъектов малого и среднего предпринимательства,	70,00	100,00	98,41

Показатель	2021 г.	2022 г.	2023 г.
входящих в состав центров «Мой бизнес», в общем количестве социальных предприятий Республики Мордовия, %			
Доля медицинских организаций частной системы здравоохранения, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования, в общем количестве медицинских организаций, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования, %	25,86	29,31	27,87
Доля негосударственных организаций, проводивших культурно-массовые и просветительские мероприятия за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации, в общем числе организаций всех форм собственности, проводивших культурно-массовые и просветительские мероприятия за счет средств бюджета Республики Мордовия, %	1,16	2,20	45,24
Удельный вес численности воспитанников частных образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по программам дошкольного образования, в общей численности воспитанников образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по программам дошкольного образования, %	0,16	0,22	0,36
Удельный вес учреждений социального обслуживания, основанных на иных формах собственности, в общем количестве учреждений социального обслуживания всех форм собственности, %	39,13	43,0	42,86
Бюджетные ассигнования, направляемые на реализацию мероприятий по формированию инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства, включая центры инноваций социальной сферы или иные объекты инфраструктуры субъектов малого и среднего предпринимательства, входящих в состав центров «Мой бизнес», тыс. руб.	137585,6	660787,2	153318,4
В том числе:			
Российская Федерация	50064,4	577772,4	124637,1
Республика Мордовия	87521,2	83014,8	28681,3

Реализация мероприятий в рамках муниципальных программ по поддержке СОНКО осуществляется в 30 % муниципальных районов и городских округов.

В рамках работы центров «Мой бизнес» оказывается поддержка практически всем зарегистрированным на территории региона социальным предприятиям за счет региональных средств. Доля социальных предприятий, получивших соответствующую поддержку, в общем количестве социальных

предприятий составляет 98,4 % (показатель существенно увеличился по сравнению с 2021 г.).

Функционирует региональный информационный ресурс органа власти, уполномоченного на выработку государственной политики в сфере поддержки СОНКО, содержащий информацию о действующих мерах государственной региональной поддержки, финансовое обеспечение которого осуществляется за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации, при этом материалы публикуются в формате свободных публичных лицензий и в формате открытых данных.

За период с 2021 по 2023 гг. расширилась представленность социально ориентированных некоммерческих организаций на рынке социальных услуг региона:

- удельный вес негосударственных учреждений социального обслуживания, основанных на иных формах собственности, в общем количестве учреждений социального обслуживания всех форм собственности увеличился с 39,1 % в 2021 г. до 43 % в 2023 г.;

- доля негосударственных (немуниципальных) медицинских организаций, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования, в общем количестве медицинских организаций, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования, возросла с 25,86 % в 2021 г. до 27,87 % в 2023 г.;

- доля негосударственных организаций, проводивших культурно-массовые и просветительские мероприятия за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации, в общем числе организаций всех форм собственности, проводивших культурно-массовые и просветительские мероприятия за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации, увеличилась с 1,16 до 45,24 %.

- доля детей, посещавших частные детские сады, также возросла с 0,16 до 0,36 %.

### **Конкурентные преимущества.**

Республика Мордовия лидирует по активности деятельности СОНКО. Регион является лидером по результативности получения финансирования от Фонда президентских грантов, Фонда культурных инициатив. Демонстрирует высокие показатели удельного количества НКО, представленных в реестрах СОНКО, – получателей мер государственной поддержки Минэкономразвития РФ, рейтингах RAEX.

### **Ключевые проблемы развития.**

Нестабильность финансовой поддержки, недостаточное развитие механизмов имущественной поддержки на региональном и муниципальном уровнях, недостаток квалифицированных сотрудников для оказания услуг в социальной сфере и работы с бюджетными средствами.

Конкуренция со стороны государственных организаций и представителей малого и среднего бизнеса, которые имеют преимущества в виде налоговых льгот, субсидий и других форм поддержки. Это затрудняет доступ СОНКО к ресурсам и рынкам, а также ограничивает их возможности для развития и реализации социальных проектов.

Недостаточная осведомлённость жителей региона о проектах и мероприятиях местных СОНКО и их участие в них.

### **Стратегические вызовы.**

Увеличение потребности населения в социальных услугах, появление новых категорий благополучателей (в частности, участники специальной военной операции и их семьи, жители новых территорий, беженцы и т.д.).

### **Риски.**

Замедление внедрения новых социальных технологий и практик в социальную сферу.

Сложность обеспечения индивидуального подхода к потребностям получателей социальных услуг.

Затруднение оперативного реагирования на изменения потребностей населения и задержки в предоставлении необходимой помощи.

Сокращение возможностей для привлечения дополнительных ресурсов, таких как благотворительные средства, пожертвования и гранты, что ограничит развитие социальной инфраструктуры.

### **Перспективы развития сферы.**

Развитие инфраструктуры социально ориентированных некоммерческих организаций, занимающихся решением задач социально-экономического развития региона предполагает:

- развитие экономической устойчивости СОНКО;
- расширение участия физических и юридических лиц в деятельности СОНКО;
- снижение барьеров для доступа негосударственных организаций, осуществляющих деятельность в социальной сфере, к бюджетным средствам, выделяемым на предоставление социальных услуг населению, в разрезе различных отраслей;

- подготовка, дополнительное профессиональное образование сотрудников и добровольцев СОНКО;

- использование при предоставлении социальных услуг частной инициативы, благотворительности, волонтерства (добровольчества);

- использование современных телекоммуникационных и IT-технологий, способствующих повышению эффективности управления, а также расширению доступности для граждан услуг в сфере здравоохранения, образования, культуры, массового спорта, социального обслуживания.

Поддержка социальных проектов некоммерческих организаций, добровольческих (волонтерских) проектов по укреплению института семьи, защите, сохранению и продвижению в обществе традиционных российских духовно-нравственных и семейных ценностей, семейного образа жизни обозначена в числе приоритетных мер по реализации задачи «Укрепление института семьи, защита, сохранение и продвижение в обществе традиционных семейных ценностей, семейного образа жизни» Стратегии действий по реализации семейной и демографической политики, поддержке многодетности в Российской Федерации до 2036 года.

#### **Ожидаемые результаты.**

Участие социально ориентированных некоммерческих организаций (СОНКО) в предоставлении услуг в социальной сфере способствует прогрессу в улучшении качества жизни населения.

Благодаря активному внедрению инновационных социальных технологий, СОНКО смогут обеспечить индивидуальный подход к потребностям получателей услуг, быстрее реагировать на их нужды и привлекать дополнительные ресурсы через каналы СОНКО, такие как средства благотворительных фондов, пожертвования и гранты. Это позволит осуществлять внебюджетные инвестиции в развитие объектов социальной инфраструктуры. В результате будут развиваться системные практики взаимодействия государства и СОНКО в предоставлении услуг населению.

## **5. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ**

В соответствии с Указом Главы Республики Мордовия от 23 декабря 2021 г. № 408-УГ «Об утверждении стратегических направлений развития Республики Мордовия до 2030 года» (с изменениями и дополнениями от 31 марта 2022 г.) в качестве стратегических направлений развития Республики Мордовия до 2030 года определяются 4 существующих отраслевых сектора, в том числе «Современное производство», «Агропромышленный комплекс», «Цифровые решения», «Индустрия туризма», а также два сектора, относящихся к рынкам будущего – «Экономика медицинских инноваций («Медицинские инновации»)» и «Чистые технологии и экономика замкнутого цикла («Чистые технологии»)».

### **5.1. Современное производство**

**Цель:** создание современного конкурентоспособного производства мирового уровня.

Фундаментом для достижения этой цели являются общесистемные меры, такие как привлечение отечественных технологий и развитие инфраструктуры, развитие и удержание локальных кадров, привлечение квалифицированных кадров из других регионов, привлечение инвестиций в промышленность, в частности, в такие направления, как оборудование для энергетики, осветительное оборудование, производство оптического волокна.

**Задачи:**

- расширение продуктовых линеек производства;
- создание условий для развития кооперации;
- кадровое обеспечение промышленных предприятий;
- создание условий для привлечения инвестиций и отечественных технологий.

**Текущая ситуация.**

Промышленность Республики Мордовия характеризуется высокой долей обрабатывающих производств. Промышленность в валовом региональном продукте Республики Мордовия в 2021 г. занимала 30,1 %, в 2022 г. – 28,5 %, в 2023 г. – 28,7 %. При этом удельный вес обрабатывающих производств в структуре ВРП в 2021 г. составил 27,9 %, в 2022 г. – 26,5 %, в 2023 г. – 26,9 %.

В 2023 г. реализовано промышленной продукции на 390 млрд руб. Индекс промышленного производства в Республике Мордовия составил 109,4 %, в том числе в обрабатывающих производствах – 110,1 %. По темпу роста промышленного производства Мордовия в 2023 г. заняла 9-е место в Приволжском федеральном округе. Средний индекс промышленного производства в Приволжском федеральном округе в 2023 г. составил 107,9 %, в России – 104,3 %.

В Республике Мордовия среди отгруженной в 2023 г. промышленной продукции 31,1 % была инновационной.

В 2023 г. завершена реализация ряда крупных инвестиционных проектов в промышленном секторе.

АО «Биохимик» создан промышленный участок производства активных фармацевтических субстанций.

ООО «ЭМ-КАТ» организовало производство литейной продукции по технологии «Литье по газифицируемым моделям».

ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ» организовано производство кабелей различных модификаций, в том числе огнестойких, безгалогенных, с гибкими жилами и тросов из стальных проволок, плакированных алюминием.

АО «Саранский приборостроительный завод» расширило производство датчиков-реле давления и температуры; тягонапоромеров 100-M2P.

ОАО «Саранский Завод «Резинотехника» запущено производство технических тканей для промышленных рукавов.

АО «Беспилотные технологии» запущено производство беспилотных летательных аппаратов.

АО «Лато» увеличил объём грузоперевозок, расширив парк грузовых автомобилей.

В настоящее время также продолжается реализация инвестиционных проектов в промышленности, наиболее значимые из которых:

АО «Биохимик» (г.о. Саранск) – «Увеличение мощностей производства лекарственных препаратов АО «Биохимик» (противоопухолевые препараты, стерильные лекарственные препараты в форме лиофилизатов и растворов во флаконах, лекарственные препараты в форме предварительно наполненных шприцев)». Сроки реализации 2021–2028 гг. Общий объём инвестиций составит 6 628 млн руб., предполагается создание 172 рабочих мест. С момента реализации проекта объём инвестиций составил 3 754 млн руб. Создано 9 рабочих мест;

АО «Оптиковолоконные системы» (г.о. Саранск) – «Завод полного цикла по производству телекоммуникационного технологического оптического волокна (2-й пусковой комплекс)». Срок реализации 2022–2027 гг. Общий объем инвестиций составит 11 270,7 млн руб., предполагается создание 67 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 56,98 млн руб. Создано 9 рабочих мест.

АО «Рузхиммаш» – «Увеличение производства грузовых вагонов и цистерн». Срок реализации 2024 г. Общий объем инвестиций составит не менее 1 998,9 млрд. руб., предполагается создание 42 рабочих мест.

ООО «ВКМ-СТАЛЬ» – «Модернизация производственных мощностей в целях увеличения объемов производства мелкого и среднего литья». Срок реализации 2023 – 2025 гг. Общий объем инвестиций составит не менее 712,6 млн руб., предполагается создание 120 рабочих мест.

АО «Лидер-Компаунд» – «Организация производства кабельно-проводниковой продукции». Срок реализации 2022 – 2027 гг. Общий объем инвестиций составит 430 млн руб., предполагается создание 15 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 138 млн руб.

ООО «Экспонента» – «Реализация производства химической продукции для строительной и сельскохозяйственной отрасли». Срок реализации 2020–2029 гг. Общий объем инвестиций составит 201 млн руб. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 138,3 млн руб., создано 19 рабочих мест.

ООО «Полимерные композиты» (г. Рузаевка) – «Создание производства полимерных композитов» (производство полимерных композитных изделий широкого профиля (лавки, скамейки, цоколи, настилы и т.д.), сроки реализации 2020 – 2029 гг., планируемый объем инвестиций 222 млн руб. (на 1 апреля 2024 г. фактический объем составил 162,8 млн руб.), предполагается создание 154 новых рабочих мест (из них по состоянию на 1 апреля 2024 г. создано 16 рабочих мест).

ООО «Завод Световых Приборов» – «Создание производства опор (декоративных, осветительных и осветительных комплексов) и расширение производства светодиодных утилитарных светильников». Срок реализации 2024 – 2029 гг. Общий объем инвестиций составит 500 млн руб., предполагается создание 200 рабочих мест.

ООО «Эпромет» – «Освоение производства легированной алюминиевой катанки и проволоки». Срок реализации 2024–2029 гг. Общий объем инвестиций составит 1,25 млрд. руб.



ООО «ЭМ-Кабель» – «Расширение действующего производства». Срок реализации 2024–2029 гг. Общий объем инвестиций составит 800 млн руб.

ООО «Инновационный центр строительных материалов» – «Строительство завода ЖБИ на территории Индустриального парка». Срок реализации 2024–2025 гг. Общий объем инвестиций составит 600 млн руб., предполагается создание 80 рабочих мест.

АО «Рутек» – «Производство IP-АТС, IP- видеокамер, телефонных аппаратов». Срок реализации 2021–2026 гг. Общий объем инвестиций составит 500 млн руб., предполагается создание 500 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 20 млн руб., создано 70 раб. мест.

ООО «Рузаевский завод керамических изделий» (г. Рузаевка) – «Расширение производства керамического кирпича в Мордовии», сроки реализации 2023–2032 гг., планируемый объем инвестиций 333,81 млн руб. (на 1 января 2024 г. фактический объем составил 25,6 млн руб.), предполагается создание 10 новых рабочих мест.

Группа компаний «ГЛАСС ДЕКОР»:

ООО «Рузаевская Стекольная Компания «ГЛАСС ДЕКОР» (г. Рузаевка) – «Строительство завода по производству бесцветной стеклянной тары для пищевой промышленности в г. Рузаевка, Республики Мордовия» (производство бесцветной стеклотары), сроки реализации 2020–2027 гг., планируемый объем инвестиций 2 407,3 млн руб. (на 1 апреля 2024 г. фактический объем составил 621,9 млн руб.), предполагается создание 300 новых рабочих мест (из них по состоянию на 1 апреля 2024 г. создано 45 рабочих мест).

ООО «Лисфарм-Стекло» – «Производство стеклянной трубки и стеклянной тары для нужд фармацевтической промышленности». Срок реализации 2024–2026 гг. Проект будет реализован на территории индустриального парка «Светотехника». Общий объем инвестиций составит 2,5 млрд. руб., предполагается создание 250 рабочих мест.

В регионе функционируют промышленные кластеры:

– промышленный кластер Республики Мордовия «Волоконная оптика и оптоэлектроника» создан в 2016 г., в его состав входит 21 участник, включен в реестр промышленных кластеров Минпромторга России, имеет статус межрегионального;

– промышленный кластер Республики Мордовия «Транспортное и специальное машино- и приборостроение» создан в 2022 г., включает

10 организаций, ведущих свою деятельность в направлении специализации кластера, 3 объекта технологической и образовательной инфраструктуры, включен в реестр промышленных кластеров Минпромторга России;

– лесопромышленный кластер Республики Мордовия сформирован в 2023 г., включает 7 организаций, в том числе из других регионов России.

Деятельность промышленных кластеров способствует увеличению доли инновационной продукции в общем объеме производимой продукции и оказываемых услуг в регионе посредством реализации комплекса инвестиционных проектов.

В целях создания дополнительных условий для привлечения инвестиций в рамках Программы социально-экономического развития Республики Мордовия был создан первый в регионе индустриальный парк «Светотехника» (Greenfield).

Мероприятие предусматривает осуществление инвестиций в создание транспортной, инженерной и сервисной инфраструктуры, а также строительство зданий промышленно-складского назначения, предназначенных для размещения и обслуживания как крупных, так и малых и средних производств на земельных участках в районе ул. 1-я Промышленная (южнее АО «Саранский телевизионный завод») и на территории завода «Лисма», находящихся в собственности Республики Мордовия.

Территория создаваемого индустриального парка более 50 Га включена в Схему территориального планирования Республики Мордовия, относится к категории земель населенных пунктов с разрешенным использованием для строительства индустриальных парков.

Потенциальным резидентам предлагаются в аренду чистые земельные участки от 1 Га до 10 Га для строительства производственных зданий, а также более 10 зданий, строений и сооружений площадью от 100 м<sup>2</sup> до 32 000 м<sup>2</sup>, которые входят в имущественный комплекс «Лисма».

Для резидентов индустриальных парков на территории республики действует освобождение от налога на имущество и транспортного налога.

В настоящее время проект находится на начальной стадии, разработана концепция создания и развития индустриального парка «Светотехника», ведутся работы по очистке территории, осуществляются работы по разработке проектно-сметной документации на инженерную инфраструктуру, проведены комплексные инженерные изыскания. Достигнуты

договоренности с 10 потенциальными резидентами с общим объемом инвестиций 5,8 млрд. руб. и созданием 637 новых рабочих мест.

При реализации новых инвестиционных проектов основными институтами развития являются федеральный и республиканский фонды развития промышленности. Фондом развития промышленности РФ предоставлено льготных займов тринадцати республиканским проектам на сумму более 5,3 млрд руб., в том числе в 2022 г. поддержаны 4 проекта (ООО «ЭМ-Кабель», АО «Биохимик», ООО «ЭМ-КАТ», АО «Рузхиммаш») на общую сумму более 2,9 млрд руб.; Фондом развития промышленности Республики Мордовия в 2022 г. – 5 проектов (ПАО «Саранский приборостроительный завод», ООО «Саранскабель-Оптика», ООО «ЭМ-КАТ», АО «Лидер-Компаунд») на общую сумму 136 млн руб.; в 2023 г. – проекты 9 предприятий на общую сумму 513 млн руб. (АО «Биохимик», АО «Лато», ООО «Стекло в архитектуре», ООО «ЭМ-Пласт», ПАО «КЭМЗ», ПАО «СПЗ», АО «Лидер-Компаунд», ООО «Хобое пепо», ООО «Оримэкс»).

#### **Конкурентные преимущества.**

В Республике Мордовия развиваются уникальные для России производства: оптоволокна, инновационных электрических кабелей, газоразрядных ламп.

Присутствие в Республике Мордовия предприятий, входящих в число лидеров в Российской Федерации:

- топ-3 производителей грузовых вагонов (АО «Рузхиммаш»),
- топ-10 производителей кабеля (ООО «Саранскабель», ООО «ЭМ-Кабель»),
- топ-10 производителей источников света (ОАО «Ардатовский светотехнический завод»).

Функционирование в регионе промышленных кластеров (промышленный кластер Республики Мордовия «Волоконная оптика и оптоэлектроника», промышленный кластер Республики Мордовия «Транспортное и специальное машино- и приборостроение», лесопромышленный кластер Республики Мордовия), обладающих такими конкурентными преимуществами, как широкий ассортимент производимой продукции, востребованной практически во всех отраслях промышленности, высочайший уровень координации участников, высокий научный (кадровый и технический) потенциал, мировой приоритет в отдельных перспективных направлениях, устойчивые связи с ведущими научными центрами.

Наличие в республике инвестиционной и инновационной инфраструктуры: инвестиционные площадки, в т.ч. индустриальный парк «Светотехника», Технопарк, территория с преференциальными режимами развития (ТОР «Рузаевка»), особая экономическая зона промышленно-производственного типа «Система» (ОЭЗ ППТ «Система»).

#### **Ключевые проблемы развития.**

Высокая себестоимость продукции по сравнению с зарубежными производителями по причине незначительных масштабов производства является одним из самых значимых препятствий как для экспорта, так и для сбыта внутри страны.

Слабая поддержка местных производителей на региональном уровне как в плане закупки продукции местных производителей в рамках госконтрактов и программы импортозамещения, так и относительно льгот, субсидий, беспроцентных займов для компаний.

Имеется дефицит кадров, значительный отток высококвалифицированных кадров в Москву и другие крупные регионы.

Отмечается слабая кооперация внутри республики, предприятия конкурируют между собой.

#### **Стратегические вызовы.**

Встраивание в российские и глобальные цепочки поставок.

Замещение импортируемых товаров в категориях «светильники», «кабели».

Развитие производств светодиодов, накопителей энергии, зарядных станций для электромобилей, оборудования для СПГ, водородной энергетики и др.

Повышение престижа рабочих специальностей.

Внедрение технологий уровня «Индустрия 4.0», автоматизации производства.

Развитие кооперации на базе кластеров.

Привлечение инвестиций.

#### **Риски.**

Резкий рост стоимости основных типов сырья.

Отсутствие собственного производства сырья и материалов.

Низкая доступность квалифицированных кадров вследствие оттока молодежи.

Отсутствие значительных ресурсов в бюджете региона, невысокая доля инвестиций в сектор.

### **Перспективы развития сферы.**

Основными направлениями развития сектора «Современное производство» Республики Мордовия в рамках настоящей Стратегии являются развитие производств, связанных с металлообработкой, машиностроением, светотехникой и оптоэлектроникой, деревообработкой, производством строительных материалов, а также создание новых производств по секторам будущего (альтернативная энергетика, новые материалы и др.).

На краткосрочном этапе (2023–2025 гг.) реализации приоритетных направлений промышленного развития мероприятия заключаются в развитии кластеров, индустриальных парков и ОЭЗ, стимулировании кооперации, продвижении и поиске рынков сбыта для оптоволокна, создании мер поддержки для удержания кадров, поддержке технопарка и бизнес-инкубатора для создания и привлечения новых технологий, привлечении инвестиций в существующие и создаваемые кластеры, поддержке выхода производств на новые рынки и продвижении региональной продукции. Ключевыми точками роста на этом этапе являются расширение продуктовых линеек в развитых направлениях производства, включая новые виды кабелей, оборудование для водородной энергетики, бесцветную и декорированную стеклянную тару, продукцию фармацевтического и лесопромышленного кластеров, полувагоны, комплектующие для вагоностроения, развитие интеллектуального освещения, создание производства оптического волокна полного цикла, запуск производства «умной» опоры 5G, производства новых материалов, таких как полимерные наноматериалы, биопластик, порошковые материалы для 3D-печати.

На среднесрочном этапе (2026–2028 гг.) предполагается создание новых кластеров в наиболее перспективных секторах производства, создание условий для привлечения в регион инновационных производств, повышение уровня компетенций региональных научных институтов, технопарка, бизнес-инкубатора за счет создания стратегических партнерств с инновационными центрами из других регионов/стран, формирование портфеля грантов для стимулирования и коммерциализации инноваций. Ключевыми точками роста на этом этапе являются производство оборудования для атомной энергетики, лазерное оборудование, серверное оборудование, кабели для ВИЭ, волоконно-оптические морские кабели, силовые полупроводники на карбиде кремния.

На долгосрочном этапе (2029–2030 гг.) мероприятия будут направлены на стимулирование внешнеторговых связей и международного сотрудничества, создание лидирующих в России научных центров в области светотехники, оптоэлектроники, кабельного производства, полупроводниковой продукции. Ключевыми точками роста на этом этапе являются максимизация доли на рынке Российской Федерации и наращивание экспорта, локализация производства оборудования полного цикла для солнечной энергетики, в частности, увиолевого стекла, инверторов для солнечных электростанций, производство медицинского оборудования, начало производства в новых направлениях, таких как электротранспорт, беспилотные транспортные средства.

Успешная реализация направлений развития сектора позволит вывести Республику Мордовия в регионы-лидеры по развитию сектора «Современное производство». Предполагается вхождение предприятий региона в число лидеров: по Российской Федерации – по развитым секторам производства (вагоностроение, нефтехимическое оборудование, светотехника, кабели), по Приволжскому федеральному округу – по развивающимся секторам производства (электротехника и коммуникационное оборудование).

#### **Ожидаемые результаты.**

Реализация направлений развития сектора «Современное производство» обеспечит повышение эффективности труда в регионе и увеличение его производительности в 2 раза, рост инвестиций в основной капитал на одного занятого в 2 раза, увеличение экспорта продукции.

## 5.2. Развитие агропромышленного комплекса

**Цель:** создание устойчивого и экспортно ориентированного агропромышленного комплекса на основе повышения эффективности и производительности, улучшения инвестиционного климата и роста экспорта аграрно-промышленной продукции; вовлечение в оборот земель сельскохозяйственного назначения и воспроизводство плодородия земель.

**Задачи:**

- развитие текущей базы, выражающееся в поддержке компаний-лидеров;
- диверсификация портфеля продуктов, включая развитие производства новых и инновационных продуктов;
- развитие органического сельского хозяйства и производство органической продукции.

**Текущая ситуация.**

Сельское хозяйство республики является второй (после промышленности) по значимости отраслью экономики, которая специализируется на животноводстве мясомолочного направления, птицеводстве и выращивании зерна. По объему производимой сельскохозяйственной продукции Республика Мордовия в 2023 г. занимала 26-е место в России и 8-е место в Приволжском федеральном округе. По итогам 2023 г. по производству яйца на одного жителя Мордовия находилась на 1-м месте в России и в ПФО, по производству молока – на 3-м месте в России и в ПФО, по производству мяса скота и птицы – на 4-м месте в России и 1-м в ПФО.

Состояние и уровень развития агропромышленного комплекса во многом определяют социально-экономическую ситуацию в республике, устойчивость развития сельских территорий. Сельское хозяйство Мордовии производит около 16,2 % валового регионального продукта и 1,39 % от сельскохозяйственного производства в России (оценка 2023 г.).

За 2023 г. в Мордовии произведено продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий на 117,8 млрд руб. с индексом производства продукции 107,2 % к аналогичному периоду прошлого года. Продукции растениеводства произведено на сумму 47,4 млрд руб. (113,4 %), животноводства – 70,4 млрд руб. (103,0 %).

Объем государственной поддержки сельхозтоваропроизводителей в 2023 г. составил 2 743,68 млн руб., в том числе из федерального бюджета – 2 532,72 млн руб., республиканского бюджета – 210,96 млн руб.

Среднемесячная заработная плата работников по полному кругу организаций по виду экономической деятельности «Сельское хозяйство» в 2023 г. достигла значения 52 140,4 руб. Темп ее роста к соответствующему периоду прошлого года составил 117,7 %. Индекс производительности труда в сельхозпредприятиях (полный круг) – 109,5 %.

Республика Мордовия сейчас полностью обеспечивает свой потребительский спрос на рынке по мясу, молоку, яйцу и овощам, а также реализует производимую продукцию в другие регионы. Доля вывоза по отдельным ее видам составляет от 40 до 80 % от объемов производства. Объем экспорта за 2023 г. составил 39,8 млн долл. США (на 18 % больше уровня 2022 г.).

#### **Животноводство.**

В 2023 г. во всех категориях хозяйств республики произведено скота и птицы на убой 453,7 тыс. т, что на 2,6 % больше уровня предыдущего года. В сельскохозяйственных организациях и КФХ производство мяса составило 446,3 тыс. т (по сравнению с 2022 г. рост составил 2,7 %).

Производство молока в хозяйствах всех категорий составило 527,3 тыс. т, что на 4,7 % больше уровня предыдущего года. Сельскохозяйственными предприятиями и КФХ произведено 489,8 тыс. т молока с темпом роста 105,7 %. Наибольшее увеличение объемов производства молока обеспечено в сельхозпредприятиях и КФХ Дубенского (на 17,1 тыс. т), Рузаевского (на 5,8 тыс. т) и Ичалковского (на 3,1 тыс. т) районов. Прирост производства молока обеспечен за счет увеличения молочной продуктивности коров в сельхозорганизациях и КФХ, а также за счет реализации инвестиционных проектов. Надой на одну корову в сельскохозяйственных организациях составил 8 497 кг, что на 6,0 % (или на 479 кг) больше, чем в 2022 г.

За 2023 г. в хозяйствах всех категорий произведено 1 518,27 млн шт. яиц всех видов, в том числе в ОАО «Птицефабрика «Атемарская» – 488,9 млн шт., АО «Агро-Атяшево» – 339,5 млн шт., ООО «Авангард» – 292,8 млн шт., АО «Агрофирма «Октябрьская» – 199,6 млн шт.

На конец 2023 г. в Республике Мордовия действовали 28 организаций, осуществляющих деятельность в области племенного животноводства, из них 19 – в области племенного молочного скотоводства (в 2022 г. – 27), 1 племенной завод по разведению лошадей советской тяжеловозной породы,



3 племенных завода по разведению свиней, 2 репродуктора по разведению птицы мясных пород. Доля организаций частной собственности составила 100 %.

В 2023 г. сельхозтоваропроизводителям Республики Мордовия предоставлены субсидии на возмещение части затрат на содержание племенного маточного поголовья сельскохозяйственных животных и на приобретение племенного молодняка сельскохозяйственных животных в сумме 200,7 млн руб., из них 146,9 млн руб. – на содержание племенного маточного поголовья (в 2022 г. – 130,2 млн руб.), 53,7 млн руб. – на приобретение племенного молодняка (в 2022 г. – 54,5 млн руб.) и 8,25 млн руб. – на возмещение части затрат на содержание племенных быков-производителей.

#### **Растениеводство.**

В 2023 г. вся посевная площадь (во всех категориях хозяйств) составила 790,9 тыс. га. Зерновые и зернобобовые культуры (включая кукурузу на зерно) были размещены на площади 470,6 тыс. га, масличные – на 98,8 тыс. га, сахарная свекла – на 22,9 тыс. га. Картофель высажен на площади 16,1 тыс. га. Площадь, отведенная под кормовые культуры, составила 176,3 тыс. га. Сельхозтоваропроизводителями республики под урожай 2023 г. внесено 155,1 тыс. т минеральных удобрений в физическом весе или 55,8 тыс. т в переводе на действующее вещество. На 1 га посевной площади внесено 77,5 кг действующего вещества удобрения, или на 4,5 кг действующего вещества больше, чем внесено г. ранее.

В 2023 г. в организованном секторе заготовлено 1 770,0 тыс. т грубых и сочных кормов. На 1 усл. голову заготовлено 38,6 ц кормовых единиц.

В 2023 г. в Республике Мордовия достигнут абсолютный рекорд валового сбора зерновых и зернобобовых культур – 1957,6 тыс. т (в весе после доработки) при урожайности 40,8 ц/га, что среди регионов ПФО является самым высоким показателем урожайности.

Также хороший результат работы по итогам 2023 г. показали свекловоды. Собрано 1 014 тыс. т корнеплодов с урожайностью 437,1 ц/га. По данному показателю урожайности Мордовия заняла 3 место в рейтинге ПФО, уступая лишь Пензенской (454,6 ц/га) и Саратовской (555,2 ц/га) областям.

В 2023 г. собрано 6 529,0 т зеленого горошка, что на 46,0 т больше, чем в 2022 г.

*Пищевая и перерабатывающая промышленность.*

Предприятиями пищевой и перерабатывающей промышленности Республики Мордовия в 2023 г. произведено товарной продукции на сумму 147 млрд руб., рост составил 105 % к 2022 г., в том числе предприятиями молочной отрасли произведено продукции на сумму 21,3 млрд руб., мясной – на 78,4 млрд руб., пищевой промышленности – на 47,3 млрд руб. (табл. 5).

Таблица 5

**Перечень продукции пищевой и перерабатывающей промышленности в соответствии с Общероссийским классификатором продукции по видам экономической деятельности ОК 034-2014 (ОКПД 2)**

Код ОКПД2	Наименование по ОКПД2
1	2
<b>10</b>	<b>Продукты пищевые</b>
10.11.1	Мясо крупного рогатого скота, свинина, баранина, козлятина, конина и мясо прочих животных семейства лошадиных, оленина и мясо прочих животных семейства оленьих (оленьевых) парные, остывшие или охлажденные
10.11.11	Мясо крупного рогатого скота (говядина и телятина) парное, остывшее или охлажденное, в том числе для детского питания
10.11.12	Свинина парная, остывшая или охлажденная, в том числе для детского питания
10.11.20	Субпродукты пищевые крупного рогатого скота, свиные, бараньи, козьи, лошадей, ослов, мулов, лошаков и прочих животных семейства лошадиных, олени и прочих животных семейства оленьих (оленьевых) парные, остывшие или охлажденные, в том числе для детского питания
10.13.14	Изделия колбасные и аналогичная пищевая продукция из мяса, субпродуктов или крови животных, из мяса и субпродуктов птицы
10.41.2	Масла растительные и их фракции нерафинированные
10.51.11	Молоко, кроме сырого
10.51.30	Масло сливочное, пасты масляные, масло топленое, жир молочный, спреды и смеси топленые сливочно-растительные
10.51.40	Сыры; молокосодержащие продукты с заменителем молочного жира, произведенные по технологии сыра; творог
10.61.21	Мука пшеничная и пшенично-ржаная

Объем реализации продукции в 2023 г. составил 142,5 млрд руб., в том числе:

- продукции мясоперерабатывающей отрасли – на 76,1 млрд. руб.;
- пищевой промышленности – на 45 млрд руб.;
- молочной отрасли – на 21,4 млрд руб.

Производство основных видов продукции в 2023 г. составило:

- колбасных изделий и мясных деликатесов – 153,3 тыс. т;
- мясных полуфабрикатов – 80,0 тыс. т;
- цельномолочной продукции – 184,6 тыс. т;
- сыров и сырных продуктов – 20,5 тыс. т;
- масла сливочного – 3,2 тыс. т;
- консервов – 44,7 муб.,
- в том числе плодоовощных – 19,8 муб.

Мероприятия по совершенствованию технологии производства, улучшению качества выпускаемой продукции, расширению ассортимента способствуют наращиванию объемов производства и реализации продуктов питания.

#### *Инвестиционная деятельность.*

В 2024 г. продолжается реализация инвестиционных проектов в сельском хозяйстве, в том числе:

Группа компаний «Хорошее дело»:

ООО «Хорошее дело» – «Строительство молочного комплекса «Дубенский» на 6 450 фуражных коров», проектная годовая мощность – 52 245 тонн. Сроки реализации: 2017 – 2024 гг. Общая стоимость проекта 5 967,0 млн руб. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 3 854 млн руб. Уже создано 193 рабочих места при плане 150 мест. Введён в эксплуатацию;

ООО «Мечта» – «Строительство завода по переработке молока до 400 тонн в сутки», проектная годовая мощность – переработка 146 000 тонн сырого молока, общая стоимость проекта 6 220,0 млн руб. Сроки реализации: 2021–2024 гг. В рамках проекта планируется создать 100 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 5 664 млн руб.;

ООО «КомбиС» реализует проекты:

«Элеваторный комплекс», проектная годовая мощность – 60 000 тонн, общая стоимость проекта 1 579,2 млн руб. Сроки реализации: 2023–2025 гг. В рамках проекта планируется создать 12 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 981,4 млн руб.;

«Строительство цеха с линией по производству комбикорма производительностью 20 т/ч», Чамзинский муниципальный район, с. Сабур-Мачкасы. Сроки реализации: 2023–2024 гг. Общая стоимость проекта 537,5 млн руб. В рамках проекта планируется создать 12 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 623,9 млн руб.

Группа компаний «Талина»:

ООО «Добрый хозяин» – Строительство завода по производству сухих кормов для домашних животных (1 очередь), Атяшевский район, р.п.Атяшево. Сроки реализации: 2022–2024 гг. Общая стоимость проекта 1 722 млн руб. В рамках проекта планируется создать 113 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 1 794 млн руб. Создано 24 рабочих места. Введён в эксплуатацию;

ООО «Добрый хозяин – Рузаевка» (г. Рузаевка) – «Строительство завода по производству влажных кормов для домашних животных» (организация высокотехнологичного производства влажных кормов для непродуктивных (домашних) животных), сроки реализации 2023 – 2025 гг., планируемый объем инвестиций 4 370 млн руб. (в 1 полугодии фактический объем составил 2004,0 млн руб.), предполагается создание 182 новых рабочих мест (в 1 полугодии создано 3 рабочих места);

ОАО «Ковылкинский комбикормовый завод» – «Строительство комбикормового завода», место реализации: Ковылкинский район, г. Ковылкино. Сроки реализации: 2022–2024 гг. Общая стоимость проекта 2 337 млн руб. Планируется создать 100 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 2 230 млн руб. Создано 62 рабочих места. Введён в эксплуатацию.;

ООО «МПК «Атяшевский» (г. Рузаевка) – «Строительство завода по первичной и последующей (промышленной) переработке мясной продукции», сроки реализации 2022–2024 гг., планируемый объем инвестиций 2 150,0 млн руб. (на 1 июля 2024 г. фактический объем составил 2 038 млн руб.), предполагается создание 150 новых рабочих мест (по состоянию на 1 июля 2024 г. создано 367 рабочих места). Введён в эксплуатацию;

ООО «Мордовский племенной центр» (Инсарский район, Русско-Паевское сельское поселение, с. Ямщина) – «Строительство селекционно-генетического центра по выращиванию племенных свиней», сроки реализации 2023–2024 гг., планируемый объем инвестиций 2 583,3 млн руб. (на 1 июля 2024 г. фактический объем составил 2 674 млн руб.), предполагается создание 80 новых рабочих мест;

АО «Агрофирма «Октябрьская» – «Строительство 10 птичников для выращивания бройлеров», проектная годовая мощность – 12 000 тонн. Сроки реализации: 2023 – 2024 гг., общая стоимость проекта 1 000,0 млн руб. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 1 100 млн руб. Создано 29 рабочих мест. Введён в эксплуатацию;

ООО «Агрофирма «Норов» – «Строительство комплекса послеуборочной обработки зерна», Кочкуровский район, с. Ст. Воеводское. Сроки реализации: 2023 – 2026 гг. Стоимость проекта 500 млн руб. Планируется создать 20 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 194,2 млн руб.;

ЗАО «Рузово» – «Строительство производственно-складского комплекса по производству стабилизационных смесей». Место реализации: Рузаевский район, г. Рузаевка. Сроки реализации: 2023–2024 гг. Стоимость проекта 210 млн руб. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 311,2 млн руб. В рамках проекта создано 15 рабочих мест;

ООО «Агросоюз – Красное сельцо» – «Животноводческий комплекс на 1000 голов дойного стада со шлейфом расположенный по адресу: п. Совхоз Красное сельцо, Рузаевский район, Республики Мордовия». Сроки реализации: 2019–2024 гг. Общая стоимость проекта 800,9 млн руб. Создано 50 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 729,8 млн руб. Введены 1, 2, 6 и 7 этапы.

*Развитие крестьянских (фермерских) хозяйств и сельскохозяйственных кооперативов.*

На территории Республики Мордовия реализуются меры государственной поддержки сельхозтоваропроизводителей в рамках Государственной программы Республики Мордовия развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия.

Подпрограммой «Развитие отраслей агропромышленного комплекса» Госпрограммы предусмотрена грантовая поддержка развития семейных ферм, а также материально-технической базы сельскохозяйственных потребительских кооперативов.

Ведется работа по реализации региональной составляющей национального проекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка предпринимательской инициативы».

Проект «Акселерация субъектов малого и среднего предпринимательства» предусматривает реализацию следующих мероприятий:

- грантовая поддержка «Агростартап»;
- предоставление субсидий сельскохозяйственным потребительским кооперативам на возмещение затрат, связанных с приобретением имущества, необходимого для производственной деятельности кооператива и членов

кооператива, а также субсидий на возмещение затрат, связанных с закупкой сельхозпродукции от членов кооператива;

- предоставление субсидий на осуществление текущей деятельности центрам компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров.

В 2023 г. состоялись заседания конкурсных комиссий:

- по отбору претендентов на получение грантов в форме субсидий на развитие семейных ферм;

- по отбору претендентов на получение грантов в форме субсидий на развитие материально-технической базы сельскохозяйственных потребительских кооперативов;

- по отбору заявителей на получение гранта «Агростартап».

По итогам заседания конкурсных комиссий грантовую поддержку получили 10 семейных ферм на общую сумму 97 653,837 тыс. руб., 1 сельскохозяйственный потребительский кооператив на общую сумму 16 137,558 тыс. руб., также было предоставлено 20 грантов «Агростартап» на общую сумму 66 138,058 тыс. руб.

Предоставлены субсидии 9-ти сельскохозяйственным кооперативам на возмещение затрат, связанных с закупкой сельхозпродукции у членов кооператива и на возмещение затрат, связанных с приобретением сельскохозяйственной техники для оказания услуг членам кооператива на общую сумму 64 611,44 тыс. руб.

На осуществление текущей деятельности центра компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров предоставлено 1 417,902 тыс. руб.

Конкурсным отбором проектов по развитию сельского туризма, проводимым Министерством сельского хозяйства Российской Федерации, выбран 1 проект от Республики Мордовия на предоставление гранта «Агротуризм» с общим объемом финансирования 5,0 млн руб. Средства доведены до получателя в полном объеме.

Постановлением Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 785 утверждена Государственная программа эффективного вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения и развития мелиоративного комплекса Республики Мордовия на 2024–2030 гг., реализация которой рассматривается как одно из самых важнейших условий достижения основных показателей производства сельскохозяйственной продукции и продовольствия, обеспечения экологически безопасного

использования природных ресурсов, сохранения и воспроизводства потенциала почвенного плодородия. Выполнение запланированных программой мероприятий обеспечит повышение продуктивности и устойчивости производства сельскохозяйственной продукции, а также эффективности использования сельскохозяйственных угодий в Республике Мордовия.

#### *Кадровое обеспечение АПК.*

В 2023 г. была продолжена работа по реализации подпрограммы «Поддержка и развитие кадрового потенциала в АПК». По состоянию на 1 января 2024 г. участниками данной программы являются 281 человек. В республике большое внимание уделяется подготовке для села высококвалифицированных кадров. Уровень обеспечения сельскохозяйственных организаций квалифицированными специалистами составил 89,9 %, 601 специалист прошел профессиональную подготовку, переподготовку и повышение квалификации по аграрным направлениям.

#### **Конкурентные преимущества.**

Возможность сбыта продукции собственного производства на рынках регионов ПФО и в Московском регионе по причине их географической близости.

Благоприятные и стабильные условия ведения сельского хозяйства (природные условия, стабильная урожайность).

Важность агропромышленного комплекса для экономики Мордовии подтверждают высокая доля занятых в АПК и высокая доля налоговых начислений и страховых выплат, приходящихся на АПК.

Экспорт АПК стабильно растет на фоне «обвала» импорта; основными статьями экспорта являются продукты переработки сельскохозяйственной продукции.

Наличие государственных и региональных программ по развитию сельских территорий — это существенная поддержка малых форм хозяйствования в формировании социально-бытовых условий, инженерных сетей и коммуникаций.

#### **Ключевые проблемы развития.**

В агропромышленном комплексе республики сохраняется ряд системных проблем, сдерживающих дальнейшее развитие отрасли.

#### *Земельные ресурсы.*

Низкая доля орошаемых земель.

Сравнительно низкие темпы вовлечения в оборот неиспользуемых земель.

*Финансовые ресурсы.*

Малый объем субсидирования на поддержание текущей деятельности.

Эффективность предприятий.

Низкий уровень производительности труда в сельском хозяйстве.

Низкая доля сельскохозяйственных предприятий, использующих современные технологии.

*Кадры.*

Нехватка кадров на селе (рабочих, высококвалифицированных специалистов).

Стереотипное представление о работе в сфере сельского хозяйства, низкая престижность профессии.

*Доступ к рынку и каналам сбыта.*

Отсутствие сильного регионального бренда (исследования рынков, информация по новым рыночным возможностям).

Ограниченные возможности к выходу на зарубежные рынки (незначительный масштаб производства для экспорта, несоответствие продукции международным стандартам).

Сложности с реализацией сельскохозяйственной продукции местных производителей через торговые сети (высокая «стоимость входного билета»).

*Инфраструктура.*

Недостаточное количество зернохранилищ, температурных складов, овощехранилищ.

Локально низкое качество автомобильных дорог.

Дефицит социальной инфраструктуры на селе.

**Стратегические вызовы.**

Импортозамещение на крупных региональных рынках, развитие экспорта.

Рынки Поволжья и московский рынок – замещение импорта (тепличные овощи, косточковые фрукты, ягоды, яблоки, свинина, мясо КРС, птица, мясные субпродукты).

Сбыт на рынки стран СНГ и дальнего зарубежья – расширение экспорта (косточковые фрукты, ягоды, соевые бобы, ликеро-водочные изделия).

Производство новых продуктов питания под изменяющиеся предпочтения потребителей.



Производство органических и «зеленых» продуктов питания и сельскохозяйственной продукции.

Производство премиальных продуктов и продуктов с уникальными свойствами (халяльные продукты питания, премиальная говядина).

Развитие производства продуктов питания и напитков для здоровья и энергии: продукты без нежелательных добавок; продукты с высокой концентрацией полезных веществ.

Развитие персонализированных продуктов питания, учитывающих индивидуальные вкусовые и физиологические потребности.

Создание новых пищевых продуктов с дополнительными свойствами за счет использования биотехнологий, нанотехнологий.

Использование современных технологий в АПК.

Внедрение современных технологий производства, в том числе технологий интенсивного земледелия.

Цифровизация агропромышленного комплекса (растениеводство, животноводство, переработка, управление земельными ресурсами, логистические цепочки).

Развитие прозрачности и возможности отслеживания процесса возделывания культур, выращивания скота и птицы.

Применение ресурсосберегающих технологий и современных технологий для повышения эффективности использования земельных ресурсов.

Новые источники сырья (синтезированные белки, псевдозлаковые культуры), современные методы селекции (геномное моделирование по заданным параметрам).

### **Риски.**

Увеличение себестоимости продукции растениеводства при увеличении цен на энергоносители, топливо, минеральные удобрения и др.

Риск снижения государственной поддержки аграрного сектора.

Сложность привлечения квалифицированных специалистов в сельскую местность.

Снижение потребления продуктов питания, связанное с сокращением численности населения, а также снижением реальных доходов.

### **Перспективы развития сферы.**

Для решения трех основных стратегических задач нужны общесистемные меры, направленные на развитие талантов и кадровое обеспечение предприятий АПК, развитие инфраструктуры, включая сети

сотовой связи и передачи данных в районах, развитие социальной инфраструктуры в селе, стимулирование инноваций и предпринимательства в АПК, а также повышение технологического уровня и компетенций за счет привлечения инвестиций.

В 2024 г. требуется повышение производительности и эффективности АПК. Ключевыми точками роста для достижения поставленной цели может стать развитие производства премиальной и брендированной продукции АПК Мордовии, развитие производства новых видов сельскохозяйственной продукции (ягоды, косточковые фрукты, тепличные овощи, грибы), наращивание производства овощей закрытого грунта и цветов, экспорт продукции на рынки регионов Поволжья и на московский рынок.

При этом фокус работ должен быть сосредоточен на создании бренда мордовских продуктов, развитии новых моделей сбыта, включая ориентацию сельскохозяйственных предприятий на экспорт, маркетплейс для поставок продукции, агрофранчайзинг. Важнейшей задачей являются подготовка кадров для АПК, повышение эффективности использования сельскохозяйственных земель, снижение истощения земли, развитие инфраструктуры хранения и переработки продукции, системы распределительных центров, поддержка внедрения международных стандартов качества, омологация продукции в соответствии с международными требованиями E-commerce.

Создание устойчивого АПК планируется в среднесрочной перспективе (2025 – 2028 гг.). Ключевыми точками роста для достижения этой цели будет развитие производства в новых рыночных сегментах (функциональные продукты питания, продукты для пожилых, диабетические продукты), развитие фермерства нового типа, экспорт продукции на рынки ближнего и дальнего зарубежья.

Для успешной реализации поставленных задач требуется создание условий для развития органического земледелия, производства «зеленых» продуктов. Государством должна оказываться поддержка экспорта продукции АПК за пределы Российской Федерации, для этого возможно формирование регионального хаба органической и «зеленой» продукции. Помощь со стороны государства требуется в развитии ключевых платформенных технологий в АПК, в продвижении новых бизнес-моделей в АПК («ферма в коробке» и др.), создание цифровой платформы управления АПК (аналитика, субсидии, информация для аграриев).

Достижение лидерства Республики Мордовия в производстве инновационных продуктов запланировано на долгосрочный период (2029–2035 гг.). Ключевыми точками роста на данном временном промежутке будут развитие производства инновационных продуктов (клеточное мясо, кастомизированные продукты, микробиотные продукты и др.), наращивание сбыта органической и «зеленой» продукции на экспорт, развитие смежных секторов (вакцины для животных, витамины, БАДы).

**Ожидаемые результаты.**

В сфере агропромышленного комплекса предполагается через развитие существующих компаний, диверсификации имеющегося продуктового портфеля и цифровизации АПК достичь объема инвестиций в указанную отрасль в размере до 60 млрд руб., доли продуктов питания, произведенных с использованием современных технологий, в объеме экспорта до 80 %, роста производительности труда на 37 %.

### 5.3. Цифровые решения

**Цель:** цифровая трансформация деятельности органов государственной власти и органов местного самоуправления в Республике Мордовия, создание и обеспечение функционирования технологической основы цифровой трансформации на базе полных, актуальных, достоверных данных и автоматических электронных регламентов, сопровождающих сервисы органов государственной власти и органов местного самоуправления.

**Задачи:**

- создание комфортных и прозрачных условий, минимизация затрат времени и средств граждан и организаций при получении государственных услуг и сервисов;
- минимизация затрат бюджетных средств на реализацию полномочий государственных органов и органов местного самоуправления за счет реинжиниринга и оптимизации процессов их выполнения;
- повышение качества принятия управленческих решений благодаря своевременному обеспечению необходимыми аналитическими материалами, достоверными и актуальными данными о текущей ситуации, прогнозом и вариантами ее развития;
- устранение коррупционного фактора из государственного управления за счет автоматизации процесса реализации государственных полномочий;
- повышение уровня информированности и степени вовлечения жителей в процессы государственного управления;
- обеспечение информационной безопасности, гарантирующей защиту интересов личности, бизнеса и государства при передаче, обработке и хранении данных;
- достижение цифровой зрелости отраслей экономики и социальной сферы.

**Текущая ситуация.**

Достижение целей цифровой трансформации неразрывно связано с формированием системы цифрового государственного регулирования Республики Мордовия, базирующейся на комплексе цифровых систем управления процессами выполнения государственных функций и оказания государственных услуг в органах государственной власти и местного самоуправления, основанном на идеологии преимущественно автоматической реализации этих процессов и применения аналитических систем, использующих единые достоверные и актуальные данные.

На федеральном уровне приняты следующие документы стратегического планирования: Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», Перечень стратегических инициатив социально-экономического развития Российской Федерации до 2030 года (утв. распоряжением Правительства РФ от 6 октября 2021 г. № 2816-р), Стратегическое направление в области цифровой трансформации государственного управления (утв. распоряжением Правительства Российской Федерации от 16 марта 2024 г. № 637-р), национальный проект «Экономика данных и цифровая трансформация государства» (утв. Президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол от 20 декабря 2024 г. № 12пр).

В Республике Мордовия действуют Стратегия в области цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Республики Мордовия (утв. постановлением Правительства Республики Мордовия от 18 августа 2021 г. № 389), государственная программа «Цифровая трансформация Республики Мордовия» (утв. постановлением Правительства Республики Мордовия от 29 декабря 2023 г. № 792).

В электронный вид переведены все массовые социально значимые государственные и муниципальные услуги, а также создана сеть многофункциональных центров Республики Мордовия.

Возможностью получать услуги по принципу «одного окна» по месту пребывания, в том числе в МФЦ, в 2023 г. могли воспользоваться 95,28 % граждан. В МФЦ республики можно получить более 180 видов федеральных, государственных и муниципальных услуг. Число жителей Республики Мордовия, зарегистрированных в единой системе идентификации и аутентификации (ЕСИА) с подтвержденными учетными записями, составило 617 385 чел.

В соответствии с требованиями Федерального закона от 27 июля 2010 г. № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг» в Республике Мордовия создана региональная система межведомственного электронного взаимодействия исполнительных органов государственной власти и органов местного самоуправления в Республике Мордовия (региональная СМЭВ). Все исполнительные органы государственной власти Республики Мордовия, органы местного

самоуправления, а также МФЦ, в том числе территориально обособленные структурные подразделения, подключены к региональной СМЭВ.

В рамках цифровых технологий обеспечена техническая возможность обмена электронными документами с использованием межведомственной системы электронного документооборота и автоматизированного делопроизводства Республики Мордовия (далее – СЭД «Дело») между всеми исполнительными органами государственной власти Республики Мордовия, органами местного самоуправления в Республике Мордовия, а также их подведомственными учреждениями. На сегодняшний день СЭД «Дело» внедрена в более чем в 1150 органах государственной власти и местного самоуправления Республики Мордовия, а также их подведомственных учреждений, а также введено в эксплуатацию более 4 400 рабочих мест.

Все ключевые государственные информационные системы Республики Мордовия размещены на вычислительных ресурсах Информационно-вычислительного комплекса Республики Мордовия (ИВК РМ).

Обеспечивается стабильная работоспособность скоростной информационной магистрали органов государственной власти и местного самоуправления Республики Мордовия (СИМ ОГВ).

Сформирован примерный базовый перечень отечественного программного обеспечения, которое может быть использовано в деятельности исполнительных органов государственной власти Республики Мордовия, а также разработаны методические рекомендации по переходу исполнительных органов государственной власти на использование отечественного офисного программного обеспечения.

Важнейшим шагом для региона стало использование Республики Мордовия в качестве полигона для тестирования федеральных проектов по внедрению Государственной информационной системы «Типовое облачное решение по автоматизации контрольной (надзорной) деятельности» (ГИС ТОР КНД), платформы «ГосWEB», Платформы обратной связи (ПОС).

В 2023 г. сайты платформы «ГосWEB» развернуты для 100 % школ, органов местного самоуправления и учреждений дошкольного образования. Переведены в официальный режим сайты 100 % школ и 46 % органов местного самоуправления.

Обеспечено подключение к Платформе обратной связи (ПОС) всех исполнительных органов государственной власти Республики Мордовия, всех органов местного самоуправления в Республике Мордовия, а также социально значимых организаций в сферах здравоохранения, культуры, образования, спорта, социальной защиты, жилищно-коммунального

хозяйства. Всего в ПОС заведено более 1 160 личных кабинетов для ведомств и учреждений.

С использованием ПОС за 2023 г. поступило и было рассмотрено более 10 тыс. сообщений и обращений от граждан по различным тематикам.

Кроме того, в 2023 г. с использованием ПОС было проведено более 600 общественных обсуждений и публичных слушаний, более 120 опросов, а также 15 голосований по объектам благоустройства территории в Республике Мордовия. При этом более 90 тыс. граждан Республики Мордовия приняли участие в опросах, голосованиях, общественных обсуждениях и публичных слушаниях.

Одним из важных проектов в сфере безопасности является создание в республике комплексной системы обеспечения безопасности жизнедеятельности «Интеллектуальный безопасный регион». В рамках проекта завершено строительство подсистем фотовидеофиксации нарушений правил дорожного движения (ФВФ) и интеллектуального видеонаблюдения (ИВН). По состоянию на 2023 г. в состав подсистемы ФВФ входило 226 стационарных и 8 мобильных комплексов, в состав подсистемы ИВН – 292 рубежа, включая 5 биометрических рубежей на ключевых объектах транспортной инфраструктуры.

Внедрение в республике подсистемы ФВФ значительно повысило уровень дисциплины участников дорожного движения, позволило стабилизировать обстановку с аварийностью и снизить тяжесть последствий дорожно-транспортных происшествий. Созданная подсистема ИВН максимально расширила возможности правоохранительных органов по охране общественного порядка и противодействию терроризму и экстремизму. Данная подсистема достаточно эффективно используется территориальными подразделениями правоохранительных органов при раскрытии преступлений, а ее функционирование оказывает значительное профилактическое воздействие.

С 5 декабря 2018 г. в режиме постоянной эксплуатации работает Система–112, она нацелена на ускорение реагирования и взаимодействия экстренных оперативных служб при вызовах (сообщениях о происшествиях) населения. За 2023 г. принято 459 671 обращение, 380 из них поступило из ГАИС «ЭРА-ГЛОНАСС», по 8 502 обращениям организовано комплексное реагирование.

В целях информирования граждан по вопросам заболеваемости новой коронавирусной инфекцией (COVID-19) 26 ноября 2020 года организована единая горячая линия Республики Мордовия по короткому номеру 122.

В настоящее время на номере «122» развернуты консультативные службы по следующим вопросам:

1. Поступления на военную службу по контракту;
2. Частичная мобилизация;
3. Противодействие телефонному мошенничеству;
4. Меры социальной поддержки участников специальной военной операции и членов их семей;
5. Медицинское обеспечения семей мобилизованных граждан на горячей линии Министерства здравоохранения Республики Мордовия.

Создан Штаб по обеспечению кибербезопасности исполнительного органа государственной власти Республики Мордовия.

Функционирует Единая социальная электронная карта жителя Республики Мордовия (далее – ЕСЭК).

На основе цифровых технологий «отработана» и реализуется процедура персонализации ЕСЭК на базе национальной платежной системы «МИР» во взаимодействии с ООО «Национальная система платежных карт». Проект направлен на предоставление и персонифицированный учет широкого спектра социальных услуг.

На общественном транспорте Республики Мордовия действует безналичная оплата проезда с использованием любой бесконтактной электронной карты.

Реализована новая возможность предоставления услуг голосовой телефонной связи (IP-телефонии) на базе ресурсов СИМ ОГВ. Поэтапное внедрение IP-телефонии позволяет модернизировать существующую инфраструктуру связи органов государственной власти, сделать ее более современной, экономичной, удобной.

Сформирована организационная структура и методическая база непрерывного IT-образования от средней школы до аспирантуры, включая дополнительное образование. Работа осуществляется на открытых «уроках цифры», в 2022 г. проведено 16 таких уроков, в 2023 г. – 26 уроков. В рамках просветительского проекта «Цифровой ликбез» организована работа по проведению «Дней цифры» и уроков по цифровой грамотности в стационарных и пришкольных лагерях Республики Мордовия, в 2023 г. всего проведено 12 «цифровых ликбезов».

В ФГБОУ ВО «МГУ имени Н. П. Огарёва», которое является участником программы стратегического академического лидерства «Приоритет–2030», созданы «цифровые кафедры» (программы профессиональной переподготовки).



Реализуется проект «Код будущего», который позволяет школьникам изучить современные языки программирования (Python, C#, Java, PHP, C++, JavaScript и др.), получить востребованные навыки в области информационных технологий. В 2021/2022 учебном году прошли обучение 379 учеников 8–11-х классов, в 2022/2023 учебном году – 358 учащихся. В Республике Мордовия действуют 64 образовательные площадки.

### **Конкурентные преимущества.**

Наличие Концепции системы цифрового государственного управления Республики Мордовия.

Наличие Стратегии в области цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Республики Мордовия, государственной программы Республики Мордовия «Цифровая трансформация Республики Мордовия».

Наличие нормативно закреплённой системы управления цифровой трансформации.

### **Ключевые проблемы развития.**

1. Существующие информационные системы создаются для сопровождения и автоматизации неоптимизированных бизнес-процессов, организованных без учёта использования цифровых технологий, что резко снижает эффективность их применения. Кроме того, обеспечена только частичная автоматизация внутренних процессов государственного управления.

2. Применяется ведомственный подход к созданию и использованию результатов работы информационных систем, что приводит к высоким затратам на их создание и эксплуатацию. Отсутствует единая политика формирования информационных ресурсов для всех субъектов отношений, действующих в сфере государственного и муниципального управления. Исторически информационные ресурсы формируются в каждой из сфер хозяйственной деятельности, исходя из узкоутилитарных, специфических для каждого субъекта, задач, не предполагающих их использования в иных, даже смежных отраслях.

3. Отсутствует система формирования полной, достоверной и актуальной информации.

Все данные в информационные системы вносятся вручную, из неопределённых или непервичных источников, форматно-логический контроль ввода данных не проводится. В результате в базах данных ведомственных информационных систем содержится большое количество ошибочных, дублированных, невыверенных данных, которые непригодны

для анализа и статистического учета. Фиксируется наличие избыточных операций, связанных с одновременной обработкой «электронных» и бумажных документов.

Существующие ведомственные информационные системы не позволяют перейти на новый формат работы органов государственной власти и органов местного самоуправления, при котором все государственные и муниципальные услуги оказываются автоматически (без участия человека) в проактивном режиме, по жизненной ситуации, а функции органов государственной власти сводятся к анализу информации и подготовке решений на основе данных.

4. Имеется недостаточный уровень финансирования проектов в области цифровой трансформации и цифрового государственного управления. Отсутствует должное сопровождение информационных систем, что приводит к потере актуальности и фактическому неиспользованию отдельных ведомственных информационных систем.

Необходима модернизация вычислительного оборудования (ИВК Республики Мордовия), используемого при размещении информационных систем, из-за его морального и физического износа.

5. Выявлен низкий уровень квалификации сотрудников органов государственной власти и органов местного самоуправления, осуществляющих администрирование и фактическое использование информационных систем.

В республике имеется дефицит квалифицированных специалистов в области информационных технологий, осуществляется отток кадров в другие регионы Российской Федерации и за рубеж. Главная причина оттока специалистов – низкая заработная плата в отрасли информационных технологий в Республике Мордовия (в 2,2 раза ниже среднего уровня по Российской Федерации). Согласно статистическим данным, среднемесячная номинальная начисленная заработная плата работающих в экономике по виду экономической деятельности «Разработка компьютерного программного обеспечения, консультационные услуги в данной области и другие сопутствующие услуги» (ОКВЭД 62) в Республике Мордовия в 2023 г. составила 73 876,5 руб., в Российской Федерации – 164 240,5 руб.

#### **Стратегические вызовы.**

Подготовка и утверждение концепции и стратегии развития по стратегическим направлениям.

Создание центров компетенций по стратегическим направлениям сектора цифровые решения.

Подбор высококвалифицированных кадров для работы в экосистеме.

Подготовка и выпуск НПА, обеспечивающих реализацию стратегии.

Цифровизация, цифровая трансформация процессов государственного управления.

Организация системы тиражирования и внедрения разработок в сфере цифровых решений на территории республики. Развитие межрегионального кластерного сотрудничества для совместной разработки и тестирования цифровых решений.

Повышение уровня надежности и безопасности информационных систем, технологической независимости информационно-технологической инфраструктуры от оборудования и программного обеспечения, происходящих из иностранных государств.

Повышение качества человеческого капитала и стандартов жизни населения. Повышение удовлетворенности граждан государственными услугами.

### **Риски.**

Недостаточное финансирование. Наступление данного риска может повлечь за собой полное или частичное невыполнение мероприятий и, как следствие, недостижение целевых значений показателей.

Отсутствие нормативного правового регулирования, которое может блокировать автоматизированный сбор социально-экономических показателей, так как в настоящее время коммерческие организации не обязаны предоставлять такую информацию в органы государственной власти (за исключением налоговой отчетности).

Риски в области информационной безопасности (увеличение уровня киберпреступлений, несанкционированное использование персональных данных, угроза стратегической безопасности, нарушение прав человека и др.).

Недостаточный уровень цифровых компетенций у сотрудников органов государственной власти и органов местного самоуправления, отсутствие заинтересованности в переводе взаимодействия в электронный вид у всех участников такого взаимодействия.

Риски, связанные с возможностями импортозамещения, наличие зависимости от зарубежных поставщиков.

### **Перспективы развития.**

Стратегические вызовы позволяют определить основные направления развития сферы на краткосрочную, среднесрочную и долгосрочную перспективы. Текущие направления развития определены исходя из

имеющегося (прогнозируемого) объема финансового обеспечения и должны быть скорректированы при его изменении.

В краткосрочной перспективе (2024–2025 гг.) запланированы к реализации 5 мероприятий.

Первое мероприятие – интеграция и поддержка цифровых решений для госсектора и МФЦ. Оно реализуется в рамках пяти направлений:

1) развитие СЭД «Дело». Планируется продолжить работы по авторскому и техническому сопровождению СЭД «Дело», внедрению дополнительных рабочих мест СЭД «Дело» в исполнительных органах государственной власти Республики Мордовия, органах местного самоуправления в Республике Мордовия и их подведомственных учреждениях (сельских административных образованиях), мероприятия по обучению пользователей работе с СЭД «Дело», а также работы по настройке «Модуля взаимодействия с МЭДО. Расширенный» для исполнительных органов государственной власти Республики Мордовия в целях обеспечения их прямого электронного взаимодействия с федеральными органами исполнительной власти, а также другими субъектами Российской Федерации с использованием МЭДО.

Также планируется обеспечение возможности выпуска усиленной квалифицированной электронной подписи (УКЭП) для должностных лиц в дистанционном формате с использованием государственной информационной системы «Единая биометрическая система»; внедрение биометрических технологий в образовательную сферу, а именно проведение дистанционного формата сдачи экзаменов с использованием ГИС ЕБС; получение государственных и муниципальных услуг в МФЦ без предъявления документа, удостоверяющего личность; обеспечение прохода в образовательные и государственные организации с использованием ГИС ЕБС.

2) доработка ведомственных информационных систем, используемых в процессе оказания услуг, в области интеграции с Конструктором цифровых регламентов. Запланирована доработка автоматизированной информационной системы «Е-услуги. Образование». Она будет производиться в части интеграции АИС «Е-услуги. Образование» с федеральной информационной системой Конструктор цифровых регламентов. Цифровые административные регламенты Республики Мордовия в сфере образования будут сформированы на базе шаблонов, созданных Минпросвещения России. Применение данных ЦАР в АИС «Е-услуги. Образование» позволит обеспечить оказание услуг в сфере образования в

соответствии с актуальными нормативно-правовыми актами на постоянной основе;

3) развитие АИС «МФЦ». На постоянной основе планируется обеспечить техническое сопровождение АИС «МФЦ», а также развитие и модернизацию системы (при необходимости);

4) развитие системы межведомственного электронного взаимодействия. Планируется продолжить работы по авторскому и техническому сопровождению информационных систем, входящих в состав электронного правительства Республики Мордовия; провести работы по обновлению вида сведений с версии 2.4. к версии 2.5. регионального модуля АИС «Система исполнения услуг», предназначенного для организации взаимодействия с ГИС ГМП; провести работы по разработке дополнительных видов сведений СМЭВ 3.x, необходимых для оказания государственных и муниципальных услуг;

5) развитие Государственной информационной системы обеспечения градостроительной деятельности Республики Мордовия включает в себя работы по техническому сопровождению системы, интеграцию с Национальной системой пространственных данных, а также иные работы по развитию и модернизации системы (при необходимости).

Второе мероприятие – использование Республики Мордовия в качестве полигона для тестирования федеральных проектов по цифровизации. Будет обеспечено участие в следующих пилотных проектах:

- по развитию единой экосистемы государственных и муниципальных информационных и сервисных ресурсов «ГосWEB» в органах местного самоуправления и дошкольных образовательных учреждениях Республики Мордовия, медицинских организациях Республики Мордовия (поликлиниках), социально ориентированных некоммерческих организациях Республики Мордовия. В дальнейшем проект «ГосWEB» планируется масштабировать на учреждения дополнительного образования, а также учреждения культуры: дома культуры и народного творчества;

- по внедрению витрин данных для оказания государственных услуг в электронном виде;

- по созданию, внедрению и апробации единого окна цифровой обратной связи на базе федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» (Платформа обратной связи). Будет продолжена работа по подключению к Платформе обратной связи организаций, осуществляющих

социально значимые функции, администрирование и поддержку пользователей.

Третье мероприятие – формирование необходимой информационно-коммуникационной инфраструктуры. Оно реализуется в рамках следующих направлений:

1) проект УЦН 2.0., который предполагает появление современной мобильной связи, включая высокоскоростной доступ в интернет по стандарту LTE, в населенных пунктах с населением от 100 до 500 жителей, не обеспеченных услугами связи;

2) обеспечение эксплуатации и развития сервисов скоростной информационной магистрали органов государственной власти и местного самоуправления Республики Мордовия.

Четвертое мероприятие – формирование организационной структуры и методической базы непрерывного IT-образования от средней школы до аспирантуры, включая дополнительное образование. В этих целях запланировано следующее:

1) проведение мероприятий по ранней профориентации школьников, в том числе «уроков цифры». В рамках просветительского проекта «Цифровой ликбез» продолжится проведение уроков по цифровой грамотности и «дней цифры» в стационарных и пришкольных лагерях;

2) формирование контрольных цифр приема для обучения по образовательным программам СПО за счет средств республиканского бюджета Республики Мордовия по IT-специальностям;

3) организация дополнительного профессионального образования в сфере информационных технологий по программе «Информационные системы и программирование»;

4) проведение профориентационных мероприятий по популяризации профессии тестировщика программного обеспечения, в частности, чемпионата по профессиональному мастерству для обучающихся по программам среднего профессионального образования «Профессионалы», в рамках которого предусмотрена реализация компетенции «Специалист по тестированию игрового программного обеспечения». По итогам конкурса для призеров чемпионата будет организована стажировка в IT-компаниях с возможностью дальнейшего трудоустройства;

5) реализация проекта «Код будущего» в рамках национального проекта «Экономика данных и цифровая трансформация государства».

Пятое мероприятие – обеспечение внедрения в Республике Мордовия компетенций по тестированию программного обеспечения, компьютерных игр и мобильных приложений.

В среднесрочной перспективе (2026–2028 гг.) запланированы к реализации 5 мероприятий.

Первое мероприятие – обеспечение организации информационного взаимодействия федеральной государственной информационной системы «Единая цифровая платформа «Национальная система пространственных данных» с информационными системами Республики Мордовия. В рамках эксперимента по созданию Единого информационного ресурса о земле и недвижимости федеральной государственной информационной системы «Единая цифровая платформа «Национальная система пространственных данных» предусмотрены работы по созданию, внедрению и проведению опытной эксплуатации региональной системы пространственных данных.

Второе мероприятие – внедрение цифровых сервисов, реализованных на единой цифровой платформе «ГосТех» (ЕЦП «ГосТех»). Внедрение цифровых сервисов, реализованных на ЕЦП «ГосТех» позволит сократить региональные затраты на создание, развитие, техническое обслуживание, обеспечение информационной безопасности государственных информационных систем.

Третье мероприятие – внедрение, тиражирование и распространение типовых программно-технических решений в сфере региональной информатизации. Реализация проектов, связанных с разработкой и внедрением типовых автоматизированных информационных систем отраслевой цифровизации, которые могут быть использованы для автоматизации процессов и тиражированы в другие регионы страны. Приоритетными отраслевыми направлениями являются управление транспортным комплексом, юстиция; сервисы для граждан и бизнеса; сельское хозяйство и природопользование; земельные и имущественные отношения.

Четвертое мероприятие – развитие СЭД «Дело» в части развертывания специализированного программного обеспечения «Автоматизированное рабочее место межведомственного электронного документооборота для обеспечения обращения с документами для служебного пользования» (СПО «АРМ МЭДО ДСП»); проведение работ по аттестации рабочего места СПО «АРМ МЭДО ДСП» по требованиям информационной безопасности ФСТЭК России и ФСБ России; объединение базы данных исполнительных органов государственной власти Республики Мордовия и базы данных органов

местного самоуправления в Республике Мордовия; переход на использование отечественного программного обеспечения системы управления базами данных СЭД «Дело» – Postgres Pro Certified, сертифицированной ФСТЭК России; аттестация СЭД «Дело» по требованиям безопасности ФСТЭК России и ФСБ России.

Вместе с тем планируется использование государственными служащими и работниками подведомственных организаций усиленной квалифицированной электронной подписи должностного лица в мобильном приложении «Госключ», а также переход на кадровый электронный документооборот с использованием усиленной неквалифицированной электронной подписи в мобильном приложении «Госключ».

Пятое мероприятие – участие в пилотном проекте Росимущества по созданию единой системы управления государственным и муниципальным имуществом – Единая цифровая платформа. Единая цифровая платформа позволит не только вести учет имущества в электронном виде и консолидировать данные о государственном и муниципальном имуществе, а также обеспечит возможность корпоративного управления имуществом для внешних и внутренних пользователей, создания личных кабинетов балансодержателей (правообладателей) и арендаторов, ведения претензионно-исковой работы, получения услуг в сфере земельно-имущественных отношений в электронной форме. Создание единой витрины данных предоставит возможность физическим и юридическим лицам в онлайн режиме подобрать имущество, которое не вовлечено в хозяйственный оборот, и может быть арендовано или приобретено и заключить сделку в электронном виде.

В долгосрочной перспективе (2029–2035 гг.) предусмотрено создание площадки на базе ИВК РМ для разработки решений с использованием нейротехнологии и искусственного интеллекта, облачных технологий, технологий сбора и обработки больших данных, виртуальной и дополненной реальности.

**Ожидаемые результаты:**

- обеспечено достижение «цифровой зрелости»;
- снижена трудоемкость и сокращены затраты на реализацию государственных полномочий, обеспечено повышение скорости реализации управленческих решений;
- сформирована структура информационных ресурсов и организованы процессы актуализации и обеспечения достоверности данных, позволяющих



проводить объективный оперативный и статистический анализ для целей принятия управленческих решений;

- реализован удобный и универсальный механизм для получения гражданами Республики Мордовия массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг. Достигнут необходимый уровень комфортности и прозрачности процессов оказания государственных услуг и исполнения государственных функций;

- обеспечено устойчивое и безопасное функционирование информационной инфраструктуры и сервисов передачи, обработки и хранения данных, а также информационная безопасность критической информационной инфраструктуры Республики Мордовия;

- обеспечено снижение уровня технологической зависимости от оборудования и программного обеспечения, происходящего из иностранных государств;

- сформирован кадровый потенциал региона и обеспечено его развитие, необходимое для реализации задач построения цифровой экономики и управления на основе данных.

## 5.4. Индустрия туризма

Индустрия туризма – сектор экономики с высоким потенциалом развития, за счет которого достигается выравнивание платежного баланса региона, стимулирование предпринимательской активности и создание новых рабочих мест, в том числе в сельской местности, удовлетворение потребностей населения в рекреации и досуге, формирование комфортной среды, создание условий для сохранения материальных и нематериальных культурных ценностей. За счет развития туризма достигается синергетическое воздействие на отдельные отрасли производства, торговлю и сферу услуг, инвестиционный климат в регионе.

**Цель:** комплексное развитие внутреннего и въездного туризма в Республике Мордовия за счет создания условий для формирования и продвижения качественного туристского продукта; усиление социальной роли туризма, увеличение доступности услуг туризма, отдыха и оздоровления для всех жителей Российской Федерации.

**Задачи:**

- создание конкурентоспособного туристского продукта, в том числе в рамках формирования и развития туристических кластеров;
- стимулирование спроса и повышение доступности регионального туристского продукта на территории Республики Мордовия и за ее пределами;
- совершенствование системы управления туризмом, в том числе сбора и анализа статистических данных о развитии туризма.

**Текущая ситуация.**

Индустрия туризма – сложный межотраслевой комплекс, объединяющий производственные и непроизводственные виды деятельности, направленные на создание товаров и услуг для туристов. В соответствии с Федеральным законом от 30 ноября 2024 г. № 436-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об основах туристской деятельности в Российской Федерации» и статью 44 Федерального закона «Об общих принципах организации публичной власти в субъектах Российской Федерации» (с изменениями от 1 января 2025 г.) под туристской индустрией понимается «совокупность средств размещения, средств транспорта, объектов санаторно-курортного лечения и отдыха, объектов общественного питания, объектов и средств развлечения, объектов познавательного, делового, лечебно-оздоровительного, физкультурно-спортивного и иного назначения,

организаций, осуществляющих туроператорскую и турагентскую деятельность, операторов туристских информационных систем, организаций, а также индивидуальных предпринимателей и физических лиц, применяющих специальный налоговый режим «Налог на профессиональный доход» в соответствии с Федеральным законом от 27 ноября 2018 года № 422-ФЗ «О проведении эксперимента по установлению специального налогового режима «Налог на профессиональный доход» и предоставляющих услуги экскурсоводов (гидов), гидов-переводчиков и инструкторов-проводников».

В Республике Мордовия за последние гг. индустрия гостеприимства развивается. В регионе построены новые гостиницы, реконструируются памятники, религиозные объекты, открываются новые кафе, развлекательные, спортивные и торговые комплексы, магазины по реализации туристского снаряжения, сувениров и местной продукции, благоустраиваются места отдыха, создаются глэмпинги, ремонтируются и строятся дороги к объектам туристического показа, проходят различные фестивали, выставки, соревнования международного, общероссийского и республиканского уровней, проводятся обучающие мероприятия по развитию туристического бизнеса, разрабатываются приоритетные инвестиционные проекты, региональные бренды, интересные туристские маршруты, развиваются разные, в том числе новые, направления туризма.

В регионе основными документами в процессе реализации политики в сфере туризма являются государственная программа Республики Мордовия «Экономическое развитие Республики Мордовия» (утв. постановлением Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 767), а также Закон Республики Мордовия от 26 декабря 2024 г. № 116-3 «О государственной поддержке развития туризма в Республике Мордовия». Для координации усилий по увеличению турпотока в регион в октябре 2021 г. создан Совет по туризму при Правительстве Республики Мордовия.

С 2014 г. действуют Туристско-информационный центр Республики Мордовия и официальный туристско-информационный портал Республики Мордовия – *turizmrm.ru*.

В настоящее время осуществляется обновление официального туристско-информационного портала Республики Мордовия, основанное на пересмотре дизайн-концепции сайта. Изменения вносятся с целью совершенствования и удобства пользования цифровым продуктом.

Важную роль в экономике региона играет Туристско-информационный центр Республики Мордовия (ТИЦ РМ). Его основной задачей является создание благоприятной информационной среды для развития внутреннего и въездного туризма в Мордовии, формирование привлекательного туристского имиджа республики.

Основные функции учреждения: координация информационных потоков в сфере туризма на территории региона; формирование единой базы данных об объектах индустрии туризма в республике; информационная поддержка населения по вопросам туристской деятельности на территории Мордовии; экскурсионное обслуживание гостей и жителей республики; разработка и распространение рекламно-информационной продукции о туристской привлекательности территории; продвижение туристско-рекреационного потенциала на региональном, российском, международном уровнях.

Достижение этих функций способствует стимулированию экономического роста Республики Мордовия посредством увеличения туристического потока.

Офис ТИЦ РМ оборудован всем необходимым для комфортного общения с посетителями. Здесь представлены различные материалы о Мордовии: брошюры, путеводители, карты и др. Сотрудники учреждения активно консультируют гостей и помогают организовать путешествие по республике; ведут работу по координации информационных потоков в сфере туризма: ежегодно формируют и обновляют базы данных, которые содержат актуальную информацию об объектах индустрии туризма в регионе. Одним из ключевых аспектов деятельности ТИЦ РМ является информационная поддержка физических и юридических лиц по вопросам в сфере туризма.

В соответствии с государственным заданием на 2023 и плановый период 2024 и 2025 гг. значения показателей были достигнуты. В офисе ТИЦ РМ было оказано не менее 270 туристско-информационных услуг в месяц. Через сеть Интернет была организована удаленная поддержка пользователей официального туристско-информационного портала Республики Мордовия. Число посетителей сайта составило 165 482 чел., что значительно превысило запланированный показатель (122 000 посещений).

В Туристско-информационном центре Республики Мордовия особое внимание уделяется формированию Календаря событий, который включает культурно-познавательные, спортивные, гастрономические и другие мероприятия.

К важным факторам в продвижении туристской привлекательности региона следует отнести организацию фотовыставки о туристическом потенциале Мордовии в аэропорту Шереметьево и установку баннера на железнодорожном вокзале города Рузаевка.

Сотрудники ТИЦ РМ организовывали встречи по приему съемочных групп, работающих над программами о туризме в Мордовии («Непутевые заметки» на Первом канале, «Симбирская кругосветка» издательского дома «Ульяновская правда» (УлПравда ТВ), «Невероятно интересные истории» на РЕН ТВ, «Поедем, поедим!» на НТВ и др.).

Основными тенденциями развития туризма, реализуемыми Туристско-информационным центром Республики Мордовия, являются расширение связей с целью привлечения туристических потоков, разработка новых маршрутов и популяризация уже существующих.

В последнее время все более популярным становится пешеходный туризм, растет спрос на пешеходные экскурсии. Туристско-информационный центр Республики Мордовия предоставляет пешеходную обзорную экскурсию «Шумбрат, Саранск!» и тематические маршруты по Саранску: военно-патриотический маршрут «Победный марш» и маршрут для детей «Посвящение в саранчане».

На современном этапе важным направлением в индустрии туризма республики является материально-техническое развитие туристского комплекса региона путем создания, реконструкции туристских ресурсов, улучшения качества сервиса в питании, размещении и др., внедрения информационных технологий за счет привлечения частных и бюджетных инвестиций.

С учетом существующих в регионе ресурсов и условий для целей развития туризма определены приоритетные виды туризма, к которым относятся культурно-познавательный (в том числе этнический и религиозный), экологический, сельский, событийный, деловой, медицинский, спортивный, а также детский и молодежный виды туризма.

В рамках подготовки к проведению Чемпионата мира по футболу 2018 г. построен стадион «Мордовия Арена» вместимостью более 42 000 зрителей. Обновлен аэропорт Саранск, получивший статус международного. В Саранске открыты четыре отеля 4\*, включая два отеля международных брендов – Radisson Hotel & Congress Center Saransk и Mercure Saransk Center. Значительно повышены стандарты сервиса в индустрии туризма и

гостеприимства, в том числе за счет внедрения системы государственной классификации гостиниц и иных средств размещения.

В республике инициирован проект по развитию паломническо-туристического кластера в Темниковском районе, связанный с именем адмирала Ф.Ф.Ушакова. В рамках проекта обустроено два парка, открыт памятник Ушакову в г. Темникове, газифицирован Санаксарский монастырь – место захоронения Ушакова, реализован широкий комплекс мероприятий по развитию экологического туризма в Мордовском заповеднике. Запланирован комплекс мероприятий по строительству и реконструкции объектов культуры, сохранению исторической архитектурной среды, развитию транспортной и туристской инфраструктуры, реализация которых отражена в мастер-плане Темниковского района.

В Мордовии сформирован тур выходного дня «Зов Торамы» с посещением г. Саранска, с. Подлесная Тавла и с. Старая Теризморга, получивший в 2022 г. статус национального туристского маршрута России.

В регионе востребованными остаются гастрономия и этника. Почти каждый туристский маршрут включает в себя этнические элементы и региональную кухню. В ежегодный событийный календарь республики проходят мероприятия, которые хорошо себя зарекомендовали на туристском рынке – фестиваль мордовского гостеприимства «Кургоня», гастрономический фестиваль особо охраняемых природных территорий России «Пятнистый фест», национальные праздники «Акша келу», «Велень озкс», «Раскень озкс».

В 2021–2023 гг. Саранск принимал Всероссийский сельский фестиваль Сабантуй (более 50 тыс. гостей), Национальный чемпионат «Молодые профессионалы» (более 3,5 тыс.), Всероссийский молодежный фестиваль национальных культур «Мы вместе!» (более 20 тыс.). Профессиональные события в туристской сфере – финалы всероссийских премий «Маршрут года», «Туристический сувенир», полуфиналы конкурсов «Мастера гостеприимства» и Russia Event Awards.

С 2021 г. Республика Мордовия взяла курс на продвижение направления промышленного туризма. Она вошла в число регионов, подписавших с АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» соглашение о развитии промышленного туризма. В 2023 г. предприятие посетило более 14 тыс. экскурсантов.

МГУ им. Н. П. Огарёва присоединился к реализации программы развития молодежного туризма с целью развития туристского потенциала республики, культурного роста молодежи.

В рамках сотрудничества с подразделениями АО «РЖД» ведется развитие железнодорожного туризма. В новогодние праздники Саранск традиционно принимает туристические поезда с числом туристов от 300 чел.

С привлечением внебюджетных инвестиций созданы новые объекты туристского интереса, включая выставку (музей) «Легенда мореного дуба», этнокультурный центр «Дом традиций» в с. Паракино Большеберезниковского района, сафари-парк «Кречет» в Кочкуровском районе, центр семейного досуга с горнолыжным комплексом «Каменка» в Атяшевском районе.

В 2023 г. в рамках национального проекта «Туризм и индустрия гостеприимства» Республика Мордовия впервые получила федеральную субсидию на грантовую поддержку общественных (предпринимательских) инициатив по развитию туристской инфраструктуры. С грантовой поддержкой реализовано 11 проектов, в рамках которых обустроено 7 пляжей, создано новое туристическое пространство «Гостиный ряд», этнотерраса, сеть фуд-траков по продаже блюд с элементами национальной мордовской кухни.

Следует отметить, что ограничения на международную мобильность повышают интерес населения к внутреннему туризму. Для стимулирования внутреннего туризма принимаются меры государственной поддержки: льготное кредитование для инвесторов сферы туризма, грантовая поддержка предпринимательских инициатив в туризме.

В то же время рынок туристских услуг в муниципальных районах Республики Мордовия имеет потенциал дальнейшего развития. Во многих районах представлен широкий спектр потенциально привлекательных туристских объектов, развитие которых сопряжено с созданием необходимой базовой инфраструктуры и ее рекламного продвижения.

Согласно данным службы государственной статистики, число коллективных средств размещения (гостиниц и аналогичных средств размещения, санаторно-курортных организаций и организаций отдыха) в регионе до 2018 г. увеличивалось, причем значительный рост показателя зафиксирован в период с 2015 по 2018 г. (на 42 %, или на 25 ед.). Это было связано с подготовкой к проведению в регионе Чемпионата мира по футболу. Если в 2015–2016 гг. в республике насчитывалось 60 коллективных средств

размещения, в 2017 г. – 70, то уже в 2018 г., в г. проведения на территории Мордовии грандиозного спортивного мероприятия, – уже 85. В 2019 г. число коллективных средств размещения в регионе составило 79, из них 59 гостиниц и аналогичных средств размещения, 8 санаторно-курортных организаций, 12 организаций отдыха. В 2020 г. по сравнению с 2019 г. произошло небольшое снижение числа коллективных средств размещения (с 79 до 72 ед.) за счет сокращения числа организаций отдыха (с 12 до 5). По данным 2021 г., на территории республики функционировало уже 84 коллективных средств размещения, в том числе 68 гостиниц и мест размещения, 7 санаторно-курортных организаций и 9 организаций отдыха, в них прошли лечение и отдохнули 16,6 тыс. чел. В 2022 г. число коллективных средств размещения практически не изменилось (83), однако по сравнению с предыдущим г. зафиксировано увеличение числа организаций отдыха (с 9 до 12) и снижение числа гостиниц и аналогичных средств размещения (с 68 до 64). Значение показателя в 2023 г. составило 87 ед.

Специализация коллективных средств размещения отражается и на продолжительности пребывания в них посетителей. В гостиницах, как правило, останавливаются на 1–4 дня. В санаторно-курортных организациях и организациях отдыха она составляет в большинстве случаев от 9 до 29 дней. В регионе услугами специализированных средств размещения посетители пользуются в основном в целях досуга, отдыха и лечения; услугами гостиниц – в деловых и профессиональных целях.

В Мордовии число лиц, размещенных в коллективных средствах размещения, по данным Мордовиястата, составило: в 2019 г. – 150,4 тыс. чел., в 2020 г. – 82,4 тыс. чел., в 2021 г. – 130,5 тыс. чел., в 2022 г. – 149,8 тыс. чел., в 2023 г. – 159,6 тыс. чел.

В республике с 2021 г. фиксируется положительная динамика числа туристских фирм (в 2019 г. – 21, в 2020 г. – 18, в 2021 г. – 26, в 2022 г. – 32).

По числу турпакетов, реализованных населению, с 2018 по 2019 г. в регионе наблюдался рост показателя с 12 395 до 13 326, однако в 2020 г. произошло заметное сокращение его значения – до 3 718. В 2021–2022 гг. вновь зафиксировано увеличение показателя, который составил 6 853 и 8 400 турпакетов соответственно.

Стоимость реализованных населению турпакетов в 2020 г. равна 240,4 млн руб. (снижение показателя за г. на 535,2 млн руб.), в 2021 г. –



604,8 млн руб. (+364,4 млн руб. по сравнению с 2020 г.), в 2022 г. – 881,2 млн руб. (+276,4 млн руб. по сравнению с 2021 г.).

В период с 2019 по 2020 г. из-за пандемии в республике значительно сократилось число обслуженных туристов: с 33 884 до 8 149 чел. В 2021 г. по сравнению с 2020 г., напротив, зафиксировано трехкратное увеличение показателя – до 24 596 чел. В 2022 г. численность туристов возросла и составила 30 263 чел.

Число ночевок в коллективных средствах размещения представлено следующим образом: в 2019 г. – 540 736, в 2020 г. – 279 328, в 2021 г. – 491 910, в 2022 г. – 620 449, в 2023 г. – 581 088.

В 2021–2022 гг. число номеров в коллективных средствах размещения сократилось с 2 533 до 2 449 за счет уменьшения числа номеров в гостиницах и аналогичных средствах размещения с 1 593 до 1 502. В 2023 г. значение показателя составило 2 344 ед.

Объем платных туристских услуг на душу населения в Республике Мордовия с 2017 по 2019 г. характеризовался положительной динамикой (677; 714 и 737 руб. соответственно). В 2021 г. после значительного снижения в 2020 г. показатель улучшил свои позиции на 73 %: с 321 до 554 руб., в 2022 г. – на 22 %: до 674 руб., в 2023 г. – на 13 %: до 849 руб. В 2021–2023 гг. также наблюдалась положительная тенденция по объему платных услуг гостиниц и аналогичных средств размещения – 787, 844 и 949 руб. соответственно, санаторно-курортных организаций – 77, 95 и 148 руб., специализированных коллективных средств размещения – 142, 240 и 289 руб.

### **Конкурентные преимущества.**

Выгодное географическое положение (территориальная близость к московскому региону (время в пути до Москвы на поезде – 9 часов, на самолете – 1,5 часа) и крупным агломерациям Поволжья: Нижегородской, Пензенской, Ульяновской, Самарской, Саратовской областям, Республике Татарстан).

Транспортная доступность (через Мордовию проходит федеральная трасса М5; имеется развитое железнодорожное сообщение почти со всеми регионами страны – через крупную железнодорожную станцию Рузаевка проходят пути, связывающие Центральную Россию с юго-восточной частью европейской территории, Уралом и Сибирью, пассажиропоток составляет 700 тыс. чел. в г. В декабре 2023 г. в аэропорту г. Саранска завершено оснащение международного пункта пропуска. 28 мая 2024 г. запущен первый рейс по маршруту Саранск–Анталья).

Мягкий умеренно-континентальный климат с четкой выраженностью сезонов года и значительное природное разнообразие (пограничное положение региона между лесной и степной природными зонами, более ста особо охраняемых природных территорий).

Относительно благополучная экологическая ситуация (высокий уровень переработки отходов, низкая концентрация предприятий в отраслях, существенно загрязняющих окружающую среду).

Большое количество культурно-познавательных, историко-архитектурных, религиозно-паломнических, этнических, музейных, археологических объектов, санаторно-курортных комплексов, парковых и рекреационных зон.

Развитая инфраструктура, позволяющая ежегодно проводить крупномасштабные праздники, фестивали, соревнования, деловые мероприятия межрегионального и российского уровней.

Культурное этническое своеобразие и уникальные достопримечательности (статус Мордовии как центра финно-угорского мира).

Знаменитые уроженцы республики, прославившие свой народ на весь мир, способные привлечь внимание туристов (Эрьзя, Сычков и др.).

Развитая спортивная инфраструктура для проведения соревнований всероссийского уровня.

Высокий уровень безопасности и правопорядка.

Доступные цены на товары и услуги.

### **Ключевые проблемы развития.**

Значительное преобладание выездного туризма над внутренним и въездным, в результате чего образуется отрицательный вклад в платежный баланс Мордовии.

Незначительный вклад туристского комплекса республики в развитие инфраструктуры и отраслей, сопряженных с туризмом.

Недостаточное количество коллективных средств размещения в муниципальных районах республики.

Отсутствие благоприятных условий для инвестирования и недостаточная предпринимательская активность в индустрии туризма (высокие издержки на строительство объектов инженерной инфраструктуры (сетей энергоснабжения, водоснабжения, транспортных сетей, очистных сооружений и т. д.) для создаваемых туристско-рекреационных комплексов; отсутствие доступных инвесторам долгосрочных кредитных инструментов с

процентными ставками, позволяющими окупать инвестиции в объекты туристско-рекреационного комплекса в приемлемые для инвесторов сроки).

### **Стратегические вызовы.**

Индустрия туризма в последние годы сталкивается с вызовами – эпидемиологическими, политическими, экономическими.

На объем и структуру въездного и выездного туристического потока оказала значительное влияние пандемия коронавируса, из-за которой в 2020 г. были практически приостановлены все туристические поездки. Кроме того, значительно снизился объем платных услуг в сфере туризма и гостиничного бизнеса вследствие введения карантинных мер.

Санкционные ограничения, уход иностранных компаний, ограничение полетов гражданской авиации, сокращение числа въездных поездок иностранных граждан усугубили эту ситуацию.

Сокращение темпов роста экономики и уровня инвестиционной активности, инфляция, бюджетный дефицит могут привести к снижению инвестиционной привлекательности сферы туризма, объема предоставляемых в указанной отрасли услуг, росту стоимости услуг в ней.

### **Риски.**

Кадровые риски обусловлены дефицитом квалифицированных кадров в сфере туризма и гостиничного бизнеса, что в целом снижает эффективность организаций туристской индустрии и качество предоставляемых услуг.

Среди негативных тенденций развития сектора – высокие расходы на транспорт, недостаточное качество перевозок и транспортных систем; сокращение численности населения и снижение его покупательной способности; низкая рентабельность туристического бизнеса.

### **Перспективы развития сферы.**

В краткосрочный период (с 2024 по 2027 г.) необходимо стимулирование предпринимательской активности в сфере туризма, дооснащение и модернизация действующих туристских объектов, включая объекты туристского показа, объекты рекреации и досуга, коллективные средства размещения. На основе действующих объектов разрабатываются новые конкурентоспособные туристские маршруты, включая межрегиональные, реализуемые туристическими фирмами с привлечением российских туроператоров.

В среднесрочной перспективе (до 2030 г.) необходимо модернизировать общественные пространства основных туристически привлекательных населенных пунктов, включая туристический центр г. Саранска, обеспечить

развитие креативных индустрий. Должны быть созданы комфортные логистические возможности для посещения республики с туристскими целями авиационным и железнодорожным транспортом из приоритетных агломераций, включая регионы Приволжского федерального округа, Москву и Санкт-Петербург. Развитие автомобильных дорог и иной обеспечивающей инфраструктуры, включая сети энергообеспечения и телекоммуникации, должно быть синхронизировано с мероприятиями по развитию объектов туристской привлекательности и учитывать прогнозируемые потребности туристического рынка.

В долгосрочной перспективе (до 2035 г.) на территории Республики Мордовия должны быть сформированы туристические центры (кластеры) межрегионального и (или) всероссийского значения, имеющие высокую емкость гостиничного номерного фонда и обеспеченные устойчивым всесезонным спросом.

Необходимо обеспечить стимулирование загруженности региональной индустрии гостеприимства, в том числе за счет инструментов продвижения, применяемых на территории республики и за ее пределами, а также привлечения в республику значимых событийных мероприятий. На систематической основе выстроить процесс обучения и накопления компетенций для руководителей и сотрудников организаций в индустрии туризма.

#### **Ожидаемые результаты.**

Улучшение образа Мордовии как региона, благоприятного для туризма и отдыха.

Рост внутреннего и въездного туристского потока.

Увеличение инвестиций в сферу туризма.

Повышение уровня сервиса и квалификации персонала.

Улучшение транспортной связности и доступности территории.

Повышение информированности о возможностях и преимуществах туристского комплекса региона.

Рост налоговых поступлений в бюджеты всех уровней от туристской деятельности.

Развитие предпринимательства и создание новых рабочих мест.

Удовлетворение широкого спектра потребностей населения в отдыхе, оздоровлении, развлечении, спорте, общении, образовании, культурном просвещении, в деловых, религиозных и иных связях.

## 5.5. Медицинские инновации

**Цель:** развитие устойчивой экономики медицинских инноваций в Республике Мордовия, способной конкурировать по уровню технологического оснащения с субъектами ПФО и ближайшими регионами.

**Задачи.**

Для реализации выдвинутой цели необходимо повышение уровня инноваций в здравоохранении, лидерство Республики Мордовия в интеграции цифровых решений в здравоохранении. Для этого необходимо сконцентрироваться на четырех стратегических направлениях:

- разработке и применении инновационных методов профилактики, диагностики и лечения;
- поддержании и развитии фармацевтической промышленности республики (биофармацевтического кластера полного цикла);
- разработке и интеграции цифровых решений в сфере здравоохранения, создании единого цифрового контура системы здравоохранения республики;
- развитию медицинского и лечебно-оздоровительного туризма.

**Текущая ситуация.**

Экономика медицинских инноваций потенциально является приоритетным рынком будущего в Республике Мордовия. К первому сегменту относятся медицинские устройства, в частности, минимально инвазивная/неинвазивная хирургия, неинвазивный мониторинг, биоимпланты/нейростимуляторы, доставка лекарств, молекулярная диагностика и клинические исследования; ко второму сегменту – биотехнологии, в частности, биосимиляры, биомаркеры, создание новых лекарств, стволовые клетки, генетика и биоинформатика; к третьему – фармацевтика, в частности, клиническая диагностика, разработка лекарств и нишевые разработки; к четвертому – цифровые технологии, в частности, аналитика, телемедицина, искусственный интеллект и носимые устройства; к пятому – спортивные устройства и функциональные продукты питания, в частности, функциональные продукты питания, технологии считывания биологических маркеров во время физической активности и составления индивидуального плана физических нагрузок. Развитая экономика медицинских инноваций должна стать необходимой базой для медицинского и лечебно-оздоровительного туризма в регионе.

В сфере развития биотехнологий (второй сегмент) в Мордовии планируется создать федеральный центр развития биотехнологий – один

из приоритетных проектов региона, одобренных Правительством России. 16 ноября 2021 г. состоялось подписание соглашения о сотрудничестве между МГУ имени Н. П. Огарева и Федеральным исследовательским центром питания, биотехнологии и безопасности.

Распространение цифровых технологий (четвертый сегмент) является основой эффективного функционирования системы здравоохранения Республики Мордовия. Если аналитика и телемедицина прочно вошли в повседневную работу специалистов, работающих в сфере здравоохранения, то искусственный интеллект для системы поддержки принятия врачебных решений и массовый мониторинг носимых устройств еще предстоит внедрить.

В Республике Мордовия наиболее эффективно представлен третий сегмент. АО «Биохимик» – современное наукоемкое предприятие, располагает собственным Научно-производственным центром «Антибиотики», который занимается разработкой инновационных препаратов, созданием современных субстанций, технологической, экономической и юридической аналитикой, регистрацией интеллектуальной собственности. В настоящее время на предприятии полного цикла создано 1 300 рабочих мест. В продуктивном портфеле ГК «ПРОМОМЕД» (основной производственной площадкой которого является АО «Биохимик») насчитывается более 250 лекарственных препаратов, 80 % которых входят в перечень жизненно необходимых и важнейших лекарственных препаратов. Компания производит лекарственные препараты, применяемые в таких областях медицины, как борьба с инфекциями (противовирусные и антибиотики), эндокринология, неврология, онкология, общая терапия. В разработке предприятия находится около 200 новых препаратов. В декабре 2022 г. на АО «Биохимик» введен в эксплуатацию новый цех мощностью 1 млрд таблеток в год. На предприятии продолжается реализация проекта по увеличению мощностей производства лекарственных препаратов (6,6 млрд руб., 172 рабочих места).

В марте 2023 г. на базе АО «Биохимик» открыт завод по производству фармацевтических субстанций для 130 наименований лекарств, на заводе производятся препараты для лечения онкологических и сердечно-сосудистых заболеваний, а также терапии ВИЧ-инфицированных. Рассматривается вопрос создания в республике федерального центра разработки новых лекарств.

Рост фармацевтического сектора в Республике Мордовия подтверждают следующие статистические данные. Доля отгруженной продукции – лекарств и материалов, применяемых в медицинских целях, в структуре обрабатывающих производств увеличилась с 1,2 % в 2018 г. до 8,6 % в 2021 г. Объем отгруженной продукции собственного производства – лекарств и материалов, применяемых в медицинских целях, в Республике Мордовия в 2021 г. по сравнению с 2020 г. увеличился в 2,8 раза.

Исходя из представленных данных очевидно влияние пандемии новой коронавирусной инфекции на увеличение объемов производства лекарств и материалов, применяемых в медицинских целях, в республике (ведущее предприятие отрасли АО «Биохимик» в этот период приступило к массовому выпуску новых лекарственных средств от новой коронавирусной инфекции). В 2021 г. на пике пандемии произошел значительный рост показателя.

Аналогичные тенденции демонстрируют и статистические данные самого предприятия АО «Биохимик». Среднесписочная численность работников АО «Биохимик» в 2022 г. увеличилась и составила 122,6 % к уровню 2021 г. за счет открытия новых цехов по производству активных фармацевтических субстанций. По итогам 2023 г. среднесписочная численность работников также увеличилась, что составило 102,4 % к уровню 2022 г.

### **Конкурентные преимущества.**

В ходе комплексной оценки привлекательности и качества условий в Республике Мордовия были определены рынки будущего с разбивкой по приоритетности (анализ Strategy Partners). Экономика медицинских инноваций рассматривается как рынок будущего 1-го приоритета.

Несомненным конкурентным преимуществом региона является наличие развитой фармацевтической промышленности. АО «Биохимик» (управляемое группой компаний «ПРОМОМЕД») занимает прочные позиции на фармацевтическом рынке и реализует ряд инновационных проектов. Качественным скачком, создающим стратегическое преимущество предприятия, является выпуск с 2022 г. активных фармацевтических субстанций для производства лекарственных препаратов.

### **Ключевые проблемы развития.**

Ключевыми барьерами в развитии медицинских инноваций в Республике Мордовия являются:

- недостаточное количество специалистов в области медицинских инноваций на рынке труда республики и недостаточный акцент на

инновационные исследования в сфере медицины в учебных планах Медицинского института МГУ им. Огарёва;

- существенный отток молодых специалистов, работающих в сфере медицинских инноваций, в другие регионы;
- недостаточное финансирование научных исследований и разработок;
- неразвитый внутренний рынок медицинских инноваций;
- недостаточный уровень развития биотехнологического направления;
- снижение численности населения Мордовии, неблагоприятное для роста экономики, в т.ч. сегмента медицинских инноваций и ИКТ;
- низкий уровень развития венчурного рынка и низкий уровень доступности кредитов для малого бизнеса, которые существенно ограничивают возможности для инноваций в регионе.

### **Стратегические вызовы.**

Страны, где развита экономика медицинских инноваций, демонстрируют повышение показателей качества жизни населения. При отсутствии развитого рынка медицинских инноваций сложно достичь высоких значений обозначенных показателей.

Отражением современных социальных процессов является потребность в развитии предиктивной, превентивной и персонализированной медицины.

Рост конкуренции за медицинских и фармацевтических специалистов представляет реальную угрозу кадровому ресурсу дотационных регионов, имеющих, несмотря на высокий потенциал по их обучению, достаточное количество высокопроизводительных рабочих мест.

### **Риски.**

Сфера медицинских инноваций требует значительных финансовых и организационных вложений, которые могут не окупить в обозримой перспективе в рамках действия Стратегии. Негативное влияние также могут оказать следующие факторы:

- усиление дефицита фармацевтических и медицинских кадров в связи с их оттоком в более привлекательные и высокоресурсные регионы страны;
- деформация приоритетов развития фармацевтической и медицинской промышленности на фоне пандемии новой коронавирусной инфекции в сторону повышенного выпуска лекарственных средств для лечения и профилактики инфекции, вызываемой Covid-19, и снижения объемов производства других групп препаратов может привести к росту заболеваемости и смертности по другим нозологиям;



– отсутствие финансирования для участия Республики Мордовия в Государственной программе РФ «Развитие фармацевтической и медицинской промышленности на период 2013–2030 гг.»;

– отсутствие развития всех сегментов экономики медицинских инноваций, так как наличие только одного сильного сегмента (прежде всего фармацевтической промышленности) не способствует формированию других сегментов, в результате в республике не формируется внутренний рынок медицинских инноваций.

### **Перспективы развития сферы.**

1. Возможности для выхода на рынок высокотехнологичной диагностики в России. Среди них следует отметить коммерциализацию научных разработок в области ДНК-диагностики по выявлению мутаций, располагающих к социально значимым заболеваниям, разработку и интеграцию инновационных решений в сфере жидкой биопсии, ЭКГ-диагностики, пилотирование продуктов в медицинских учреждениях Республики Мордовия, а также продвижение продуктов на внутреннем и внешнем рынках.

2. Развитие и коммерциализация инновационных технологий лечения сердечно-сосудистых заболеваний и онкологии. Для этого необходимы создание производства медицинских биоконструктов с высокой антибактериальной активностью, разработка и запуск производства препаратов со сниженной токсичностью, коммерциализация разработок в сфере направленного транспорта лекарственных препаратов.

3. Разработка и пилотирование цифровых решений в здравоохранении. Для их реализации нужны разработка и интеграция системы поддержки принятия врачебных решений на основе искусственного интеллекта, электронных медицинских карт, интеграция и продвижение медицинских онлайн-консультаций, продвижение Мордовии как полигона для тестирования цифровых решений в здравоохранении и стимулирование диалога между мордовскими ИТ-компаниями и Минздравом.

4. Развитие медицинского и оздоровительного туризма, в частности, модернизация существующей медицинской и санаторно-оздоровительной инфраструктуры, внедрение инновационных методов диагностики и лечения, повышение транспортной доступности республики и продвижение программ медицинского туризма на федеральном уровне.

В соответствии с Распоряжением Главы Республики Мордовия от 13 марта 2023 г. № 197-РГ «План мероприятий («дорожная карта») по

реализации стратегических направлений развития Республики Мордовия» на период до 2035 года» по сектору «Экономика медицинских инноваций» запланирован ряд мероприятий, исполнителем которых является Министерство здравоохранения Республики Мордовия:

- аудит инфраструктуры здравоохранения, который проводится ежегодно в рамках реализации регионального проекта «Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе Единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ)» (2023–2024 гг.);

- модернизация и развитие централизованной подсистемы ЕГИСЗ РМ «Центральный архив медицинских изображений» по внедрению искусственного интеллекта для анализа КТ-исследований органов грудной клетки (2023 г.);

- для реализации кластерного подхода с целью развития фармацевтической отрасли и импортозамещения создание Министерством здравоохранения Республики Мордовия, Национальным исследовательским Мордовским государственным университетом им. Н. П. Огарёва (Медицинским институтом), производителем медицинских препаратов АО «Биохимик» Национального научного центра исследований и фармаконадзора (2023–2024 гг.);

- реализация цифровых решений на базе ФАП путем приобретения «системы удаленных телемедицинских консультаций» FAP CASE (2023 г.);

- организация лаборатории молекулярно-генетической диагностики злокачественных опухолей на базе ГБУЗ Республики Мордовия «Республиканский онкологический диспансер» при наличии дополнительного источника финансирования (2025–2028 гг.);

- создание системы реабилитации пациентов на всех трех этапах реабилитации и санаторно-курортного лечения (медико-реабилитационный кластер) (2025–2028 гг.);

- привлечение инвесторов для создания новых медицинских учреждений, в том числе на принципах государственно-частного партнерства (2025–2035 гг.).

Таким образом, этапы развития сектора экономики медицинских инноваций можно представить тремя периодами планирования: краткосрочным, среднесрочным и долгосрочным.

На краткосрочном этапе планирования (2023–2024 гг.) особое внимание должно быть уделено повышению инновационности и цифровизации здравоохранения. Ключевыми точками роста на этом этапе являются аудит

существующей медицинской цифровой инфраструктуры и интеграция единой информационной системы, внедрение цифровых решений, таких как медицинские станции для проведения экспресс-проверок здоровья, и применение искусственного интеллекта в диагностике, а также переход к массовому производству и применению препаратов на основе технологий направленного транспорта.

На среднесрочном этапе планирования (2025–2028 гг.) акцентировать внимание на создании центра компетенций в сфере диагностики, лечения и реабилитации пациентов с сердечно-сосудистыми и онкозаболеваниями в ПФО. Ключевыми точками роста на этом этапе являются модернизация медицинской цифровой инфраструктуры республики, создание передового реабилитационного центра, создание лаборатории молекулярно-генетической диагностики злокачественных опухолей на базе онкодиспансера, применение передовых методов диагностики и лечения в медучреждениях и экспорт опыта в сфере медицинских инноваций и цифровизации здравоохранения в другие регионы.

На долгосрочном этапе планирования (2029–2035 гг.) приложить усилия для «превращения» Республики Мордовия в регион с развитым внутренним рынком медицинских инноваций. Ключевыми точками роста на этом этапе являются привлечение инвесторов для создания новых производств из числа менее развитых сегментов рынка медицинских инноваций республики, для создания новых медицинских учреждений, реализующих инновационные медицинские разработки; развитие более привлекательного для инвесторов коммерческого сектора экономики медицинских инноваций; усиление межрегионального и международного сотрудничества, которое необходимо для обеспечения доступа на рынок медицинских инноваций республики.

#### **Ожидаемые результаты.**

Выполнение плановых целевых показателей, реализация намеченных целей и задач, устранение существующих проблем и рисков будут способствовать достижению следующих результатов.

Создание в дальней перспективе развитого внутреннего рынка медицинских инноваций в республике на основе собственного конкурентоспособного производства и усиления межрегионального и международного сотрудничества в этой сфере.

Появление качественных изменений в производстве продукции на АО «Биохимик» (выпуск собственных фармацевтических субстратов) как части фармацевтической промышленности Российской Федерации позволит

повысить обеспечение лекарственной безопасности страны, укрепить лекарственный суверенитет России.

Развитие ИТ-сектора по разработке и интеграции цифровых решений в медицине будет способствовать выявлению опасных заболеваний на ранней стадии и популяризации ответственного отношения к здоровью, стимулированию проведения медицинских скринингов «на производстве» для вовлечения жителей в заботу о собственном здоровье, сокращению бюджетных затрат на лечение тяжелых заболеваний за счет ранней диагностики.

Разработка собственной системы поддержки принятия врачебных решений на основе искусственного интеллекта позволит Мордовии добиться значимых экономических и социальных эффектов: повышения точности обследований; выявления серьезных патологий на ранних стадиях; снижения нагрузки на медперсонал путем «делегирования» первичной интерпретации обследований с помощью системы поддержки принятия врачебных решений; улучшения качества и продолжительности жизни населения; сокращения риска усугубления патологий из-за выбора несовместимого вида спорта.

Реализация предлагаемых инициатив в сфере экономики медицинских инноваций сделает Мордовию привлекательным регионом, в том числе для медицинского и оздоровительного туризма. Развитие текущих компетенций и внедрение новых медицинских технологий позволит не только удовлетворить спрос в республике, но и предложить как комплексные, так и точечные услуги в сфере медицинского туризма для жителей соседних регионов.

## 5.6. Чистые технологии

**Цель:** развитие чистых технологий и переход к экономике замкнутого цикла.

**Задачи:**

- развитие целевой инфраструктуры (логистической, технологической, производственной, коммуникационной) для развития сферы чистых технологий и технологий замкнутого цикла;
- развитие кадрового потенциала сферы чистых технологий и технологий замкнутого цикла посредством подготовки, привлечения и удержания соответствующих специалистов;
- повышение доступности финансовых ресурсов для участников сферы чистых технологий и технологий замкнутого цикла посредством развития венчурного, государственного и частного финансирования, а также грантовой поддержки.

**Оценка текущей ситуации.**

*Развитие целевой инфраструктуры.* В Республике Мордовия продолжается формирование целевой инфраструктуры (логистической, технологической, производственной, коммуникационной) для организационного, методического и научно-технического сопровождения сферы чистых технологий и технологий замкнутого цикла, на сегодняшний день включающей в себя Технопарк-Мордовия, Центр наноматериалов и нанотехнологий, Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарёва, бизнес-инкубатор, фонды и центры поддержки инновационного бизнеса и другие. Одним из примеров развития инновационной региональной инфраструктуры выступает инновационно-производственный кластер «Светотехника и оптоэлектронное приборостроение (BRIGHT CITY)», посредством системы взаимосвязанных объектов позволяющий реализовать цепочку от идеи до ее воплощения. Кластер объединяет АУ «Технопарк-Мордовия», АО «Инжиниринговый центр волоконной оптики», ООО «Центр нанотехнологий и наноматериалов Республики Мордовия», ООО «Центр сертификации электрических ламп и светотехнических изделий» и ООО «Инновационно-технологический центр Республики Мордовия».

*Использование «зеленых» технологий в промышленности, сельском хозяйстве, энергетике и городском хозяйстве.* Республиканская промышленность активно реализует инновационные проекты в сфере

«зеленых» технологий и технологий замкнутого цикла в рамках производства оптоволокон и медицинских препаратов, дерево- и металлообработки, разработки и создания преобразователей световой энергии, переработки вторичного сырья и других направлений. На стадии разработки в промышленности находится широкий спектр современных продуктовых линеек производства по направлениям «Умное освещение», «Хранение и транспортировка водорода», «Производство зарядных станций для электромобилей и систем накопления электрической энергии», «Разработка обеспечивающей телекоммуникационной инфраструктуры 5G», «Производство новых материалов (полимерные наноматериалы, биопластик, порошковые материалы для 3D-печати)» и др.

В сельскохозяйственном секторе органические технологии применяются для выращивания кормовых и продовольственных культур, сырья для биокруп – гречихи, пшеницы, ячменя, овса, ржи, полбы, спельты, чечевицы, льна. В регионе шесть предприятий сертифицированы по российским и европейским стандартам органического производства: ООО «Биосфера», спиртзавод «Кемлянский», ликеро-водочный завод «Саранский» и др.

В рамках повышения ресурсо- и энергоэффективности и снижения негативного воздействия на окружающую среду в городскую инфраструктуру внедряются элементы «умного города», комплексной системы, интегрирующей множество информационных и коммуникационных технологий для управления городской инфраструктурой: транспортом, образованием, здравоохранением, системами жилищно-коммунального хозяйства, безопасности. Значительным функционалом и обработанностью инженерно-технических решений отличается столичная система «Безопасный город», с помощью системы интеллектуального мониторинга решающая целый спектр задач в сфере безопасности: фиксация потенциальных и реальных нарушений при организации дорожного движения и в местах массового скопления людей, отслеживание дорожного трафика, оценка нагрузки на основные магистрали. Частью мер по снижению антропогенной нагрузки на экологию городской среды стало приобретение для муниципального парка столицы современных автобусов, работающих на сжатом природном газе.

Появляются «умные» объекты современной городской среды (современные остановочные павильоны, оснащенные электронным табло с информацией о графике прибытия транспорта и бесплатным Wi-Fi), повышается доступность информационных сервисов городского хозяйства

(транспортное и коммунальное обслуживание). Растет доля «зеленых» инженерно-технических решений при обустройстве общественных пространств и общественно значимых объектов. Одним из примеров эффективного применения «зеленых» технологий при строительстве объектов выступает стадион «Мордовия-Арена», на котором реализован широкий спектр инженерно-технических решений: 100-процентное светодиодное освещение; применение инженерного оборудования с высокими классами энергетической эффективности; применение автоматизированных термостатических элементов; устройство централизованной системы интеллектуального управления зданием; применение водосберегающих технологий и оборудования. Стадион полностью соответствует «зеленому» стандарту «РУСО. Футбольные стадионы», официально признанному FIFA в качестве национальной системы сертификации футбольных стадионов для чемпионатов мира по футболу. Набранные в рамках сертификации балы позволили присвоить стадиону класс «Серебро».

В регионе слабо развит рынок газомоторного топлива. Функционируют лишь 4 объекта заправки транспортных средств сжиженным природным газом: 2 АГНКС (автомобильная газонаполнительная компрессорная станция) и 2 МАЗС (многотопливная автомобильная заправочная станция).

Настоящий уровень развития инфраструктуры чистых технологий и экономики замкнутого типа в регионе ставит вопрос об активизации работы в данном направлении. Существует насущная потребность в теоретической и практической «проработке» современных продуктовых линеек производства по направлению «зеленой» энергетики. Это конкретные проекты по производству новых материалов, развитию биотехнологических производств и солнечной энергетики.

*Основные направления развития чистых технологий и экономики замкнутого цикла:*

- развитие целевой инфраструктуры (логистической, технологической, производственной, коммуникационной);
- разработка и внедрение в промышленность, сельское хозяйство, энергетику и городское хозяйство «зеленых» технологий.

### **Конкурентные преимущества.**

Существующий научно-инновационный сектор биотехнологий, биоинженерии и биохимии на базе МГУ им. Н. П. Огарёва по развитию

биотехнологических производств по созданию промышленных бактерий и выработке биогазов;

Наличие технологических заделов по изготовлению мультикристаллических кремниевых пластин для солнечных батарей и гибких фотоэлементов.

### **Ключевые проблемы.**

Недостаток уже подготовленных специалистов в сфере «зеленых» технологий и обучаемых в вузах региона по соответствующим направлениям.

Недостаток целевых инвестиций в отрасль.

Неразвитость в регионе сети поставщиков услуг в сфере чистых технологий и специального оборудования для развития «зеленой» энергетики.

Высокая стоимость переоборудования автотранспортных средств в соответствии с «зелеными» нормативами.

Недостаточное развитие инфраструктуры рынка газомоторного топлива.

В числе *стратегических вызовов* выделяются следующие:

- отсутствие или затруднительный доступ к ресурсам по финансированию проектов в сфере «зеленой» энергетики;
- недостаточно «проработанное» нормативно-правовое регулирование сферы.

### **Риски.**

Отток из региона высококвалифицированных профильных специалистов.

Конкуренция в сфере «зеленых» технологий со стороны соседних регионов.

### **Перспективы развития сферы.**

Перспективными целями развития чистых технологий и экономики замкнутого цикла выступают:

- выход на лидерские позиции в ПФО по обеспеченности энергией из возобновляемых источников энергии;
- значительное расширение количества предприятий, развивающих чистые технологии.

### **Ожидаемые результаты.**

Реализация заявленных мероприятия и достижение утвержденных показателей эффективности позволит достичь снижения:

- вредного антропогенного воздействия на окружающую среду;
- уровня негативного воздействия автомобильного транспорта на окружающую среду и здоровье населения.



## 5.7. Развитие малого и среднего предпринимательства

**Цель:** развитие малого и среднего предпринимательства за счет создания благоприятных условий ведения предпринимательской деятельности, улучшения отраслевой структуры экономики республики путем совершенствования существующих механизмов и реализации новых направлений государственной поддержки.

Развитие малого и среднего предпринимательства – одно из самых перспективных направлений развития экономики Республики Мордовия. Оно имеет существенное значение для региона, обеспечивая решение ряда важных задач, среди них – насыщение потребительского рынка товарами и услугами, увеличение платежей в бюджет, снижение уровня безработицы, повышение качества жизни населения, рост экспортного потенциала, создание условий для здоровой конкуренции, означающей всестороннее регулирование экономики, включая свободное развитие и многообразие форм собственности.

### **Задачи.**

Для реализации поставленной цели необходимо решение следующих задач:

- улучшение условий ведения предпринимательской деятельности, расширение мер поддержки;
- рациональное использование существующих в республике резервов;
- разработка механизмов обеспечения конкурентоспособности малых и микропредприятий, сохранение стабильности условий их деятельности;
- формирование действенной системы стратегического менеджмента, позволяющей определять основные приоритетные направления развития бизнеса, максимально эффективно использовать их потенциал в условиях жесткой конкуренции и быстрой смены ситуации на рынке;
- создание системы учета необходимости изменений технологии производства на основе развития научно-технического прогресса;
- совершенствование региональной системы стимулов и преференций для малого и среднего бизнеса, налогообложения малого и среднего бизнеса на основе принципа сбалансированности фискального и стимулирующего действия налогов.

### **Текущая ситуация.**

На 1 января 2025 г. в Республике Мордовия осуществляли свою деятельность 25 680 субъектов малого и среднего предпринимательства<sup>1</sup>.

Численность работников в сфере малого и среднего предпринимательства на 1 января 2025 г. составила 113 143 чел., что на 108,1 %, или на 8 455 чел., больше, чем за аналогичный период 2023 г.<sup>2</sup>

В общей численности работников малых предприятий больше всего занятых имеется в сферах обрабатывающих производств – 19,7 %; оптовой и розничной торговли, ремонта автотранспортных средств и мотоциклов – 13,6 %; деятельности по операциям с недвижимым имуществом – 13,3 %, сельского, лесного хозяйства, охоты, рыболовства и рыбоводства – 13,0 %.

Среднемесячная начисленная заработная плата работников малых предприятий за пятилетний период увеличилась с 22 730,2 в 2019 г. до 53 791,7 руб. в 2024 г. Наиболее высокий уровень среднемесячной заработной платы в 2024 г. зафиксирован на малых предприятиях, действующих в области здравоохранения и предоставления социальных услуг – 89 778,9 руб., самый низкий – при предоставлении прочих видов услуг – 23 189,2 руб.

В 2024 г. оборот малых предприятий составил 109 255,2 млн руб. На предприятия оптовой и розничной торговли, а также по ремонту автотранспортных средств и мотоциклов приходится 33,7 % оборота малых предприятий, наименьшую долю в нем занимают предоставления прочих услуг – 0,002 %.

На 1 января 2025 г. в Республике Мордовия функционировало 80 средних предприятий. Основными сферами экономической деятельности средних предприятий являются сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство – 35,6 %; обрабатывающие производства – 35,9 %; оптовая и розничная торговля, ремонт автотранспортных средств и мотоциклов – 7,7 %.

Количество средних предприятий с 2019 по 2023 г. увеличилось в сферах оптовой и розничной торговли; ремонта автотранспортных средств и мотоциклов – на 63,6 %; сельского, лесного хозяйства, охоты, рыболовства и

---

1 На основании сведений из Единого реестра субъектов МСП сайта ФНС России раздел «Статистика» национальный проект «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

2 На основании сведений из Единого реестра субъектов МСП сайта ФНС России раздел «Статистика» национальный проект «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

рыбоводства – на 21,1 %; в прочих видах деятельности – на 10,0 %; снизилось в строительной сфере на 20,0 %.

Средняя численность работников на предприятиях среднего бизнеса в 2024 г. увеличилась на 17,6 % по сравнению с 2019 г.: с 8 064 до 9 487 чел.<sup>3</sup>

В 2023 г. работники средних предприятий были заняты в сферах обрабатывающее производство – 40,2 %; сельского, лесного хозяйства, охоты, рыболовства и рыбоводства – 37,1 %; прочие виды деятельности – 8,6 %.

Среднемесячная заработная плата работников средних предприятий в 2024 г. составила 61 827,5 руб. Наиболее высокий уровень заработной платы наблюдался при осуществлении деятельности профессиональной, научной и технической – 136 691,0 руб., наиболее низкий – при осуществлении деятельности гостиниц и предприятий общественного питания – 33 633,7 руб.

В 2024 г. большая часть оборота средних предприятий приходилась на обрабатывающие производства – 42,7 %; сельское, лесное хозяйство, рыболовство и рыбоводство – 29,7 %; оптовую и розничную торговлю; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов – 13,0 %.

Количество индивидуальных предпринимателей в 2024 г. составило 19 456 чел.<sup>4</sup>, большинство индивидуальных предпринимателей занимались оптовой и розничной торговлей, ремонтом автотранспортных средств и мотоциклов – 42,5 %, транспортировкой и хранением – 15 %, а также операциями с недвижимым имуществом, деятельностью профессиональной, научной, технической и административной – 11,5 %.

Для большей части предпринимателей в течение пятилетнего периода основным видом деятельности являлась оптовая и розничная торговля; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов.

С 2019 по 2024 г. произошло существенное увеличение числа физических лиц, занятых индивидуальной предпринимательской деятельностью, в таких сферах, как образование (на 72,2 %), деятельность в области информации и связи (на 46,3 %), деятельность гостиниц и предприятий общественного питания (на 38,6 %), строительство (на 19,1 %).

Тенденция уменьшения доли предпринимателей наблюдалась в сферах сельского, лесного хозяйства, охоты, рыболовства и рыбоводства – на 21,4 %;

---

3 На основании сведений из Единого реестра субъектов МСП сайта ФНС России раздел «Статистика» национальный проект «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

4 На основании сведений из Единого реестра субъектов МСП сайта ФНС России раздел «Статистика» национальный проект «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

оптовой и розничной торговли, ремонта автотранспортных средств и мотоциклов – на 21,4 %; промышленности – на 13,3 %.

В 2024 г. в Республике Мордовия продолжилась активная регистрация физических лиц в качестве самозанятых. На 1 января 2025 г. количество лиц, зарегистрированных в качестве самозанятых составило 30 918 чел., что больше показателя аналогичного периода прошлого года на 39,4 %.

### **Конкурентные преимущества.**

Реализуемые в регионе меры поддержки бизнеса способствуют развитию предпринимательской активности, росту объемов производства товаров и услуг предприятий малого и среднего бизнеса, увеличению инвестиций в основной капитал.

В 2019-2024 гг. на территории Республики Мордовия реализовывался национальный проект «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы». Объем финансирования составил более 1 млрд руб. (1 240,6 млн руб., в том числе средств федерального бюджета – 1 215,8 млн руб.).

В республике создана достаточно эффективная инфраструктура, способствующая развитию субъектов малого и среднего предпринимательства. Ее объекты объединены на площадке, оказывающей комплексную поддержку предпринимательскому сообществу, – в Центре «Мой бизнес» Республики Мордовия.

Система поддержки бизнеса включает в себя следующие меры: финансовую и нефинансовую (информационную, консультационную, образовательную, имущественную).

К финансовым мерам поддержки относятся:

- льготные микрозаймы по фиксированным процентным ставкам от 1 до 11,5 % на срок кредитования до 3 лет, которые предоставляются микрофинансовыми организациями Республики Мордовия – микрокредитной компанией «Фонд поддержки предпринимательства Республики Мордовия» и АУ МКК «Центр микрофинансирования Республики Мордовия». За период 2019 – 2024 гг. выдано 1 580 микрозаймов на сумму 3 486,64 млн руб.;

- поручительства Гарантийного фонда Республики Мордовия (как по коммерческим кредитам, так и по государственным льготным микрозаймам). За период 2019–2024 гг. выдано 347 поручительств на сумму 1 836 414 тыс. руб., объем привлеченных кредитов – 3 960 442 тыс. руб.;

- с целью вовлечения молодежи в возрасте до 25 лет в предпринимательскую деятельность, а также для поддержания социальных

предпринимателей оказывается грантовая поддержка субъектам малого и среднего предпринимательства. Максимальная сумма гранта для обеих категорий получателей – 500 тыс. руб. При этом обязательными условиями остаются прохождение обучения в Центре «Мой бизнес» и частичное софинансирование проекта получателем поддержки (его размер в настоящее время составляет не менее 25 % от стоимости проекта). В 2022 г. выдано 17 грантов социальным предпринимателям и молодым предпринимателям в возрасте до 25 лет на сумму 7,4 млн руб., в 2023 г. – 31 грант на сумму 15,2 млн руб., в 2024 г. – 6 грантов на сумму 2,5 млн руб.

К нефинансовым мерам поддержки в рамках национального проекта относятся:

1. Услуги, направленные на содействие в продвижении товаров и услуг, в том числе с помощью электронных торговых площадок. За гг. реализации национального проекта 104 предпринимателя и самозанятых были выведены бесплатно на известные маркетплейсы.

2. Бизнес-образование.

3. Консультационно-информационная поддержка.

4. Бизнес-десант. Проект реализуется на протяжении года в каждом муниципальном районе. Его суть заключается в том, что представители органов исполнительной власти совместно с руководителями инфраструктуры поддержки бизнеса работают с предпринимателями «на местах» в режиме круглого стола.

За период 2019–2023 гг. Центром «Мой Бизнес» оказано более 14 тыс. услуг субъектам малого и среднего предпринимательства, самозанятым гражданам, а также физическим лицам, заинтересованным в начале осуществления предпринимательской деятельности.

Благодаря национальному проекту «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы» в 2019–2020 гг. в регионе реализовано мероприятие «Создание промышленного технопарка АУ «Технопарк-Мордовия» в г. Саранске, Республика Мордовия». Создание промышленного технопарка позволило перейти на качественно новый уровень развития производства за счет решения проблемы инфраструктурных ограничений производственного потенциала бизнеса.

Созданная производственная инфраструктура позволяет субъектам малого и среднего предпринимательства наладить выпуск современной продукции; осуществлять сборку оптоэлектронных систем и приборов,

проводить испытания по различным параметрам, оказывать услуги по созданию, анализу и (или) оптимизации проекта. Так, например, аналоги ориентированных и полированных оптических кристаллов и изделий на их основе, коллиматоров, волоконно-оптических мультиплексоров, волоконных лазеров и усилителей не производятся на территории Российской Федерации.

В рамках Программы социально-экономического развития Республики Мордовия на 2022–2026 гг. на докапитализацию организаций инфраструктуры поддержки субъектов МСП из федерального бюджета в 2022 г. выделено 404,8 млн руб. (общая сумма финансирования – 470,7 млн руб.), в 2023 г. – 56,55 млн руб. (общая сумма финансирования – 65,75 млн руб.), в 2024 г. – 208,3 млн руб. (общая сумма финансирования – 242,21 млн руб.).

В целях реализации Программы социально-экономического развития Республики Мордовия 2022–2026 гг. Фонд поддержки предпринимательства Республики Мордовия разработал и запустил новую программу кредитования – заём «Проектный». Благодаря данной программе предприниматели республики получили возможность получать льготное кредитование на сумму до 30 млн руб. с фиксированной процентной ставкой 3 % годовых и сроком кредитования до 10 лет. В программе могут участвовать только юридические лица – субъекты малого и среднего предпринимательства (микро-, малые и средние предприятия), действующие более 1 года. Условия получения займа: создание новых постоянных рабочих мест, обеспечение увеличения налоговых поступлений, привлечение внебюджетных инвестиций в проект). За период действия программы выдано 32 займа на сумму 607,8 млн руб.

### **Ключевые проблемы развития.**

Снижение платежеспособного спроса на внутреннем рынке при недостаточном уровне вовлеченности малого и среднего предпринимательства в закупочные процессы.

Неравномерность спроса на товары и услуги (преимущественно в городах и крупных населенных пунктах). И, как следствие, неравномерное размещение субъектов малого и среднего предпринимательства на территории. Современная пространственная структура экономики республики характеризуется высокой степенью концентрации экономической активности в городах и городских поселениях.

Отток специалистов в другие регионы с более высоким уровнем заработной платы.

Недостаток квалифицированных кадров рабочих специальностей.

Вытеснение традиционной розницы, малых форматов торговли и региональных сетевых операторов.

Слабое развитие кооперации малых и средних предприятий с крупными компаниями.

### **Стратегические вызовы.**

Повышение роли малого и среднего предпринимательства в качестве основного локомотива инновационного развития для современного индустриального сектора. Малые и средние предприятия должны стать основными субъектами «креативных индустрий» (промышленный дизайн, архитектура, инжиниринг, информационно-коммуникационные технологии и др.). Именно субъекты малого и среднего предпринимательства аккумулируют творческий потенциал, способный создавать новые форматы, технологии и в итоге новые потребности и рыночные ниши.

Рост индивидуализации потребления и активизация спроса на уникальные товары. Спрос возрастает вследствие роста благосостояния населения и доминирования культуры индивидуальности. Предложение растет ввиду удешевления технологий производства уникальной продукции до уровня массового серийного производства, в том числе благодаря широкомасштабной цифровизации, автоматизации процессов, развитию аддитивных технологий, расширению возможностей интернет-маркетинга, общей трансформации занятости в направлении повышения популярности самозанятости, а также доступности современных «цеховых» форм бизнес-деятельности и производства. В условиях массового развития цифровых сервисов расширяется масштабность коллабораций для реализации индивидуализированного товара или услуги.

Расширение глобальных рыночных возможностей для субъектов малого и среднего предпринимательства в результате развития электронной торговли. Глобальное информационное пространство расширяет возможности увеличения продаж малого и среднего бизнеса. Электронная коммерция существенно повышает доступность товаров и услуг, расширяя территориальные границы рынков. Для этого сектора значительные возможности открываются за счет виртуальных торговых платформ. В большинстве случаев подобные электронные площадки берут на себя решение ключевых проблем – привлечение аудитории и логистику. Перспективным направлением становится развитие цифровой коммерции в социальных сетях.

В 2022 г. реализация практики продажи на электронных площадках заинтересовала представителей районов Республики Мордовия и г. Саранска. На сегодняшний день в работе находятся заявки от индивидуальных предпринимателей и самозанятых на оказание услуги по комплексному продвижению продукции на электронных торговых площадках Ozon, Wildberries, Яндекс.Маркет, AliExpress. Субъекты планируют реализовывать товары собственного производства, сувенирную продукцию, изделия народного творчества.

Рост социальных инвестиций, реализуемых с участием субъектов малого и среднего предпринимательства. Субъекты малого и среднего предпринимательства, с одной стороны, перенимают практику корпоративной социальной ответственности крупных предприятий, принимая участие в реализации социально значимых проектов, с другой, – социальные предприниматели получают доступ к инвестиционным ресурсам крупных компаний для реализации собственных социальных проектов. Развиваются такие формы привлечения капитала, как меценатство, спонсорская поддержка, фандрайзинг, краудфандинг.

#### **Риски.**

Снижение покупательной способности населения, что приведет к уменьшению ассортимента предлагаемых товаров и услуг, снижению удельного веса товаров местного производства, закрытию ряда предприятий.

Недостаток стартового капитала и профессиональной подготовки для успешного начала предпринимательской деятельности, а также финансовых средств для развития бизнеса.

Низкая доступность современного производственного оборудования.

Сложности с реализацией производимой продукции малых и средних производственных предприятий.

#### **Перспективы развития сферы.**

С 2025 года на территории Республики Мордовия начал реализацию национальный проект «Эффективная и конкурентная экономика» в состав которого входит федеральный проект «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы».

Цель проекта – обеспечение реального роста дохода на одного работника субъекта малого и среднего предпринимательства в 1,2 раз выше, чем рост валового внутреннего продукта.



Ключевая задача проекта – стимулирование роста МСП в приоритетных отраслях экономики и перехода компаний в «более высокую» категорию.

В период 2025-2027 гг. в рамках нацпроекта из регионального бюджета Республики Мордовия будет выделено 31 532,3 тыс. руб.

В качестве приоритетных в Республике Мордовия определены следующие направления поддержки:

- развитие предпринимательства в молодежной среде, которое будет способствовать трудоустройству молодежи, что является достаточно важным в связи с оттоком молодежи в другие регионы;

- поддержка и развитие производственных малых предприятий с целью создания предпосылок для самостоятельной переработки местных ресурсов и обеспечения населения товарами местного производства, в том числе в сфере обращения отходов;

- поддержка и развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в научно-инновационной сфере, что будет способствовать достижению высокой конкурентоспособности малого бизнеса республики. Использование интеллектуального потенциала научных и инженерно-технических специалистов при создании товаров и формировании наукоемких услуг позволит эффективно решать проблему занятости лиц интеллектуальных профессий и тем самым сохранять в республике научный и инженерно-технический потенциал и вносить вклад в экономический рост;

- содействие диверсификации занятости и расширения поддержки инициатив населения в сфере предпринимательства, в том числе в сельской местности; поддержка и развитие предприятий в сфере сельского хозяйства, т.к. агропромышленный кластер является одним из ведущих в республике.

Расширение доступа субъектов малого и среднего предпринимательства к финансовым ресурсам, в том числе к льготному финансированию: повышение эффективности уже применяемых форм и видов финансовой поддержки малых и средних предприятий, а также создание новых инструментов такой поддержки, в том числе с использованием ресурсов федеральных институтов развития.

Обеспечение льготного доступа субъектов малого и среднего предпринимательства к производственным площадям и помещениям, в том числе на базе промышленных парков, технопарков, малых промышленных площадок, с использованием механизмов государственно-частного партнерства. Создание системы поддержки фермеров и развитие сельской

кооперации. Расширение специальных мер поддержки сельскохозяйственной кооперации с участием федеральных структур, в том числе создание региональными организациями микрофинансирования особых условий по финансированию проектов сельхозкооперативов, предоставление им гарантий. Продолжение работы по организационной, информационно-консультационной, финансовой и образовательной поддержке фермеров и сельскохозяйственных кооперативов, принятие дополнительных мер, направленных на организацию каналов сбыта их продукции.

Популяризация предпринимательства: содействие формированию положительного имиджа малого и среднего предпринимательства в Республике Мордовия, росту занятых в нем. Необходимо выявление людей, склонных к ведению бизнеса, и их активное вовлечение в предпринимательскую деятельность, а также ведение активной информационной кампании, направленной на стимулирование интереса к предпринимательской деятельности, для выхода из «тени» самозанятых с использованием современных технологий массмедиа.

Обеспечение подготовки профессиональных кадров для сферы предпринимательства, включая раннюю профориентацию школьников, а также создание общедоступного информационного ресурса обо всех образовательных программах, полезных и необходимых на каждом из этапов развития бизнеса. Реализация комплекса мероприятий по проведению специализированного обучения по различным программам, направленным на ознакомление потенциальных предпринимателей с основами ведения бизнеса и на формирование у действующих предпринимателей навыков развития бизнеса.

### **Ожидаемые результаты.**

В перспективе в Республике Мордовия предпринимательский сектор должен стать локомотивом развития экономической сферы. К 2035 г. количество субъектов малого и среднего предпринимательства (включая индивидуальных предпринимателей) в расчете на 1 тыс. населения приблизится к цифре 45 ед., доля занятого населения в секторе малого и среднего предпринимательства в общей численности занятого населения республики составит 25,0 %, благодаря улучшению условий для ведения бизнеса, которые станут привлекательными как для действующих, так и для новых участников рынка, эффективной акселерации начинающих предпринимателей. На протяжении 2025–2030 гг. будет обеспечен реальный рост дохода на одного работника субъекта малого и среднего

предпринимательства в 1,2 раза выше, чем рост валового внутреннего продукта.

Малый бизнес будет главным поставщиком инноваций для крупных предприятий. Предприниматели аккумулируют творческий потенциал, способный создавать новые форматы, технологии и в итоге новые потребности и рыночные ниши.

Будет проводиться постоянная работа по расширению и совершенствованию механизмов финансовой поддержки, ориентированных на различные категории хозяйствующих субъектов, производящих и реализующих товары (услуги) для экспорта; начинающих предпринимателей; предприятий, осуществляющих модернизацию производства.

Рост малого и среднего бизнеса стимулируется за счет развития эффективной системы льгот и преференций.

Будут сокращены сроки запуска новых предприятий, упрощены административные процедуры. За счет внедрения новых цифровых технологий и снятия ограничений повышена доступность и прозрачность госзакупок.

Электронная коммерция существенно повысит доступность внутрироссийского и международных рынков, товаров и услуг: новые возможности откроются за счет виртуальных торговых платформ.

Бизнес-образование будет на достаточно высоком уровне, благодаря внедрению обучающих программ со школы, когда учащиеся будут иметь возможность по желанию обучаться основам ведения бизнеса; образовательные программы позволят находить им нестандартные решения.

В перспективе малое и среднее предпринимательство станет одним из основных и наиболее устойчивых работодателей в регионе, обеспечив высокий уровень занятости и стандартов качества жизни населения.

## **6. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ИННОВАЦИОННОЙ СФЕРЫ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ**

### **6.1. Приоритеты инновационного и технологического развития региона**

Республика Мордовия не обладает сырьевыми источниками роста и уступает другим регионам по развитию стратегических отраслей промышленности. Однако у нее есть конкурентные преимущества, одним из которых является активное развитие научной сферы. Мордовия имеет высокий уровень научно-технологического и инновационного развития и значительные результаты в данной области. Регион активно развивает научный, инновационный и технологический потенциал, ориентируясь на использование новейших достижений науки и техники в различных сферах деятельности. В Республике Мордовия сформирована эффективная научно-техническая и инновационная инфраструктура, объединяющая научные организации, образовательные организации высшего образования и производственные предприятия. В регионе действует система поддержки наиболее перспективных научно-технологических и инновационных проектов. На регулярной основе проводятся Республиканский конкурс научных работ и инновационных идей, Республиканский конкурс «Лучшие товары Мордовии», Республиканский конкурс «Инженер года Республики Мордовия», осуществляется выплата именных стипендий Главы Республики Мордовия студентам государственных образовательных организаций высшего образования Республики Мордовия. Предусмотрен механизм поддержки развития научно-технических и инновационных проектов по созданию интеллектуальной собственности, обеспечению ее охраны. В настоящее время система научно-инновационного развития региона выстраивается в рамках Государственной программы Республики Мордовия «Научно-технологическое и инновационное развитие Республики Мордовия», утвержденной постановлением Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 755.

Показатель инновационной деятельности организаций в Республике Мордовия – один из самых высоких не только в среднем по Приволжскому федеральному округу, но и по Российской Федерации. Уровень инновационной активности в регионе в 2023 г. составил 18,1 % (+ 0,6 п.п. к уровню 2022 г., –3,1 п.п. к уровню 2019 г.). Среди субъектов ПФО более высокие значения фиксируются только в Республике Татарстан (33,6 %) и Самарской области (18,8 %) (среднее значение по ПФО – 16,7 %, по РФ –

11,3 %). Доля организаций, осуществляющих технологические инновации, в Республике Мордовия в 2023 г. находится на уровне 33,0 % (–0,7 п.п. к уровню 2022 г., –1,8 п.п. к уровню 2019 г.). Это позволило региону занять второе место среди субъектов ПФО, уступив лишь Республике Татарстан (47 %) (среднее значение по ПФО – 28,1 %, по РФ – 22,7 %). Необходимо отметить, что в общей сложности 90 организаций, аффилированных с Республикой Мордовия, имеют завершенные инновации в течение последних трех лет.

Затраты на инновационную деятельность организаций региона увеличились за период 2019-2023 гг. на 3,8 % (с 8 295,6 млн руб. в 2019 г. до 8 609,5 млн руб. в 2023 г.). Основным источником финансирования инновационной деятельности являются собственные средства организаций (78,8 % в 2023 г.), субсидии государства из федерального и бюджета субъекта РФ (6,7 %) и прочие финансовые средства (14,5 %), в том числе банковские кредиты и займы на льготных условиях (20,5 %). Крупные иностранные инвестиции отсутствуют, что в современных условиях является определенной гарантией независимости развития инновационной сферы российской экономики. Наиболее затратные статьи расходов – исследование и разработка новых продуктов, услуг и методов их производства, новых производственных процессов (54,1 % от затрат на инновационную деятельность в 2023 г.) и приобретение машин, оборудования, материалов, связанных с инновационной деятельностью (38,5 % в 2023 г.). Существенно меньшие суммы уходят на инжиниринг (4,4 % в 2023 г.), разработку и приобретение программ для ЭВМ и баз данных (0,2 %), приобретение прав на патенты, лицензий на использование изобретений, промышленных образцов, полезных моделей, патентование результатов интеллектуальной собственности (0,2 %), осуществление прочих затрат, связанных с инновационной деятельностью (2,3 %).

Количество поданных заявок на защиту интеллектуальной собственности в Республике Мордовия ежегодно увеличивается – наблюдается устойчивая положительная динамика. Всего за 2023 г. заявителями поданы документы на государственную регистрацию 84 изобретений и 162 полезных моделей. По сравнению с 2019 г. количество поданных заявок на регистрацию изобретений и полезных моделей возросло в 2,1 раза. Количество полученных в 2023 г. патентов на изобретения составило 47 (снижение к 2019 г. на 20,3 %), на полезные модели – 125

(увеличение к 2019 г. – 290,7 %). Стоит отметить, что количество поданных заявок от Республики Мордовия за период 2019–2023 гг. стабильно растет.

Коэффициент изобретательской активности по изобретениям и полезным моделям в Республике Мордовия в 2023 г. – 3,31. По сравнению с 2022 г. данный показатель увеличился на 145,8 %, по сравнению с 2019 г. – в 5,61 раза.

В республике разработана электронная система учета объектов интеллектуальной собственности. В настоящее время ведется работа по заполнению в данной системе реестра учета объектов интеллектуальной собственности, а также работа по формированию нормативно-правовой базы в сфере интеллектуальной собственности региона.

Положительная динамика в развитии научно-технологической и инновационной деятельности подтверждается высокими местами в различных рейтингах и экспертных оценках. По результатам 2022 г. рейтинг регионов Российской Федерации по научно-технологическому развитию, подготовленный агентством РИА «Рейтинг» на основе официальных статистических данных, определил Мордовию на 19-е место (48,42 рейтинговых балла), что на 4 позиции лучше, чем в 2021 г. (23-е место; 45,46 рейтинговых балла). Регион продемонстрировал одно из наиболее существенных улучшений позиций в рейтинге (наибольший прогресс только у Республики Бурятия – 12 позиций). Аналогичная с Республикой Мордовия динамика изменений позиции в рейтинге зафиксирована у Мурманской, Орловской областях и Чеченской Республики (+4 позиции). Национальный рейтинг научно-технического развития субъектов страны, подготовленный Минобрнауки России по итогам 2022 г. и представленный в конце 2023 г., определил Мордовию, набравшую 150,3 балла, на 17-е место по стране и 5-е среди регионов ПФО.

Объем произведенных инновационных товаров, работ и услуг в Республике Мордовия в 2023 г. – 110 837, 0 млн руб. Результаты лидеров – Республики Татарстан (1 126 201,7 млн руб.), Нижегородской (406 091,9 млн руб.), Самарской (335 142,8 млн руб.) и Республики Башкортостан (215 342,0 млн руб.) областей – для региона в настоящее время объективно недостижимы. Тем не менее результат Мордовии превышает показатели других регионов ПФО – Чувашской Республики (44 641,8 млн руб.), Ульяновской (62 986,3 млн руб.), Пензенской (29 470,6 млн руб.), Кировской (23 752,8 млн руб.) областей, что свидетельствует о высоком уровне эффективности предприятий и организаций инновационной сферы.

Инновационная деятельность Республики Мордовия вносит значительный вклад в структуру валового регионального продукта (ВРП). Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте с 2018 г. по 2023 г. увеличилась с 20,0 до 25,6 %.

Объем инвестиций в сферу научных исследований и разработок в Республике Мордовия за 2019 – 2023 гг. снижается на 40,2 %, а их доля в общем объеме капитальных вложений в 2023 г. уменьшается на 0,09 п.п. (по отношению к значению показателя за 2019 г.) (табл. 6.1.1).

Таблица 6.1.1

**Инвестиции в сферу научных исследований и разработок  
Республики Мордовия в 2019–2023 гг.**

Показатель	Год				
	2019	2020	2021	2022	2023
Инвестиции (капитальные вложения) по виду деятельности «Научные исследования и разработки» в фактически действовавших ценах, тыс. руб.	60 831	21 169	84 314	54 685	36 375
Доля капитальных вложений в науку в общем объеме инвестиций, процентов, %	0,15	0,06	0,21	0,11	0,06

Отрицательная динамика инвестиций в сферу научных исследований и разработок Республики Мордовия, их небольшая доля в общем объеме инвестиций свидетельствует о необходимости увеличения финансирования научно-исследовательских проектов, как за счет собственных средств организаций, так и государственной поддержки.

На состояние и развитие научной и инновационной деятельности региона в значительной степени влияет уровень общей величины затрат на выполнение научных исследований и разработок. За 2019–2023 гг. объем затрат увеличился на 348,5 млн руб., при этом наиболее значительным было увеличение внутренних текущих затрат на фундаментальные исследования (динамика изменений – 174,5 %) и научные разработки (динамика изменений – 168,7 %).

Объем научно-технических работ в Республике Мордовия в 2023 г. составил 16 282,8 млн руб., что в 15,9 раза превышает уровень 2019 г. (1 025,0 млн руб.), в том числе объем выполненных научных исследований и разработок за 2019-2023 гг. возрос на 196,6 млн руб. (динамика изменений – 122,4 %). Темп роста затрат на научные исследования и разработки в фокусе полученных результатов увеличился менее значительно (+29,4 %), что

говорит о повышении эффективности использования финансовых ресурсов в сфере научных разработок региона.

Общая численность сотрудников, которые были задействованы при выполнении научных исследований и разработок, в 2023 г. составила 933 чел. Рассматривая изменения данного показателя с 2019 г., стоит отметить, что в количественном варианте данный показатель изменился в положительную сторону (+126 чел.). В 2023 г. основная часть исследователей занималась техническими (41,8 %) и естественными (37,9 %) науками. Доля исследователей в области общественных наук – 10,0 %, гуманитарных – 7,2 %, сельскохозяйственных наук – 2,5 %.

На основании анализа текущей ситуации в научной сфере региона, положений стратегических документов ключевым приоритетом развития должно стать ***повышение эффективности региональной научно-инновационной системы путем стимулирования на территории Республики Мордовия научных исследований, производства и вывода на рынки конкурентоспособных наукоемких высокотехнологичных товаров и услуг по приоритетным технологическим направлениям.*** В число других значимых приоритетов инновационного и технологического развития региона входят следующие.

***Формирование новой научно-технологической основы развития инновационной деятельности Республики Мордовия.*** В ее фокусе – коммерциализация разработок научных центров в рамках развития реального сектора экономики, перманентное внедрение новых наукоемких технологий, постоянный мониторинг и поиск будущих трансформаций, способных находить неожиданные решения для повышения конкурентоспособности.

***Развитие рынка интеллектуальной собственности в регионе.*** Необходимо создавать устойчивые и эффективные инструменты поддержки и защиты интеллектуальной собственности. В их числе – проведение мероприятий по обучению и поддержке малых и средних предприятий в вопросах регистрации и защиты интеллектуальной собственности, оказание финансовой и консультационной поддержки молодым предпринимателям и стартапам в сфере интеллектуальной собственности и новых технологий.

***Развитие фундаментальной науки и прикладных исследований.*** В рамках приоритета особое внимание должно уделяться сохранению и поддержке научных и научно-технических школ, развитию исследовательской, конструкторской, опытно-экспериментальной базы, совершенствованию информационной инфраструктуры, развитию системы



поддержки инновационных проектов на региональном уровне, включающей в себя программы, конкурсы и гранты, увеличению выделяемых дополнительных бюджетных средств в рамках озвученных направлений.

***Повышение эффективности использования результатов научной и научно-технической деятельности, вовлечение в хозяйственный оборот результатов инновационных процессов и повышение адаптационной возможности внедряемых инноваций.*** Следует фокусировать внимание на обязательном наличии заказчика по проводимым прикладным исследованиям, на научно-техническом сотрудничестве с другими регионами и дружественными странами, имеющими соответствующий опыт, содействовать внедрению результатов научной и научно-технической деятельности в региональную экономику, например, путем создания совместных предприятий.

***Развитие кадрового потенциала научно-технического и инновационного комплексов, подготовка квалифицированных кадров для научно-инновационного развития Республики Мордовия, обладающих необходимыми компетенциями.*** Созданию необходимой базы для подготовки квалифицированных кадров в области научно-инновационного развития способствует разработка качественных образовательных программ в области науки и инноваций, поддержка студенческой научной деятельности и развитие инфраструктуры для студенческих исследований, развитие международного сотрудничества в области науки и инноваций и привлечение талантливых ученых и научных лидеров для работы в регионе.

***Формирование и развитие современной инфраструктуры научно-технической и инновационной деятельности.*** Будущая инновационная инфраструктура республики должна быть рассчитана на создание и внедрение перспективной наукоемкой продукции, объединять центры поддержки технологий и инноваций, научные организации, образовательные организации высшего образования и производственные предприятия.

***Развитие нормативно-правового регулирования инновационной деятельности.*** Важнейшими задачами являются разработка дополнительных программ поддержки малого и среднего бизнеса, которые будут ориентированы на развитие инновационных предприятий, введение налоговых преференций в отношении доходов, полученных от деятельности по предоставлению исключительных прав использования результатов интеллектуальной деятельности (программ для электронных вычислительных машин, баз данных, изобретений, полезных моделей,

промышленных образцов, топологий интегральных микросхем, селекционных достижений и др.).

***Совершенствование механизмов государственно-частного партнерства в инновационной сфере и регулирование взаимодействия между участниками инновационного процесса.*** В настоящее время эффективность существующих в регионе механизмов государственно-частного партнерства в инновационной сфере не всегда соответствует ожиданиям. Следует создавать спрос на инновационную продукцию. Образовательные учреждения должны повысить свою роль в развитии инновационной сферы, тесно сотрудничая с бизнесом путем гибкого реагирования на актуальную потребность в кадрах и совместные исследования.

***Увеличение затрат на развитие и привлечение инвестиций в высокотехнологичные сектора экономики.*** Одной из задач, решаемых в рамках приоритета, станут налоговые льготы и другие меры по стимулированию инвестиций в научно-технические разработки.

Успешное преодоление вызовов в рамках озвученных приоритетов поможет сформировать новую научно-технологическую основу развития инновационной деятельности в Мордовии и повысить конкурентоспособность региона в условиях быстро меняющихся экономических реалий.

## **6.2. Инфраструктура научной, научно-технической и инновационной деятельности**

В Республике Мордовия проводится комплексная и поэтапная работа по формированию современной научно-технической и инновационной инфраструктуры, рассчитанной на создание и внедрение перспективной наукоемкой продукции. Элементами данной инфраструктуры, призванными содействовать научно-технологическому развитию, являются:

**1) основные координационные органы**, занимающиеся развитием научно-исследовательской сферы в регионе:

– *Министерство промышленности, науки и новых технологий Республики Мордовия* осуществляет в пределах своей компетенции государственную политику в области промышленного производства, научно-техническую и инновационную политику, а также координирует деятельность организаций научно-исследовательской сферы по разработке и внедрению инноваций в экономику Республики Мордовия;

– *Научно-технический совет при Правительстве Республики Мордовия* определяет приоритетные направления развития науки, техники и технологий, в соответствии с которыми готовит заключения и рекомендации в отношении инновационных проектов, которые планируется реализовать, а также определяет получателей государственной финансовой поддержки на развитие инновационных проектов;

**2) центры поддержки технологий и инноваций**, в том числе ориентированные на технологическое предпринимательство:

– *Технопарк-Мордовия* является ключевым элементом инновационной инфраструктуры, объединяющим научные организации, образовательные организации высшего образования и производственные предприятия. Учреждение не только выполняет функцию координатора инновационных проектов, но и выступает в качестве площадки для их реализации, предоставляет субъектам инновационного предпринимательства имущественную и экспертную поддержку, в т.ч. оказывает содействие развитию и коммерциализации НИОКР, внедрению в бизнес новых технологий, продуктов и материалов и привлечению финансирования инновационных проектов на различных стадиях. В целях развития научной, инновационной и интеллектуальной деятельности Технопарк определен уполномоченной организацией по взаимодействию с Роспатентом и Федеральным институтом промышленной собственности. На его базе

действует детский технопарк «Кванториум», который направлен на формирование научно-технологических и инновационных компетенций школьников по широкому кругу направлений, начиная от робототехники и заканчивая биотехнологиями. В рамках национального проекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы» учреждение реализовало мероприятие «Создание промышленного технопарка АУ «Технопарк-Мордовия» в г. Саранске, Республика Мордовия». В результате проведенной работы в нем сформировались ключевые *специализированные центры коммерциализации инновационных технологий*:

- Центр энергосберегающей светотехники;
- Центр экспериментального производства;
- Центр проектирования и прототипирования;
- Инжиниринговый центр волоконной оптики;
- Центр оптоэлектронного приборостроения;
- Центр поддержки технологий и инноваций;
- Региональный центр инжиниринга;
- Научно-испытательный центр.

Инфраструктура Технопарка позволяет изготавливать волоконные брэгговские решетки с помощью эксимерного лазера, волоконно-оптические компоненты, осуществлять сборку оптоэлектронных систем и приборов, проводить испытания оборудования по различным параметрам, оказывать услуги по созданию, модификации, анализу и/или оптимизации проекта. Технологическое оборудование учреждения позволяет субъектам малого и среднего предпринимательства расширить спектр оказываемых услуг. У них появилась возможность получать услуги по производству оптических устройств с различными параметрами, проведению испытаний на водонепроницаемость, воздействию статической и динамической пыли, комбинированное воздействие тепла, холода, влаги и пониженного давления, оценке стойкости к коррозионному воздействию, вибрационную и ударную устойчивость крупных изделий, воздействие температуры и влаги для крупных изделий. По итогам 2023 г. количество резидентов учреждения – 91, которые реализуют свои проекты по таким направлениям, как электронное приборостроение, энергосберегающая светотехника, оптоэлектроника и волоконная оптика, нанотехнологии и композитные материалы, информационные технологии, биотехнологии. В число потенциальных резидентов входят не только представители бизнеса из Мордовии, но и

предприниматели из регионов Центрального и Уральского федеральных округов. В 2023 г. АУ «Технопарк-Мордовия» как региональным оператором Фонда «Сколково» проведена работа по привлечению 5 новых резидентов. Резидентами Фонда «Сколково» стали компании из Чувашской Республики, Ульяновской области, Республики Марий Эл. В 2023 г. на площадях технопарка запущено 2 новых важных для республики производства: производство беспилотных летательных аппаратов и средств радиоэлектронной борьбы; производство программно-аппаратных комплексов для корпоративных и государственных заказчиков.

В 2023 г. загруженность полезной резидентской площади составила около 99 %. Одним из ключевых резидентов АУ «Технопарк-Мордовия» является Центр нанотехнологий и наноматериалов Республики Мордовия. Портфель проектов данного Центра в 2023 г. составил 132 стартапа. Основными областями применения являются: агросектор, химическая промышленность, электроника, ритейл, транспорт, новая энергетика, городская инфраструктура.

– *Агентство инновационного развития Республики Мордовия (АИР РМ)* оказывает содействие реализации государственной научно-технической политики Республики Мордовия, осуществляет разработку и реализацию инновационных и научно-технических программ и проектов в регионе, а также предоставляет инфраструктурную, консультационную, информационную поддержку командам инновационных проектов и малым инновационным предприятиям. Учреждение проводит всестороннюю поддержку инновационных проектов на ранних стадиях развития. Оно ежегодно реализует широкий спектр мероприятий, нацеленных на популяризацию технологического предпринимательства и вовлечение молодежи в инновационную деятельность. В результате талантливые молодые ученые и предприниматели объединяются в командах инновационных проектов по различным направлениям. Агентством инновационного развития реализуется программа поддержки технологических стартапов на ранней стадии развития – «Инновационный ваучер», предоставляемый в размере до 200 тыс. руб. на софинансирование 100 % расходов на оплату услуг, связанных с регистрацией интеллектуальной собственности, проведением НИОКР и маркетинговых исследований. По итогам 2023 г. было отобрано 10 проектов.

АИР РМ в рамках реализации своих функций и задач, осуществляет оперативное управление зданием инновационного *бизнес-инкубатора*

«Молодежный», на площадке которого проводятся специальные мероприятия, направленные на популяризацию технологического предпринимательства, поиск новых проектов, а также развитие компетенций действующих компаний-стартапов. Резидентами являются более 20 инновационных компаний, в которых работает свыше 100 чел., что наряду с постоянно проходящими в «Молодежном» мероприятиями обеспечивает бизнес-инкубатору практически 100 процентную загрузку. Ведется строительство нового корпуса бизнес-инкубатора «Молодёжный» общей площадью 7 000 кв. м. Этот проект является частью программы социально-экономического развития Республики Мордовия и направлен на создание инфраструктуры для развития бизнеса. В новом здании бизнес-инкубатора будут расположены: многофункциональный зал для проведения мероприятий различных форматов; детский кластер; территория развития инновационных проектов-резидентов; офисы для размещения технологического бизнеса и др.;

- *Центр наноматериалов и нанотехнологий Республики Мордовия* содействует коммерциализации разработок и изобретений в рамках совместных проектов с учеными. Организация предоставляет в аренду лабораторно-производственное оборудование, оказывает помощь в проведении прикладных разработок и маркетинговых исследований;

- *Центр поддержки предпринимательства Республики Мордовия* предоставляет субъектам малого и среднего предпринимательства консультационные услуги по широкому спектру вопросов предпринимательской деятельности, осуществляет обучение субъектов малого и среднего предпринимательства и их информационную поддержку, проводит мероприятия, направленные на популяризацию предпринимательства и начала собственного дела;

- *Корпорация развития Республики Мордовия* занимается вопросами привлечения инвестиций в экономику региона, поддержкой инновационных проектов, активно содействует развитию механизмов государственно-частного партнерства и осуществляет инвестиционный маркетинг региона;

- *Центр инноваций социальной сферы Республики Мордовия* оказывает содействие разработке и реализации в республике инновационных социальных проектов, а также выступает оператором конкурсного отбора на предоставление субсидий субъектам малого и среднего предпринимательства, осуществляющим социально ориентированную деятельность;

- *Приволжский центр Федерального института промышленной собственности (ФИПС)*, основными функциями которого являются

проведение экспертизы заявок на результаты интеллектуальной деятельности, обеспечение изобретательской, рационализаторской и инновационной деятельности в Республике Мордовия и других субъектах Приволжского федерального округа. В 2023 г. на 48 %, в сравнении с 2022 г., увеличилось количество заявок на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, поданных хозяйствующими субъектами Республики Мордовия. Вырос и уровень коммерциализации объектов интеллектуальной собственности на 23 % (в 2022 г. было заключено 52 лицензионных договоров и договоров отчуждения, в 2023 г. – 64). В 2023 г. дополнительно создали 4 Центра поддержки технологий и инноваций (ЦПТИ). В настоящее время в регионе действуют 14 ЦПТИ на базе предприятий, технопарка, вузов и других образовательных учреждений.

### **3) образовательные организации:**

– *Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н. П. Огарёва* уделяет особое внимание коммерциализации результатов научно-исследовательской деятельности, в вузе действуют инновационно-технологический комплекс, центр трансфера технологий, отдел управления интеллектуальной собственностью. В университете успешно функционируют 127 научно-исследовательских лабораторий и центров, в том числе Федеральный центр развития биотехнологий и медицины, центры коллективного пользования (ЦКП «Материаловедение», ЦКП «Электроника и магнитофотоника», ЦКП «Светотехническая метрология»), а также центр трансфера технологий, центр молодежного инновационного творчества, 7 молодежных инновационных центров, 10 студенческих конструкторских бюро. С 2022 г. на базе университета функционирует стартап-студия: сформирован портфель проектов из 24 стартапов, в том числе 19 стартапов создано в 2023 г. по таким направлениям, как химия (4 проекта); теплотехника (2 проекта), биотехнологии (9 проектов), агропромышленный комплекс (5 проектов), искусственный интеллект (2 проекта), БПЛА (2 проекта). В стартап-студии трудоустроено 19 студентов и выпускников вуза, 36 научных сотрудников, 20 студентов отобрано в кадровый резерв.

ФГБОУ ВО МГУ им. Н.П. Огарёва является участником 12 технологических платформ и является базовой научной площадкой для реализации ключевых проектов в рамках инновационных территориальных кластеров «Энергоэффективная светотехника и интеллектуальные системы управления освещением» и «Волоконная оптика и оптоэлектроника».

Университет является резидентом АУ «Технопарк-Мордовия» и имеет более 150 поддерживаемых патентов, ежегодно получает более 60 охранных документов на объекты интеллектуальной собственности. В целях коммерциализации разработок ученых университета заключено более 30 лицензионных договоров.

– *Мордовский государственный педагогический университет им. М. Е. Евсевьева* помимо подготовки высококвалифицированных кадров выполняет широкий спектр прикладных, поисковых и фундаментальных исследований, перспективных разработок, финансируемых как из бюджетных, так и внебюджетных средств (грантов Президента Российской Федерации, Российского научного фонда и др.);

– *Республиканский лицей для одаренных детей* обеспечивает формирование кадрового потенциала региона в сфере высоких технологий по 3 профильным направлениям подготовки: физико-математическому, химико-биологическому и информационно-технологическому;

**4) научно-исследовательские организации,** осуществляющие реализацию социальных и гуманитарных фундаментальных и прикладных исследований: *Научный центр социально-экономического мониторинга и Научно-исследовательский институт гуманитарных наук при Правительстве Республики Мордовия*, деятельность которых направлена на совершенствование социальной, политической, экономической и культурной жизни региона, поддержание исторической памяти;

**5) ведущие предприятия региона,** обладающие серьезным научно-технологическим и инновационным потенциалом: *ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ»*, *ООО «Саранскабель-Оптика»*, *ООО «Саранскабель»*, *ООО «Кабельный завод «Цветлит»*, *АО «Лидер-Компаунд»*, *Компания РМ Рейл*, *ПАО «Электровыпрямитель»*, *АО «Орбита»*, *АО «Оптиковолоконные системы»*, *АО «Биохимик»* и др., которые особое внимание уделяют инновационному развитию своих производственных мощностей и активно внедряют передовые производственные технологии. Высокий уровень качества производимой в Республики Мордовия продукции позволяет экспортировать ее как на отечественные рынки, так и мировые. На базе *ООО «ВКМ-Сталь»* и *ООО «Ростр»* созданы центры поддержки технологий и инноваций. На заводе *АО «Биохимик»* функционирует исследовательский центр (R&D центр), специализирующийся на разработке новых лекарственных препаратов в полном соответствии с международными стандартами GMP.



Созданная в регионе система поддержки инноваций позволяет осуществлять работу по правовой охране результатов интеллектуальной деятельности, юридическое оформление передачи прав на результаты интеллектуальной деятельности, проводить патентные исследования, регистрировать секреты производства (ноу-хау) и рационализаторские предложения. В настоящее время в регионе действуют 14 центров поддержки технологий и инноваций (ЦПТИ) на базе предприятий, технопарка, вузов и других образовательных учреждений.

В период 2023–2035 гг. необходимо активно продолжать работу по развитию изобретательской и рационализаторской деятельности, коммерциализации перспективных региональных изобретений, а также повышению эффективности действующей в Республике Мордовия инновационной инфраструктуры. Реализация 2-го этапа проекта по созданию инновационного бизнес-инкубатора «Молодежный» позволит достигнуть следующие результаты:

- создать современную офисную систему класса «А» для субъектов малого и среднего предпринимательства;
- обеспечить условия (инфраструктурные и консалтинговые) для быстрого роста молодых компаний в ИТ-отрасли;
- создать универсальную площадку для проведения деловых мероприятий вместимостью до 300 чел. с возможностью трансформирования ее пространства и формирования отдельных локаций.

Открытие в Мордовии Приволжского центра ФИПС упростит взаимодействие предприятий региона и ПФО, региональных патентных поверенных и патентоведов с экспертизой Роспатента, повысит изобретательскую активность в республике и культуру патентования. В учреждении будут работать отделы экспертизы заявок на товарные знаки, экспертизы заявок на изобретения и полезные модели, а также направления по подготовке патентных ландшафтов, которые являются стратегическими инструментами для принятия решений выбора технологических приоритетов развития.

Необходимо активизировать работу по привлечению молодежи к участию в научно-техническом творчестве и освоению ими основных навыков правовой охраны результатов этой деятельности, продолжать совершенствовать механизм управления развитием сферы интеллектуальной собственности в республике как социально-экономического и правового института рыночной экономики, представляющего собой совокупность

взаимоотношений субъектов экономического и правового пространства относительно создания, пользования, владения и распоряжения объектами интеллектуальной собственности.

Основными результатами развития Республики Мордовия по данным направлениям станет повышение конкурентоспособности экономики региона и ускорение темпов инновационного развития за счет роста объемов производства, доли инновационной продукции и производительности труда, увеличение объемов прямых инвестиций в экономику республики, повышение экспортного потенциала, развитие инновационной инфраструктуры.

### **6.3. Обеспечение научной, научно-технической и инновационной деятельности**

В качестве обеспечения научной, научно-технической и инновационной деятельности в регионе выступает комплекс мер, направленных на создание условий для развития науки, технологий, инноваций и инновационного предпринимательства.

**Цель:** развитие региональной научно-инновационной системы, обеспечивающей рост общественного производства и благосостояния населения путем содействия научно-исследовательской, инновационной деятельности и технологического предпринимательства, создания условий и инструментов поддержки высокотехнологичных и наукоемких отраслей, коммерциализации разработок научных центров, интеграции образования, науки и реального сектора экономики.

**Задачи:**

- обеспечение эффективного развития научно-технической сферы в Республике Мордовия;
- достижение опережающего развития инфраструктуры и информационного обеспечения научной, научно-технической и инновационной деятельности, а также беспрепятственного доступа к ней;
- организация проведения фундаментальных и прикладных научных исследований, внедрения эффективных технологий;
- повышение изобретательской и патентной активности в регионе;
- создание и развитие инновационных кластеров, оказание комплексной поддержки участникам региональных кластеров, развитие кооперации между малыми инновационными предприятиями и индустриальными партнерами, формирование и развитие системы управления кластерами;
- увеличение объема инновационной продукции, производимой предприятиями Республики Мордовия, конкурентоспособной на российском и мировом рынках;
- формирование целостной системы подготовки и профессионального роста научных кадров в области инноваций;
- совершенствование комплексной системы государственной и внебюджетной поддержки научных, научно-технических и инновационных проектов на всех этапах полного научно-производственного цикла, повышение доли бюджетных ассигнований на науку;

- развитие системы региональной поддержки малых технологических компаний, обеспечивающей их ускоренный рост, технологический прорыв и устойчивое положение на национальном и мировых рынках;
- совершенствование управления правами на результаты интеллектуальной деятельности;
- повышение уровня результативности научных исследований и разработок;
- формирование эффективной системы коммуникаций в области науки, технологий и инноваций, обеспечивающих восприимчивость экономики и общества к инновациям;
- популяризация значимых результатов в области науки, технологий и инноваций, технологического предпринимательства, достижений ученых, инженеров, их роли в социально-экономическом развитии региона;
- поддержка выхода с регионального на федеральный и международный уровень научных групп региона;
- приобщение детей и молодежи к научно-техническому творчеству и участию в научно-технических проектах;
- обновление и формирование региональной нормативно-правовой базы в сфере научно-технической и инновационной деятельности;
- разработка и реализация мер по привлечению частных инвестиций, развитию государственно-частного партнерства, коммерциализации результатов в сфере научных исследований;
- обеспечение эффективного взаимодействия региональных органов власти с федеральными органами с целью поддержки научных исследований в регионе;
- содействие реализации научного потенциала образовательных организаций высшего образования республики, развитию кооперационных связей с предприятиями реального сектора экономики;
- разработка мер по закреплению в регионе талантливой молодежи, содействие ее трудоустройству на местных высокотехнологичных предприятиях;
- формирование кадровой базы и кадрового резерва научной и научно-производственной сферы, стимулирование научно-инновационной активности молодых перспективных исследователей, а также опережающие темпы роста фондов оплаты труда научных и научно-исследовательских организаций;

- коммерциализация результатов научной деятельности путем развития системы передачи результатов исследовательской деятельности в реальный сектор экономики, в том числе через формирование каталогов технологий и каталогов заказов на технологии, содействия в участии наукоемких компаний в конгрессно-выставочной деятельности;

- развитие системы предоставления налоговых льгот для создания производств инновационной продукции;

- стимулирование спроса на высокотехнологичную продукцию, ориентация государственных заказчиков на закупку наукоемкой и инновационной продукции, созданной на основе региональных технологий.

### **Текущая ситуация.**

Анализ текущей ситуации в научно-инновационной сфере региона представлен в предыдущих параграфах раздела.

### **Конкурентные преимущества.**

Одними из важнейших конкурентных преимуществ Республики Мордовия с точки зрения развития научно-инновационной сферы являются человеческий капитал, высокий уровень высшего образования, в частности по естественно-научным и инженерно-техническим специальностям.

Регион отличает наличие образовательных организаций для подготовки и переподготовки научных и инженерных кадров, проведение состязательных мероприятий, направленных на повышение престижа и популяризацию научных, научно-технических и инженерных кадров, налаженное взаимодействие с федеральными структурами поддержки фундаментальных и прикладных исследований, защиты интеллектуального права, коммерциализации технологий.

Существует развитая сеть объектов инновационной инфраструктуры региональной инновационной системы (технопарк, специализированные центры коммерциализации инновационных технологий, агентство инновационного развития, бизнес-инкубатор, центр наноматериалов и нанотехнологий, центр поддержки предпринимательства, корпорация развития, центр инноваций социальной сферы и др.).

В республике эффективно функционируют высокотехнологичные промышленные предприятия (ООО «ЭМ-КАБЕЛЬ», ООО «Саранскабель-Оптика», ООО «Саранскабель», ООО «Кабельный завод «Цветлит», АО «Лидер-Компаунд», Компания РМ Рейл, ПАО «Электровыпрямитель», АО «Орбита», АО «Оптиковолоконные системы», АО «Биохимик» и др.), осуществляющие свою деятельность в партнерстве с региональными вузами.

Особое внимание также уделяется инновационному развитию производственных мощностей и активному внедрению передовых производственных технологий.

Регион характеризуется выгодным географическим положением (расположен на пересечении транспортных коридоров в центре европейской части России), имеет развитую систему транспортной логистики, включая аэропорт с возможностью принимать международные рейсы.

Реализуются региональные формы государственной поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности.

**Ключевые проблемы развития.**

Недостаточное финансирование программных мероприятий.

Относительно низкий уровень патентной и изобретательской активности, низкая результативность научно-исследовательских разработок.

Низкая эффективность использования результатов интеллектуальной деятельности предприятиями и организациями.

Наличие проблемных вопросов развития брендинга Республики Мордовия.

Низкий уровень правовой культуры в сфере интеллектуальной собственности участников инновационной деятельности и дефицит квалифицированных специалистов в сфере интеллектуальной собственности, включая специалистов по оценке интеллектуальной собственности.

Дефицит кадров на предприятиях и в научной сфере региона, отсутствие достаточного количества квалифицированных кадров для реализации инновационных проектов.

Низкий уровень вовлеченности школьников, учащихся колледжей и студенческой молодежи в научно-техническое творчество.

Неравномерный характер инновационного развития муниципальных образований, обусловленный высокой степенью концентрации научного и инновационного потенциала в границах столицы республики. Низкий уровень оплаты труда в сельской местности, а также отсутствие необходимых инфраструктурных объектов не позволяют реализовывать инновационные проекты на большей части территории региона. Недостаточный уровень развития городской среды для привлечения и удержания высококвалифицированных кадров в области науки и инноваций.

Проблема миграции высококвалифицированных кадров в крупные города с более высоким уровнем заработной платы.

Недостаточное развитие малого инновационного бизнеса из-за высоких стартовых и текущих расходов, административных и психологических барьеров.

Недостаточный уровень развития научно-технических сообществ – нехватка научных форумов, конференций высокого уровня, событий в сфере инноваций и пр.

### **Стратегические вызовы.**

Главный стратегический вызов, стоящий перед научно-инновационной сферой региона, заключается в *необходимости поиска фундамента для ее развития в условиях невозможности импорта инноваций и высокотехнологичного оборудования из стран, придерживающихся санкционного режима в отношении Российской Федерации, а также полного прекращения научного взаимодействия со значительной частью зарубежных исследовательских коллективов.*

*Сжатие инновационного цикла* – промежуток между получением новых знаний и созданием на их основе инновационных продуктов значительно сократился: если раньше период от появления идеи до вывода на рынок товара с новыми свойствами измерялся годами, то сейчас это временной лаг в несколько месяцев, чему способствует развитие новых технологий, а также высокая мировая конкуренция.

*Глобализация рынков* – с развитием информационных технологий обособленные национальные и региональные рынки объединяются в один огромный мировой рынок, наблюдается отток перспективных инновационных идей и проектов из регионов. На этом фоне происходит выталкивание РФ на периферию научного развития.

На фоне *политических событий на мировой арене* произошел мощный отток высококвалифицированных научных кадров, специалистов с уникальными компетенциями, востребованных в других странах.

*Усиление роли экологических инноваций* – изменение предпочтений потребителей и инвесторов в сторону роста спроса на продукцию компаний, проводящих политику снижения негативного воздействия производственной деятельности на окружающую среду.

*Слабое взаимодействие науки и бизнеса в области внедрения разработок и технологий в производственную деятельность организаций региона.* Между тем выстраивание эффективных коммуникаций, совместной деятельности и обмена опытом между исследовательскими институтами, образовательными организациями высшего образования, изобретателями,

предприятиями, органами государственной власти и местного самоуправления, а также институтами развития становится одним из ведущих катализаторов, способствующих развитию научно-инновационной сферы.

### **Риски.**

К *макроэкономическим рискам* относится снижение темпов роста национальной экономики, валового регионального продукта, уровня инвестиционной активности и роста конкуренции на рынках высокотехнологичной продукции. Они способны привести к затруднению реализации дополнительных объемов продукции, сырья и продовольствия местного производства и существенно ограничить внедрение инноваций в экономику.

В числе *финансовых рисков* – снижение объемов финансирования запланированных мероприятий, в том числе со стороны республиканского бюджета Республики Мордовия и сокращение объемов финансирования из внебюджетных источников. Минимизация этих рисков возможна обеспечением правильного расчета необходимых объемов средств республиканского бюджета Республики Мордовия и необходимого дополнительного финансирования из федерального бюджета, а также привлечения внебюджетных источников через институционализацию механизмов софинансирования.

Главным *правовым риском* является непринятие или несвоевременное принятие необходимых нормативных актов, влияющих на запланированные мероприятия. Устранение риска возможно путем выработки предложений по совершенствованию региональных нормативных правовых актов, регламентирующих научно-технологическую и инновационную деятельность.

Недостаточное изучение организационной схемы и недостаточная подготовка управленческого потенциала составляют *организационные и управленческие риски*. Реализация данного риска способна привести к неэффективному управлению процессом реализации мероприятий, несогласованности действий исполнителей и участников, нецелевому и (или) неэффективному использованию бюджетных средств, низкому качеству реализации мероприятий на республиканском уровне. Устранение риска возможно за счет обеспечения постоянного и оперативного мониторинга реализации мероприятий, а также за счет корректировки на основе анализа данных мониторинга. Важным средством снижения риска является



проведение аттестации и переподготовка управленческих кадров, а также опережающая разработка инструментов мониторинга до начала реализации.

*Социальные риски* основываются на сопротивлении населения и профессиональной общественности осуществляемым изменениям, связанным с недостаточным освещением в средствах массовой информации целей, задач и планируемых результатов, с ошибками в реализации мероприятий, с планированием, недостаточно учитывающим социальные последствия. Минимизация названного риска возможна за счет обеспечения широкого привлечения общественности к обсуждению целей, задач и механизмов научно-технологического и инновационного развития республики, а также публичного освещения хода и результатов реализации мероприятий.

*Кадровые риски* связаны с несоответствием квалификации работников потребностям инновационной экономики, оттоком квалифицированных кадров в другие регионы и формированием дефицита квалифицированных кадров, необходимых для разработки передовых производственных технологий. Кроме того, вероятно усиление дефицита трудовых ресурсов за счет дальнейшего ухудшения демографической ситуации.

*Непредвиденные риски*, связанные с природными и техногенными катастрофами, могут привести к концентрации бюджетных средств на преодоление последствий таких катаклизмов.

*Управление рисками* должно осуществляться посредством создания эффективной системы управления на основе четкого распределения функций, полномочий и ответственности исполнителей, мониторинга и оценки исполнения целевых показателей (индикаторов) и оперативного внесения необходимых изменений, регулярного уточнения финансовых средств, предусмотренных на реализацию мероприятий, в зависимости от достигнутых результатов, определения приоритетов для первоочередного финансирования, привлечения внебюджетных источников финансирования.

### **Перспективы развития сферы.**

В будущем необходимо сформировать эффективную научно-техническую и инновационную систему, способную обеспечить постоянный научно-технический прогресс и рост качества жизни населения республики на основе внедрения в практику как лучших мировых, так и собственных достижений.

Перспективным является сосредоточение усилий на развитии рынка интеллектуальной собственности в Республике Мордовия (развитие брэндинга региона, создание оптимальных условий для развития рынка

интеллектуальной собственности), поддержке и стимулировании развития фундаментальных и прикладных наук, повышении эффективности сектора исследований и разработок, дальнейшего развития инфраструктуры научной, научно-технической и инновационной деятельности (создание и обеспечение деятельности учреждений в области научно-инновационной сферы, проведение государственной политики развития и поддержки предприятий в научно-технической сфере).

В стратегической перспективе будут сформированы условия для развития кластеров преимущественно в отраслях специализации экономики республики, в которых накоплены уникальные компетенции отдельных предприятий. Формирование кластера вокруг образовательных организаций высшего образования, наряду с государственным финансированием грантов и контрактов, привлечение заинтересованных промышленных предприятий, а также создание системы промышленного внедрения опытных образцов будут являться основой функционирования кластера. Деятельность сформированных и функционирующих в регионе кластеров по наращиванию инвестиционной активности, расширению рынков сбыта, разработке инновационных продуктов будет расширяться с каждым г.

Получат развитие кооперационные связи и интеграция предприятий с ведущими отечественными компаниями, произойдет их включение в производственные цепочки по выпуску продукции высшего технологичного уклада. Расширится грантовая поддержка НИР по разработке и внедрению новых технологий, направленных на снижение себестоимости производства и отрицательных последствий для окружающей среды. Предприятия будут стимулироваться к внедрению систем управления качеством продукции, соответствующих международным стандартам, современных систем управления предприятием и совершенствованию системы профессиональной подготовки кадров на дуальной основе.

В республике будут функционировать коллегиальные органы, предполагающие участие бизнеса и государства, к компетенции которых будут отнесены рассмотрение и поддержка инновационных идей и стартапов, в том числе финансовая помощь.

Планируется совершенствование системы поддержки предприятий, внедряющих инновационные технологии и разработки региональных команд. На постоянной основе будут проводиться тематические сессии производителей инновационной продукции, направленные на информирование научного сообщества, потенциальных государственных

заказчиков, их подведомственных организаций и государственных компаний о потенциальных возможностях и разработках. Широкое распространение получают деловые миссии представителей инновационных институтов развития при поддержке органов власти, в полной мере будет налажен трансфер технологий.

#### **Ожидаемые результаты.**

Реализация мероприятий позволит достичь таких результатов, как:

- повышение изобретательской активности в Республике Мордовия;
- увеличение полученных патентов на изобретение, полезные модели, промышленные образцы;
- развитие кадрового потенциала в сфере исследований и разработок;
- увеличение численности кадров высшей квалификации, в том числе молодых исследователей, в сфере исследований и разработок;
- создание научно-технологического задела для устойчивого и долгосрочного развития Республики Мордовия за счет эффективной реализации фундаментальных исследований;
- формирование сбалансированного и устойчиво развивающегося сектора исследований и разработок;
- обеспечение системности во взаимовыгодных кооперационных связях между университетами, научными организациями и организациями, действующими в реальном секторе экономики;
- создание принципиально новых наукоемких продуктов (товаров, услуг), востребованных на внутреннем и внешнем рынках по приоритетам научно-технологического развития;
- реализация приоритетных для экономики Республики Мордовия научно-технических инновационных проектов;
- повышение доступности и востребованности научной и научно-технической инфраструктуры;
- рост доли инновационной продукции в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг на предприятиях и в организациях региона;
- повышение уровня и качества инфраструктурной поддержки организаций различных форм собственности, осуществляющих научно-инновационную деятельность в республике.

## **7. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ**

### **7.1. Адаптация Республики Мордовия к изменениям климата**

**Цель:** минимизация негативных последствий климатических изменений для экосистем, экономики, инфраструктуры и населения Республики Мордовия, а также использование потенциальных возможностей, которые могут возникнуть в результате этих изменений.

**Задачи.**

1. Снижение нагрузки от меняющихся климатических условий на отрасли экономики Республики Мордовия.

2. Разработка и реализация приоритетных адаптационных мероприятий по уменьшению подверженности и уязвимости территорий и объектов воздействия от неблагоприятных климатических факторов.

2. Повышение осведомленности населения и бизнеса о последствиях изменения климата и мерах адаптации.

3. Снижение прямого и косвенного экономического ущерба региона от неблагоприятных климатических факторов.

4. Развитие мониторинга и прогнозирования климатических рисков

**Текущая ситуация.**

В последние десятилетия в Приволжском федеральном округе, как и в Российской Федерации в целом, фиксируются значительные климатические изменения, сопровождающиеся ростом частоты и интенсивности экстремальных климатических событий (волн тепла, засух, экстремальных осадков). В 2022–2023 гг. существенно повысилась опасность гидрометеорологических явлений, связанных с высокими скоростями ветра, экстремальными температурами и высокой степенью пожароопасности (количество опасных метеорологических и комплексов метеорологических явлений выросло на 30 %). Наибольший ущерб причиняли очень сильные осадки (снег, дождь, ливень), очень сильный ветер, град, заморозки и чрезвычайная пожарная опасность.

Сценарии возможного изменения климата в округе согласно изысканиям Климатического центра Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (далее – Росгидромет)

к середине XXI в. прогнозируют в летний сезон повышение температуры на 2,5–3,5 °С и, уменьшение суммы осадков на 5–15 °С, рост в зимний сезон температуры воздуха на 3–5 °С и увеличение суммы осадков на 10–30 °С. Продолжится рост количества экстремальных климатических явлений, особенно гидрометеорологического характера.

На основании данных Росгидромета одним из регионов Приволжского федерального округа, которые подвержены негативным последствиям изменения климата, является Республика Мордовия. Развитие негативного пространственно-временного сценария агрометеорологических условий все чаще сигнализирует о высокой степени уязвимости агроэкосистем региона, их сильной чувствительности к изменениям современного климатического режима. Вследствие этого преимущественно сельскохозяйственный характер региона повышает значимость специализированных мероприятий, направленных на адаптацию к прямым и косвенным последствиям изменений климата для населения, окружающей среды, инфраструктуры и экономики. Основные этапы адаптационного процесса заключаются в следующем:

- определение потребностей в адаптации;
- определение комплекса мер для различных вариантов адаптации;
- экономическая оценка указанных вариантов;
- планирование и реализация выбранных адаптационных мер;
- мониторинг результатов адаптации, внесение необходимых коррективов в осуществляемые меры.

Среди наиболее опасных природно-климатических рисков, обусловленных воздействием случайных природных (стихийные бедствия) и климатических факторов (аномальные метеорологические, гидрологические и иные проявления), в регионе выделяются увеличение количества засух, ливневых осадков, подтоплений и опасного для сельского хозяйства переувлажнения почвы; сокращение угодий для выпаса сельскохозяйственных животных; смещение ареалов видов растений и др. Основную часть климатических рисков по данным Мордовского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды составляют агрометеорологические (63 %) и метеорологические (34 %), незначительная часть приходится на гидрометеорологические (3 %). Незначительная часть гидрометеорологических климатических рисков обусловлена тем, что, несмотря на развитую речную сеть в регионе, абсолютное большинство рек относится к категории малых и характеризуется небольшим стоком.

Согласно ретроспективной оценке климатических рисков по уровням опасности, для Республики Мордовия практически не характерны «катастрофический» и «весьма опасный» уровни опасности климатических рисков, которых на территории региона зафиксировано 8 разновидностей. Показатели риска по уровням опасности представлены в таблице 7.1.1.

Таблица 7.1.1

**Наиболее распространенные в Республике Мордовия показатели климатических рисков по уровням опасности**

Показатель климатического риска	Катастрофический	Весьма опасный	Опасный	Умеренно опасный
Оползни	—	—	+	—
Наводнение (в следствие половодья, затора, зажора, катастрофического ливня)	—	—	—	+
Ураганы, смерчи, сильный ветер	—	—	+	—
Жара	—	+	—	—
Засуха	—	—	+	—
Возврат холодов в вегетационный период (заморозки)	—	—	+	—
Град	—	—	+	—
Сильные атмосферные осадки	—	—	+	—
Пожарная опасность в лесах	—	—	+	—

Для региона не характерны следующие климатические риски: сели, карсты, суффозия, просадка лессовых пород, эрозия плоскостная и овражная, русловые деформации, термоэрозия овражная, солифлюкция, наледообразование.

Наиболее уязвимыми по отношению к природным чрезвычайным ситуациям, обусловленным высокими уровнями воды, когда возможно затопление пониженных участков местности в населенных пунктах, сельскохозяйственных полей и угодий, автомобильных и железных дорог, повреждение крупных промышленных и транспортных объектов, являются населенные пункты Ичалковского, Краснослободского муниципальных районов, г.п. Рузаевка, г.о. Саранск, расположенные по берегам рек Мокши,

Инсар, Алатырь, Тавла. Наиболее уязвимыми по отношению к природным пожарам, которые могут повлечь за собой возникновение природных ЧС, являются Большеберезниковский, Зубово-Полянский, Темниковский, Ардатовский, Кочкуровский, Старошайговский, Рузаевский муниципальные районы. Максимально подвержены оползневым процессам будут Темниковский, Ардатовский, Краснослободский, Ичалковский муниципальные районы и г.о. Саранск.

Отмечается тенденция роста проявления климатических рисков: подтопление территорий фиксировалось в 2018 г., 2022 г. и 2023 г., засуха – в 2019 г., 2020 г. и 2021 г., аномально жаркая погода – в 2020 г., 2021 г. и 2022 г., пожарная опасность в лесах – в 2018 г., 2019 г., 2020 г., 2021 г. и 2022 г. Растет количество дней, сопровождающихся опасными природными явлениями.

За два последних десятилетия (2003 – 2024 гг.) было зафиксировано 18 чрезвычайных ситуаций природного характера, связанных с реализацией климатических рисков, характеристика которых приведена в таблице 7.1.2.

Таблица 7.1.2

**Характеристика чрезвычайных ситуаций природного характера, связанных с реализацией климатических рисков**

Климатические риски	Паводок	Половодье	Явления, связанные с наводнением	Засуха	Сильные осадки или град	Сильный ветер	Иное
Количество, шт.	2	1	0	3	2	5	5
Периоды, в течение которых фиксировались чрезвычайные ситуации, год	2005 (2)	2012	0	2010 (2), 2018	2005, 2008	2004 (2), 2006, 2007, 2021	2017 (2), 2018, 2019, 2021

В результате воздействия неблагоприятных климатических факторов экономике региона наносится значительный ущерб, включающий экономический ущерб и неэкономические потери. Ущерб включает подтопление территорий; рост количества фактов загрязнения водных объектов, почвы, атмосферного воздуха побочными продуктами животноводства; снижение продуктивности сельскохозяйственных угодий; гибель урожая в результате засухи; истощение грунтовых вод; лесные пожары; негативное изменение состояния особо охраняемых и (или)

имеющих важное социально-экономическое значение популяций видов растений и животных.

Материальный ущерб от ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций разного характера в 2003–2024 гг. составляет 2,8 млрд руб., количество пострадавших – 253 чел., численность привлеченных специально подготовленных специалистов по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций – 6 129 чел., число единиц специализированной техники – 1 070 ед. Характеристика потерь и ущерба в зависимости от чрезвычайной ситуации природного характера приведена в таблице 7.1.3.

Таблица 7.1.3

**Характеристика потерь и ущерба в зависимости  
от чрезвычайной ситуации природного характера**

Характеристика потерь, ущерба, привлеченных сил и средств	Паводок	Половодье	Явления, связанные с наводнением	Засуха	Сильные осадки или град	Сильный ветер	Иное
Количество пострадавших, чел.	3	0	0	248	0	2	0
Материальный ущерб, млн руб. (в ценах 2022 года)	2,4	401,4	9	348,8	5	198,7	1 882,9
Привлечение сил РСЧС для ликвидации последствий, чел.	105	338	0	3 254	77	941	1 414
Привлечение средств РСЧС для ликвидации последствий, ед.	27	181	0	316	13	269	264

Комплекс приоритетных мероприятий по адаптации Республики Мордовия к изменениям климата включает в себя мероприятие в сфере лесного хозяйства – проведение рубок ухода, в сфере сельского хозяйства – внедрение в производство сортов сельскохозяйственных культур, адаптированных к условиям возделывания на территории Республики Мордовия с учетом изменения климата, приобретение элитных семян, произведенных в рамках Федеральной научно-технической программы развития сельского хозяйства на 2017–2030 гг., а также мероприятие по



проведению капитального ремонта гидротехнических сооружений.

### **Конкурентные преимущества.**

1. Благоприятное географическое положение и умеренный климат выступает одним из базовых конкурентных преимуществ. Мордовия расположена в центральной части России, в зоне умеренно-континентального климата. Это обеспечивает относительно стабильные условия по сравнению с регионами, подверженными экстремальным климатическим явлениям. Умеренный климат позволяет адаптироваться к изменениям температуры и осадков с меньшими затратами, чем в более уязвимых регионах.

2. Сельское хозяйство – одна из ключевых отраслей экономики Мордовии. Изменения климата, такие как удлинение вегетационного периода или повышение среднегодовых температур, могут быть использованы как преимущество для увеличения урожайности и введения новых культур. Опыт других регионов показывает, что оптимизация размещения сельскохозяйственных культур с учетом климатических изменений может стать эффективной адаптационной мерой.

3. Леса, занимающие значительную часть территории Мордовии, играют важную роль в поглощении углекислого газа, что способствует смягчению последствий изменения климата. Леса представляют собой ценный ресурс для развития устойчивого лесного хозяйства и экологического туризма, что создаёт экономические выгоды и повышает климатическую устойчивость региона.

4. Региональные научные наработки в сфере биотехнологий, ВИЭ-технологий, переработки бытовых и промышленных отходов обладают значительным потенциалом для разработки и реализации инновационных мероприятия в сфере адаптации к изменениям климата.

5. Организована современная система сбора и вывоза отходов во многих сельских поселениях, ведется переработка отходов для создания вторсырья.

### **Ключевые проблемы развития.**

1. Недостаточная финансовая обеспеченность разработки и реализации адаптационных мер в отраслях экономики.

2. Высокая подверженность определенных территорий региона воздействию паводков вследствие устаревшей дренажной, гидротехнической и другой инженерной инфраструктуры.

3. Отрицательный баланс воспроизводства и выбытия лесов в результате сплошных рубок и гибели лесов.

4. Недостаточные темпы восстановления и экологической реабилитации водных объектов.

5. Недостаточные темпы испытания и внедрения в производство сортов сельскохозяйственных культур, адаптированных к условиям возделывания на территории Республики Мордовия с учетом изменения климата.

6. Недостаточные темпы создания и рекультивации объектов размещения отходов.

7. Недостаточный уровень развития научного прогнозирования происходящих климатических изменений в регионе.

#### **К стратегическим вызовам относятся.**

1. Ускорение темпов негативных климатических изменений (засуха, наводнения, лесные пожары, деградация почв и др.), сужающих регулирующий потенциал адаптационных мероприятий и снижающих урожайность сельскохозяйственных культур и продуктивность животноводства.

2. Нарастание угрозы потери охраняемых видов и экосистем, смещения типов и повышенного доминирования инвазивных видов. Снижение биоразнообразия.

3. Повышение потребности в развитии энергетической инфраструктуры, функционирующей на основе использования возобновляемых источников энергии.

4. Реализация мероприятия в сфере адаптации к климатическим изменениям требует значительных инвестиций, что в условиях дотационного региона может стать существенным препятствием.

#### **Риски.**

1. Недостаток финансовых средств может не позволить эффективно реализовать меры адаптации к изменениям климата в долгосрочной перспективе.

2. Рост повторяемости, интенсивности и продолжительности засух, ливневых осадков, подтоплений и опасного для сельского хозяйства переувлажнения почвы.

3. Повышение пожароопасности в лесных массивах и лесозащитных насаждениях.

4. Сокращение площадей, пригодных для выпаса сельскохозяйственных животных и заготовки на них кормов.

5. Нарушение экологического равновесия природной и антропогенной среды, в том числе изменения границ ботанико-географических зон, смещения ареалов видов растений и изменения видовой структуры в экосистемах, перемещение вредных объектов сельскохозяйственных растений на новые ранее не заселенные территории.

#### **Перспективы развития сферы.**

1. Проведение агроэкологического макро-, мезо- и микрорайонирование территории, обеспечивающее размещение сельскохозяйственных культур по принципу наиболее эффективного, дифференцированного использования благоприятных факторов природной среды и избежание действия абиотических и биотических стрессоров.

2. Расширение и поддержание видового и сортового разнообразия в агроэкосистемах.

3. Внедрение сортов и гибридов, сочетающих высокую потенциальную урожайность с экологической устойчивостью и адаптированных к конкретным почвенно-климатическим условиям. Подбор культур и сортов по принципу взаимострахования и биокомпенсации.

4. Создание устойчивой системы работы с органическими отходами сельхозпредприятий в интересах эффективной адаптации сельского хозяйства в условиях изменения климата.

#### **Ожидаемые результаты (показатели достижения целей адаптации к изменениям климата в результате реализации адаптационных мероприятий)**

1. Повышение устойчивости производства сельскохозяйственных культур.

2. Снижение рисков наводнений.

3. Защита экосистем водных объектов.

4. Снижение пожароопасности.

5. Повышение устойчивости объектов энергетики.

## **7.2. Переход к новой системе обращения с коммунальными отходами**

**Цель:** формирование комплексной системы обращения с коммунальными отходами и вторичными ресурсами.

**Задачи:**

- внедрение принципов экономики замкнутого цикла и ресурсосберегающих подходов исходя из необходимости минимизации образования коммунальных отходов производства и потребления;
- создание современной инфраструктуры по обращению с коммунальными отходами производства и потребления, вторичным сырьем;
- сокращение объемов твердых коммунальных отходов (ТКО), направленных на захоронение в Республике Мордовия;
- создание благоприятных условий для механизмов государственно-частного партнерства в сфере обращения с коммунальными отходами.

**Текущая ситуация.**

Система обращения с отходами в Республике Мордовия основана преимущественно на размещении (захоронении) отходов производства и потребления на полигонах ТКО.

На сегодняшний день основными характеристиками существующей системы обращения с ТКО являются:

- недостаточно развитая инфраструктура по сбору вторичных ресурсов (ВМР);
- отсутствие современных полигонов для размещения ТКО, обустроенных с соблюдением экологических и санитарно-эпидемиологических требований;
- отсутствие развитой инфраструктуры в области обращения с твердыми коммунальными отходами по сортировке, захоронению, вовлечению в хозяйственный оборот. В Республике Мордовия на данный момент действует один объект обработки ТКО мощностью 20,00 тыс. т в год;
- недостаточное участие малого и среднего бизнеса в вопросах сбора вторичных ресурсов;
- низкая экологическая грамотность населения Республики Мордовия в вопросах обращения с отходами потребления;
- отсутствие в ряде населенных пунктов Республики Мордовия транспортной доступности для проезда коммунальной техники и необходимость создания мест (площадок) для сбора и вывоза ТКО.

Согласно территориальной схеме обращения с отходами Республики Мордовия в регионе 157 655 объектов – источников образования ТКО – по следующим категориям: домовладения (многоквартирные и индивидуальные жилые дома), объекты общественного назначения. Источники образования ТКО распределены по территории Республики Мордовия неравномерно. Основная масса ТКО расположена в ГО Саранск.

Среднегодовое значение количества образования ТКО производства и потребления составляет 266 824,4 т в год (табл. 7.2.1).

Таблица 7.2.1

**Сведения об образовании твердых коммунальных отходов производства и потребления на территории Республики Мордовия, т в год\***

Показатель	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Среднегодовое значение
Количество образования отходов производства и потребления, представленные региональными операторами и операторами, осуществляющими деятельность с твердыми коммунальными отходами	373 327	213 653	231 068	256 202	259 872	266 824,4

\*По данным статистической отчетности Межрегионального управления Росприроднадзора по Нижегородской области и Республике Мордовия.

С 2019 по 2023 г. наблюдается следующая динамика количества образования твердых коммунальных отходов производства и потребления: с 2019 г. по 2020 г. снижение в 1,7 раза, с 2020 г. по 2023 г. увеличение в 1,2 раза. В 2023 г. общее количество образования твердых коммунальных отходов производства и потребления составило 259 872 т в год.

При этом в 2023 г. Республика Мордовия вошла в число трех регионов ПФО с наименьшим количеством образуемых коммунальных отходов производства и потребления (табл. 7.2.2.).

Таблица 7.2.2

**Сведения об образовании твердых коммунальных отходов производства и потребления среди регионов ПФО, т в год\***

Регионы ПФО	2023 г.
Республика Татарстан	1 466 501
Самарская область	1 141 194
Нижегородская область	1 004 845

Регионы ПФО	2023 г.
Республика Башкортостан	970 980
Саратовская область	598 571
Пермский край	579 352
Оренбургская область	545 814
Ульяновская область	384 701
Пензенская область	364 778
Удмуртская республика	363 483
Кировская область	287 483
Чувашская республика	274 806
Республика Мордовия	239 770
Республика Марий Эл	146 004

\*По данным статистической отчетности Межрегионального управления Росприроднадзора по Нижегородской области и Республике Мордовия.

ООО «РЕМОНДИС Саранск» осуществляет свою деятельность на территории Республики Мордовия с 2011 г., в июле 2017 г. выбран региональным оператором по обращению с ТКО и с указанного момента ведет работу по заключению договоров на оказание услуги с предприятиями и организациями региона.

На начало 2019 г. установлено 837 контейнеров для раздельного сбора отходов, к 2023 г. их количество было увеличено на 808 шт. и составило 1 645 контейнера. На территории большинства муниципальных образований Республики Мордовия применяется централизованная система сбора ТКО, которая представлена двумя способами организации: контейнерным и бестарным (в пакетах).

Приоритеты создания новой системы обращения с коммунальными отходами:

- увеличение доли отходов, направленных на сортировку, на захоронение, вовлечение в хозяйственный оборот;
- создание инфраструктуры системы обращения с коммунальными отходами;
- повышение инвестиций в сферу, в том числе через максимальное вовлечение частных инвесторов;
- контроль и прозрачность функционирования системы;
- целенаправленная кадровая работа с выпускниками образовательных организаций высшего образования, среднего профессионального образования, дополнительного профессионального образования по привлечению будущих специалистов.

**Конкурентные преимущества.**

Организована современная система сбора и вывоза отходов во многих сельских поселениях.

Отходы производства и потребления, в том числе коммунальные отходы являются источником вторичного сырья, их обработка может дать существенную экономию природных ресурсов.

**Ключевые проблемы развития.**

Отсутствие достаточного количества мощностей по обработке и утилизации ТКО.

Отсутствие достаточного количества контейнеров для раздельного накопления отходов в крупных населенных пунктах Республики Мордовия.

Отсутствие достаточного количества стационарных пунктов приемки вторичных ресурсов в транспортной доступности.

Отсутствие достаточного количества предприятий, использующих в качестве сырья для изготовления продукции или оказания услуг вторичные ресурсы, образующиеся в процессе потребления.

Отсутствие устойчивого спроса со стороны государственных и муниципальных структур на товары, в процессе производства которых используются вторичные ресурсы и услуги.

Недостаточная работа по привлечению и удержанию подготовленных специалистов в отрасли.

**Стратегические вызовы.**

Отсутствие гарантированных рынков сбыта продукции или оказания услуг с использованием или применением вторичных ресурсов, выделенных в результате раздельного накопления отходов.

Ограниченность финансовых ресурсов для инвестирования в сектор.

Отсутствие в регионе поставщиков оборудования для развития сектора.

**Риски.**

Юридическая неопределенность в отношении собственника отходов потребления, как и вторичных ресурсов, образующихся в результате раздельного сбора отходов на местах.

Снижение финансового обеспечения новой системы обращения с коммунальными отходами.

**Перспективы развития сферы.**

Создание производственно-технических комплексов по сортировке, захоронению, вовлечению в хозяйственный оборот отходов.

Утилизация остаточных фракций вторичных ресурсов после обработки ТКО в альтернативное топливо.

Снижение стоимости товаров и услуг за счет применения вторичных ресурсов.

Соблюдение принципов цикличной экономики при производстве ряда товаров и (или) оказания услуг.

Повышение экологической грамотности и экологической ответственности среди населения.

Развитие комплексного взаимодействия отраслевых компаний, образовательных организаций высшего образования, среднего профессионального образования, дополнительного профессионального образования, научных учреждений по подготовке специалистов отрасли, разработке специализированных образовательных стандартов, номенклатуры профессий.

Во исполнение Указа Президента Российской Федерации «О национальных целях развития на период до 2030 года» (по созданию устойчивой системы обращения с ТКО, обеспечивающей сортировку отходов в объеме 100 % и снижения в 2 раза объема отходов, направляемых на полигоны) в 2022 г. был утвержден и согласован с «Российским экологическим оператором» план основных мероприятий («дорожная карта») по реализации крупного инвестиционного проекта на основе концессионного соглашения по созданию объектов в сфере обращения с ТКО.

К созданию определены:

1. Комплексный объект на территории Лямбирского района республики по обработке, утилизации и размещению отходов в составе:

- мусоросортировочного комплекса мощностью 180 тыс. т в год;
- межмуниципального полигона мощностью 120 тыс. т в год;
- линии производства альтернативного топлива мощностью 57,4 тыс. т в год;
- линии компостирования органической фракции ТКО мощностью 63 тыс. т в год.

2. Мусоросортировочная станция в Краснослободском муниципальном районе Республики Мордовия мощностью 30 тыс. т в год.

#### **Ожидаемые результаты.**

Улучшение экологической обстановки, в том числе предотвращение негативного воздействия захороненных отходов на население и окружающую среду.



К 2035 г. прогнозируется:

- увеличение доли обрабатываемых твердых коммунальных отходов в общей массе образованных твердых коммунальных отходов до 100 %;
- снижение доли захораниваемых твердых коммунальных отходов в общей массе образованных твердых коммунальных отходов до 50 %.

### 7.3. Рекультивация объектов накопленного вреда окружающей среде

**Цель:** обеспечение в Республике Мордовия к 2035 г. рекультивации объектов накопленного вреда окружающей среде (далее – ОНВОС), включенных в государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде (далее – ГРОНВОС).

**Задачи:** проведение комплекса мероприятий по рекультивации (ликвидации) объектов накопленного экологического вреда окружающей среде, направленного на восстановление нарушенных в результате несанкционированного размещения отходов, земельных участках в целях их дальнейшего использования в соответствии с целевым назначением.

#### **Текущая ситуация.**

На территории Республики Мордовия расположено 10 объектов, включенных в государственный реестр объектов накопленного вреда окружающей среде (ГРОНВОС).

В рамках федерального проекта «Чистая страна» национального проекта «Экология» в 2023 г. завершены работы по ликвидации (рекультивации) объекта накопленного вреда окружающей среде в Ковылкинском муниципальном районе, в июне 2024 г. завершены в Темниковском и Рузаевском муниципальных районах. Объем работ, предусмотренный проектно – сметной документацией, выполнен в полном объеме. Продолжены мероприятия по рекультивации свалки твердых бытовых отходов в Краснослободском муниципальном районе.

Кроме того, подготовлены полные комплекты документов (разработана проектно-сметная документация, пройдена государственная экологическая экспертиза, получено положительное заключение достоверности сметной стоимости) для реализации мероприятий по рекультивации 5 объектов накопленного вреда окружающей среде (ОНВОС), включенных в ГРОНВОС:

- полигон твердых бытовых отходов в Торбеевском муниципальном районе Республики Мордовия;
- полигон твердых бытовых отходов в Ичалковском муниципальном районе Республики Мордовия;
- несанкционированная свалка твердых бытовых отходов в Кочкуровском муниципальном районе Республики Мордовия;
- несанкционированная свалка твердых бытовых отходов в Атюрьевском муниципальном районе Республики Мордовия;

– несанкционированная свалка твердых бытовых отходов в Zubovo-Полянском муниципальном районе Республики Мордовия.

Все ОНВОС расположены за пределами городов, находятся в собственности муниципальных образований, включены в ГРОНВОС и подлежат последующей рекультивации.

#### **Конкурентные преимущества:**

Сформирована современная система обращения с коммунальными отходами.

Проводится комплекс мероприятий по рекультивации объектов накопленного экологического вреда окружающей среде на территории Республики Мордовия в составе федеральных проектов.

#### **Ключевые проблемы развития:**

На территории Республики Мордовия расположены 4 объекта, обладающие признаками ОНВОС, расположенных в Большеберезниковском, Большеигнатовском, Старошайговском муниципальных районах и городском округе Саранск (далее – Объекты) в отношении которых в 2023–2024 гг. проведены мероприятия по обследованию и оценке указанных Объектов. По итогам в отношении объекта в городском округе Саранск установлен высокий риск воздействия на жизнь и здоровье граждан, в отношении остальных объектов – средний риск.

#### **Стратегические вызовы:**

– ухудшение состояния окружающей среды в месте непосредственного размещения ОНВОС;

– ухудшение качества жизни населения, проживающего в непосредственной близости с ОНВОС.

#### **Риски:**

Реализация мероприятий рекультивации объектов ранее накопленного экологического вреда окружающей среде связана со значительными финансовыми затратами, осуществление которых возможно с поддержкой федеральных органов власти.

#### **Перспективы развития сферы:**

– восстановление нарушенного состояния окружающей среды, земельных участков в целях их дальнейшего использования в соответствии с целевым назначением;

– улучшение качества жизни населения;

– разработка механизмов финансового обеспечения мероприятий по рекультивации ОНВОС.

**Ожидаемые результаты:**

К 2035 г. прогнозируется:

– рекультивация 10 объектов накопленного вреда окружающей среде в рамках федеральных проектов.

#### 7.4. Экологическая устойчивость и сохранение биосистем

**Цель:** предотвращение негативных изменений окружающей среды, обусловленных хозяйственной и иной деятельностью человека, а также природными явлениями.

**Задачи:**

- снижение уровня загрязнения окружающей среды Республики Мордовия выбросами загрязняющих веществ в атмосферу;
- сохранение и повышение качества водных ресурсов;
- сохранение и воспроизводство лесов Республики Мордовия;
- повышение качества управления особо охраняемыми природными территориями Республики Мордовия.

**Текущая ситуация.**

Республика Мордовия расположена в центре Русской равнины на площади 26,1 тыс. кв. м. Максимальная протяженность с запада на восток 298 км, с севера на юг – 140 км. Природа Республики Мордовия отличается высоким ландшафтным разнообразием. Большая ее часть находится в лесостепи пластово-ярусной Приволжской возвышенности, которая на западе республики переходит в лесную провинцию Окско-Донской низменности. Территория входит в пояс умеренного климата с хорошо выраженной сменой сезонов года. Положение республики в секторе умеренно континентального климата обуславливает неустойчивость увлажнения – влажные годы чередуются с засушливыми. В структуре почвенного покрова наблюдается сочетание дерново-подзолистых, серых лесных почв, черноземов. В естественной растительности преобладают сосновые боры с примесью ели, дубравы и луговые степи.

*Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух.*

Атмосферный воздух – это жизненно важный компонент окружающей среды, представляющий собой естественную смесь газов атмосферы, находящуюся за пределами жилых, производственных и иных помещений. Выбросы загрязняющих веществ не только ухудшают качество атмосферного воздуха, но и оказывают неблагоприятное влияние на здоровье населения, растительность, животный мир, водную среду, почву.

Лабораторный контроль за состоянием атмосферного воздуха на территории республики проводится аккредитованным испытательным лабораторным центром ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Мордовия», Мордовским республиканским центром по

гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды и другими ведомственными аккредитованными организациями.

В 2023 г. несоответствие гигиеническим нормативам атмосферного воздуха выявлялось в городских поселениях, попадающих в зону влияния промышленных предприятий, транспортную инфраструктуру. Превышение содержания загрязняющих веществ в пробах атмосферного воздуха в сельских поселениях в отчетном году не зарегистрировано.

С целью снижения выбросов вредных веществ от автотранспорта в республике в 2023 г. проводились работы по строительству и ремонту объездных дорог для большегрузного транспорта, автомобильных развязок.

Ремонт и строительство автомобильных дорог произведен в г.о. Саранск, Чамзинском, Ичалковском, Рузаевском, Темниковском, Ковылкинском муниципальных районах.

Основными показателями, характеризующими состояние атмосферного воздуха, являются выбросы и улавливание вредных веществ, отходящих от стационарных промышленных источников загрязнения атмосферного воздуха. В 2023 г. объем выбросов в атмосферу загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников, составил 58 тыс. т. Распространенными загрязняющими веществами на территории республики являются газообразные и жидкие загрязняющие вещества (диоксид серы, оксид углерода, оксид азота, углеводороды, летучие органические соединения).

Республика Мордовия отличается довольно высоким уровнем улавливания и обезвреживания загрязняющих веществ. В 2023 г. уловлено и обезврежено 90 % всех загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников.

Из уловленных на очистных сооружениях загрязняющих веществ ежегодно утилизируется порядка 99 % вредных веществ. По массе выбросов основными загрязняющими веществами являются метан, углерод, диметилбензол, аммиак.

С 2019 по 2023 г. отмечается тенденция к снижению выбросов твердых веществ, загрязняющих атмосферный воздух. Это свидетельствует о переходе многих предприятий с твердых видов топлива на газообразные и жидкие. Наблюдается рост уровня загрязнения атмосферного воздуха оксидом азота и оксидом углерода, диоксидом серы.

Республика Мордовия имеет развитую сеть автомобильных дорог общего пользования, по которым передвигаются большое количество

транспортных средств, число которых неуклонно растет с каждым годом. И как следствие, основным источником загрязнения атмосферного воздуха является автотранспорт.

С целью снижения выбросов вредных веществ от автотранспорта в республике проводятся работы по строительству объездных дорог для большегрузного транспорта, автомобильных развязок.

Дополнительную вредную нагрузку на воздушный бассейн создает нахождение складов для хранения пестицидов и минеральных удобрений, в том числе пришедших в негодность, не отвечающих современным санитарным требованиям.

Среди регионов ПФО Республика Мордовия занимает 10-е место по количеству выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

#### *Водные ресурсы Республики Мордовия.*

Реки – основные источники водоснабжения, обеспечивающие экономическое, социальное и экологическое благополучие населения, существование животного и растительного мира. На сегодняшний день возрастает роль грамотного и эффективного управления водными ресурсами, предусматривающего целую систему организационных, исследовательских и технических мер, направленных на предотвращение и устранение последствий загрязнения и истощения водных объектов.

Республика Мордовия характеризуется хорошим уровнем обеспечения водными ресурсами. Общая протяженность водоотоков – 9 250 км. Большую их часть составляют малые реки (95,5 % от общего их количества), доля средних рек – 0,5 %. Территория республики расположена на юго-западной периферии бассейна Волги в междуречье Мокши и Суры. Сура (правый приток Волги) протекает вдоль юго-восточной границы, ее основные притоки в Мордовии – Алатырь, Большая Кша, Чеберчинка, Штырма, Меня. Мокша (правый приток Оки) течет по западной части Мордовии, к ее бассейну относятся Вад, Сивинь, Исса, Сатис, Урей, Уркат.

Все реки республики несудоходны, высота подъема весеннего половодья достигает до 4,8 м. Протекая в условиях равнинного рельефа, многие реки образуют широкие долины с хорошо развитыми поймами и надпойменными террасами. Разливаясь, реки затапливают значительные площади сельскохозяйственных угодий, что сдерживает проведение посевных работ. В республике также развита сеть прудов рыбохозяйственного назначения, которые играют важную роль в поддержании водохозяйственного баланса территорий.

Земли территории республики расположены в пределах Волго-Сурского и Приволжско-Хоперского артезианских бассейнов. Все водоснабжение республики базируется на подземных водах пермско-каменноугольного карбонатного комплекса. Средняя величина обеспеченности запасами подземных вод на 1 человека составляет 0,57 м<sup>3</sup>/сут. По Республике Мордовия разведены эксплуатационные запасы по 139 участкам месторождений пресных подземных вод (57 месторождений подземных вод). Из них в настоящее время эксплуатируется 99 участков. Качество подземных вод остается достаточно стабильным. Использование подземных вод для питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения осуществляется после комплекса мероприятий по водоподготовке.

В рамках реализации национального проекта «Экология» федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» на территории Республики Мордовия проведена масштабная работа по расчистке проблемных участков русла реки Мокша, протекающей на территории Краснослободского и Ковылкинского муниципальных районов, общей протяженностью 17 км, расчищен участок русла реки Саранки, протекающей на территории ГО Саранск, протяженностью 6 км. Всего за 2021–2023 гг. приведены в порядок 23 км русел рек. Финансирование работ осуществлялось из федерального бюджета и составило более 162 млн руб.

Мероприятия по дальнейшему обеспечению рационального использования, восстановления и охраны водных объектов, сохранения и повышения качества водных ресурсов Республики Мордовия предусмотрены в рамках Концепции соответствующей Стратегии, утвержденной распоряжением Правительства Республики Мордовия от 21 декабря 2023 г. № 1010-р.

#### *Лесной фонд Республики Мордовия.*

Леса – это экологический каркас региона. Они выполняют защитные, санитарно-оздоровительные функции. Республика Мордовия расположена в зоне широколиственных лесов и лесостепи. Западная и северо-восточная часть республики относится к зоне широколиственных лесов. Центральная и южная часть расположена в зоне лесостепи.

Лесной фонд республики формируется из качественно разнородных категорий земель, выделяемых на основе их состояния и хозяйственного использования. В 2023 г. площадь лесных земель в республике составляет 748,4 тыс.га., в том числе покрытых лесной растительностью – 703,1 тыс.га.



Наибольшие площади лесных земель в структуре земельного фонда учтены в Zubovo-Polyansk (182,6 тыс. га), Temnikovsk (100,5 тыс. га), Tenguшевsk (38,9 тыс. га), Kovylkinsk (38,7 тыс. га) муниципальных районах республики.

Распределение лесов в регионе крайне неравномерно. В западной части лесистость достигает более 40 %, здесь имеются крупные лесные массивы площадью от 60 до 70 тыс. га. На востоке в лесостепной зоне лесистость не превышает 20 %, а в некоторых районах она ниже 10 %. Это, так называемые малолесные территории.

К зоне хвойно-широколиственных лесов относятся в западной части Республики Мордовия Темниковское, Краснослободское, Виндрейское, Zubовское и Вышинское территориальные лесничества, а также часть Kovylkinsk. В северо-восточной части региона – Ардатовское и часть Березниковского территориального лесничества, ФГБУ «Заповедная Мордовия». ФГБУ «Заповедная Мордовия» включает в себя Мордовский государственный природный заповедник им. П. Г. Смидовича – 32 933 га, Национальный природный парк «Смольный» – 36 500 га. К лесостепной зоне отнесены центральная и южная части Республики Мордовия – Kovylkinsk, Березниковское и Саранское территориальные лесничества и части Краснослободского и Ардатовского территориальных лесничеств.

В среднем по республике лесистость составляет около 27 %, что позволяет отнести Мордовию к малолесным субъектам России.

С 2019 по 2023 г. в республике увеличивается площадь лесовосстановительных работ (с 1409,6 до 1971,0 га соответственно). Лесовосстановление осуществляется за счет ввода молодняка лесных культур в категорию ценных лесных насаждений. Так, в 2023 г. введен молодняк в категорию ценных лесных насаждений на площади 2036 га, что на 3 п.п. больше по сравнению с 2019 г.

В 2023 г. отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений составило 93,6 %, при целевом значении 75,2 %.

#### *Особо охраняемые природные территории Республики Мордовия.*

Особо охраняемые природные территории (ООПТ) – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, которые имеют особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение и изъяты решениями органов государственной

власти полностью или частично из хозяйственного использования. Для ООПТ установлен режим особой охраны. Они относятся к объектам общенационального достояния.

Всего в республике насчитывается 100 ООПТ: 3 федерального значения – Национальный парк «Смольный», Мордовский государственный природный заповедник им. П.Г. Смидовича (ФГБУ «Заповедная Мордовия»), учебный Ботанический сад им. В.Н. Ржавитина федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева», 87 памятников природы регионального значения и 10 особо охраняемых природных территорий местного значения.

Необходимо отметить, что памятники природы регионального значения весьма неравномерно распределены по районам республики. Большая часть их сосредоточена в Ардатовском, Большеберезниковском, Зубово-Полянском, Ичалковском, Краснослободском, Темниковском, Теньгушевском районах.

На охраняемых природных территориях федерального значения осуществляются работы по сбору фенологических данных, GPS картирование отдельных природных объектов, пополнение фототеки и видеотеки. Кроме того, ведется научно-техническая работа по приоритетному направлению «наука о жизни».

В охранной зоне особо охраняемых природных территорий федерального значения активно ведется эколого-просветительская и туристическая деятельность, функционируют визит-центры, работают музеи. Открываются новые экологические тропы и маршруты, число посетителей с каждым г. увеличивается.

На текущий период сведения о границах 49 особо охраняемых природных территорий регионального значения не внесены в Единый государственный реестр недвижимости, необходимо проведение комплексного экологического обследования 45 особо охраняемых природных территорий регионального значения. Для 62 особо охраняемых природных территорий регионального значения необходимо разработать Положения об ООПТ регионального значения, для 81 – паспорта ООПТ регионального значения. Кроме того, необходимо внести сведения о границах охранных зон 87 особо охраняемых природных территорий регионального значения в Единый государственный реестр недвижимости.

**Конкурентные преимущества.**

В Республике Мордовия отмечается средний уровень выбросов и высокая степень улавливания вредных веществ в атмосферном воздухе.

Хороший уровень обеспечения водными ресурсами.

Восстановление естественного состояния рек положительно сказывается на их акватории и природных ресурсах прилегающих территорий.

Воспроизводство лесообразующих пород с применением высококачественного лесосеменного сырья лесных растений дает преимущества в производстве высококачественной и конкурентоспособной продукции отечественного производства и снижении доли импортируемой продукции.

ООПТ создают благоприятные возможности для развития экологического туризма.

**Ключевые проблемы.**

Изношенность очистных сооружений, рост количества автотранспорта, наличие складов для хранения пестицидов и минеральных удобрений, в том числе пришедших в негодность.

Отсутствие юридически установленных границ ООПТ как уникального признака объекта землеустройства, что ставит под сомнение существование самих объектов охраны, их территории.

Недостаточная эффективность лесовосстановления, охраны и защиты лесов.

Недостаточное финансирование технического, научного и кадрового обеспечения в сфере охраны окружающей среды.

**Стратегические вызовы.**

Сокращение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, оказывающих наибольшее воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

Гарантированное обеспечение водными ресурсами текущих и перспективных потребностей населения и объектов экономики.

Утверждение нормативно-правовых актов, ограничивающих рост антропогенной нагрузки на водные объекты и ООПТ регионального значения Республики Мордовия.

Создание современной системы воспроизводства и восстановления лесов, условий для рационального и интенсивного использования лесов при сохранении их экологических функций и биологического разнообразия.

**Риски.**

Увеличение количества выбросов вредных веществ в атмосферный воздух.

Риски, связанные с действием климатических и природных факторов (пожары, лесные болезни, вредные организмы), приводящие к сокращению общей площади лесов.

Нарушение целостности и сохранности ООПТ регионального значения приведет к снижению туристической привлекательности региона. В то же время увеличение нерегулируемого туристского потока и антропогенной нагрузки может создать угрозу сохранности ООПТ.

### **Перспективы развития сферы.**

Сохранение и воспроизводство биоресурсов Республики Мордовия.

Развитие водохозяйственного комплекса Республики Мордовия.

Взаимодействие между федеральными органами исполнительной власти, исполнительными органами государственной власти Республики Мордовия и хозяйствующими субъектами на принципах партнерства с четким разграничением полномочий.

Укрепление кадрового потенциала сферы за счет привлечения специалистов путем совершенствования системы мотивации и стимулирования: внедрение современных методов работы, развитие системы непрерывного обучения и повышения квалификации, повышение заработной платы и др.

Осуществление интенсивного лесовосстановления и лесоразведения, обеспечивающих сохранение экологического потенциала лесов, а также ухода за лесами, повышение продуктивности и улучшение породности состава лесов.

Становление и развитие экологического туризма в Республике Мордовия на базе региональных ООПТ и Национального природного парка «Смольный».

### **Ожидаемые результаты.**

Увеличение доли уловленных и обезвреженных загрязняющих веществ к общему количеству загрязняющих веществ, отходящих от всех стационарных источников.

Увеличение доли населения, улучшившего экологические условия проживания вблизи водных объектов, до 0,017 (млн чел.).

Увеличение протяженности расчищенных участков русел рек до 39,1 км.

Увеличение доли площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений до 100 %.

Проведение работ по инвентаризации и установлению границ ООПТ регионального значения Республики Мордовия.

## **8. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫХ И ВНЕШНЕЭКОНОМИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ**

### **Цель.**

Основной целью развития межрегиональных и внешнеэкономических связей Республики Мордовия является равноправная интеграция региона в мировое экономическое пространство для эффективного и рационального использования преимуществ международного разделения труда, построения современной инфраструктуры, обеспечивающей высокоэффективную кооперацию в области внешнеэкономических связей.

Производство экспортной продукции Республики Мордовия входит в состав основных комплексобразующих отраслей производства сформировавшегося локального комплекса, обеспечивая усложнение его производственного профиля, усиление его специализации и степени комплексного развития.

В целях внедрения Стандарта по обеспечению благоприятных условий для развития экспортной деятельности в субъектах Российской Федерации (Региональный экспортный стандарт 2.0) была разработана Стратегия по обеспечению благоприятных условий для развития экспортной деятельности в Республике Мордовия до 2030 года (далее – Экспортная стратегия), утвержденная распоряжением Правительства Республики Мордовия от 27 ноября 2023 г. № 846-Р.

Цель Экспортной стратегии – определение приоритетных направлений, барьеров и инструментов создания благоприятных условий для развития экспортной деятельности в Республике Мордовия, увеличения объемов экспорта, в том числе экспорта несырьевой неэнергетической продукции и услуг.

### **Задачи:**

- расширение экспортного предложения производителей региона по мере развития экспортного потенциала, роста конкурентоспособности в соответствии с приоритетами развития внешнеэкономической деятельности региона;

- увеличение объемов экспорта, в том числе экспорта несырьевой неэнергетической продукции и услуг, диверсификация регионального экспорта, рост числа экспортеров;

- вовлечение предприятий малого и среднего бизнеса Республики Мордовия в экспортную деятельность;

- формирование эффективной инфраструктуры поддержки экспорта;
- обеспечение выхода региональных производителей на зарубежные рынки.

### **Текущая ситуация.**

В рамках развития межрегионального экономического сотрудничества в настоящее время действуют 32 межправительственных соглашения о торгово-экономическом, научно-техническом и культурном сотрудничестве Республики Мордовия с регионами Российской Федерации. Наиболее активно межрегиональное сотрудничество осуществляется с городами Москвой и Санкт-Петербургом, Ульяновской, Нижегородской, Самарской, Московской, Саратовской, Свердловской областями, Пермским краем, республиками Татарстан и Чувашия.

В рамках действующих соглашений, заключенных Республикой Мордовия с 32 регионами России. В 2023 г. предприятиями Республики Мордовия заключено 10 159 договоров, по которым отгружено продукции на сумму 252 878,0 млн руб. В 2024 г. – 8 605 договоров, по которым отгружено продукции на сумму 292,1 млрд руб.

Наибольший объем продукции, отгруженной товаропроизводителями Республики Мордовия в регионы Российской Федерации в 2023–2024 гг., был направлен в г. Москва. В 2023 г. было отгружено продукции на сумму 91,2 млрд. руб., что составляет 36,1 % от общей отгруженной в регионы продукции; в Московскую область – 31,7 млрд. руб. или 12,6 %; г. Санкт-Петербург – 28,1 млрд руб. или 11,1 %; в Ульяновскую область – 22,5 млрд руб. или 8,9 %; в Нижегородскую область – 16,8 млрд руб. или 6,7 %; в Пермский край – 7,9 млрд руб. или 3,1 %; в Самарскую область – 7,1 млрд. руб. или 2,8 % и др. регионы.

В 2024 г. в г. Москва было отгружено продукции на сумму 106,8 млрд. руб., что составляет 36,6 % от общей отгруженной в регионы продукции; в г. Санкт-Петербург – 32,7 млрд руб. или 11,2 %; в Московскую область – 29,3 млрд руб. или 10 %; в Ульяновскую область – 23,7 млрд руб. или 8,1 %; в Нижегородскую область – 18,3 млрд руб. или 6,3 %; в Самарскую область – 12,4 млрд руб. или 4,2 %; в Пермский край – 11,2 млрд руб. или 3,8 % и др. регионы.

При вывозе из республики в 2023–2024 гг. в структуре межрегионального торгового оборота с субъектами Российской Федерации преобладали продукция перерабатывающих отраслей АПК, подвижной состав и его части, кабельно-проводниковая продукция, строительная, фармацевтическая и ликеро-водочная продукция.

В то же время по итогам за 2023 – 2024 гг. предприятия Республики Мордовия закупали за пределами региона такие основные виды продукции, как катанка медная, зерно, ингредиенты для комбикормов, полиэтиленовые композиции, пластикат, изделия из стекла, ящики и короба из гофробумаги и гофрокартона, ветеринарные препараты и дезинфицирующие средства, строительные и лакокрасочные материалы, каучук и др.

Проанализировав внешнеэкономическую деятельность Республики Мордовия, можно отметить многовекторность сотрудничества, направленность на укрепление благоприятного имиджа республики, способствующего привлечению иностранных инвестиций, нацеленность на равноправную интеграцию в систему международных отношений, а также на расширение международных связей с иностранными партнерами.

Внешнеторговый оборот Республики Мордовия за 2023 г. составил 350,9 млн долл. США (101,5 % к уровню 2022 г.); за 2024 г. – 588,5 млн долл. США (167,2 % к уровню 2023 г.). Торговыми партнерами за 2023 г. являлись при экспорте – 40; при импорте – 47 стран; за 2024 г. – 56 стран (при экспорте – 34, при импорте – 47). Наблюдается прирост объемом экспорта несырьевых неэнергетических товаров, что является одним из приоритетных направлений повышения эффективности внешнеэкономической деятельности региона. В соответствии с о Стратегией по обеспечению благоприятных условий для развития экспортной деятельности в Республике Мордовия до 2030 г. основными направлениями развития несырьевого экспорта являются:

- повышение объемов экспорта конкурентоспособной несырьевой неэнергетической продукции промышленности и обеспечение инфраструктурной поддержки экспортно-ориентированных предприятий Республики Мордовия. Объем экспорта товаров отраслей промышленности в 2023 г. составил 0,182 млрд долл. США, в 2024 г. – 0,196 млрд долл. США (динамика показателя – 107,69 %). Увеличилось число промышленных предприятий, получивших региональные меры поддержки по экспорту от 122 ед. до 130 ед. за 2023–2024 гг.

- повышение объемов несырьевого экспорта продукции АПК, который составил 0,026 млрд. долл. США в 2023 г. и 0,028 млрд. долл. США в 2024 г. Товарами-драйверами экспорта продукции АПК являются свинина, колбасные изделия, спиртные напитки;

- поддержка экспорта медицинских услуг. Основным показателем результативности деятельности является увеличение объемов экспорта медицинских услуг в 2023 г. до 0,280 млн долл. США; 2024 г. до 0, 371 млн долл. США;

– увеличение объемов несырьевого неэнергетического экспорта субъектами малого и среднего бизнеса, который составил 173, 9 млн долл. США в 2023 г. и 178, 4 млн долл. США по данным за 2024 г. (динамика показателя 102,58 % за 2023-2024 гг.).

Объем экспорта товаров Республики Мордовия за 2023 г. составил 200,0 млн долл. США (89,0 % к уровню 2022 г.), в том числе в страны дальнего зарубежья – 51,1 млн долл. США (61,3 % к уровню 2022 г.), в страны СНГ – 148,9 млн долл. США (или 105,3 % соответственно). Снижение экспорта по итогам 2023 г. по сравнению с 2022 г. произошло в основном за счет уменьшения вывоза: древесины и целлюлозно-бумажных изделий (группа 44-49 ТНВЭД) на 29,8 % (-15,3 млн долл. США) до уровня 36,0 млн долл. США; металлов, изделий из них (группа 72-83 ТНВЭД) на 16,5 % (-6,4 млн долл. США) до уровня 32,4 млн долл. США.

Объем экспорта товаров Республики Мордовия на конец 2024 г. составил 318,4 млн долл. США (159,2 % к уровню 2023 г.), в том числе в страны дальнего зарубежья – 88,7 млн долл. США (173,5 % к уровню 2023 г.), в страны СНГ – 229,7 млн долл. США (или 154,3 % соответственно). Увеличение экспорта по итогам 2024 года по сравнению с 2023 г. произошло в основном за счет увеличения экспорта: машин, оборудования, транспортных средств (группа 84-90 ТНВЭД) на 114,3 % (84,8 млн долл. США) до уровня 159,0 млн долл. США; металлов, изделий из них (группа 72-83 ТНВЭД) на 64,5 % (20,9 млн долл. США) до уровня 53,3 млн долл. США; продовольственных товаров и с/х сырья (группа 01-24 ТНВЭД) на 24,3 % (9,7 млн долл. США) до уровня 49,5 млн долл. США.

Среди стран ближнего зарубежья основными партнерами по экспорту являются Казахстан (в 2023 г. – 35,0 % общего объема экспорта, 46,9 % от экспорта в страны ближнего зарубежья; в 2024 г. – 40,0 % общего объема экспорта, 55,0 % от экспорта в страны ближнего зарубежья) и Беларусь (в 2023 г. – 21,8 % общего объема экспорта и 29,3 % от экспорта в страны ближнего зарубежья; в 2024 г. – 16,4 % общего объема экспорта и 22,7 % от экспорта в страны ближнего зарубежья).

Основным торговым партнером Республики Мордовии по экспорту среди стран дальнего зарубежья в 2023 г. была Турция (6,4 % общего объема экспорта и 21,1 % – экспорта в страны дальнего зарубежья); в 2024 г. – Гвинея (9,0 % общего объема экспорта и 32,1 % – экспорта в страны дальнего зарубежья).

В 2023 г. импорт товаров составил 150,9 млн долл. США (124,7 % к уровню 2022 г.), в том числе, из стран дальнего зарубежья – 97,1 млн долл. США (102,6 % к уровню 2022 г.), из стран СНГ – 53,8 млн долл. (рост в 2



раза соответственно). За 2024 г. импорт товаров составил 270,1 млн долл. США (177,8 % к уровню 2023 года), в том числе, из стран дальнего зарубежья – 184,2 млн долл. США (189,7 % к уровню 2023 г.), из стран СНГ – 85,2 млн долл. (156,7 % соответственно).

Увеличение импорта по итогам 2024 года по сравнению 2023 г. произошло в основном за счет увеличения импорта: машин, оборудования, транспортных средств (группа 84-90 ТНВЭД) в 2,4 раза (72,0 млн долл. США) до уровня 123,4 млн долл. США; металлов, изделий из них (группа 72-83 ТНВЭД) на 63,8 % (24,9 млн долл. США) до уровня 63,9 млн долл. США; продукции химической промышленности, каучука (группа 28-40 ТНВЭД) на 47,9 % (20,5 млн долл. США) до уровня 63,3 млн долл. США.

Основным торговым партнером республики по импорту в 2023–2024 гг. является Китай (в 2023 г. удельный вес в общем объеме импорта составил 46,1 %, в объеме импорта из стран дальнего зарубежья – 71,5 %; в 2024 г. – удельный вес в общем объеме импорта составил 57,9 %, в объеме импорта из стран дальнего зарубежья – 84,9 %). Основная импортируемая продукция – электрические машины и оборудование. Среди стран ближнего зарубежья основным торговым партнером по импорту является Беларусь (32,0 % от объема импорта из стран ближнего зарубежья).

Товарооборот Республики Мордовия со странами дальнего зарубежья за 2023 г. составил 148,2 млн долларов США, что по сравнению с 2022 г. меньше на 16,8 % (-29,9 млн долларов США).

Сальдо торгового баланса с этими странами сложилось отрицательное в размере 46,0 млн долларов США и уменьшилось на 34,7 млн долларов США.

Экспорт за 2023 г. по сравнению с аналогичным периодом прошлого года уменьшился на 32,3 млн долларов США (-38,7 %) и составил 51,1 млн долларов США, импорт увеличился на 2,3 млн долларов США (+2,5 %) и составил 97,1 млн долларов США.

Основными структурообразующими товарами были:

– при экспорте: древесина и изделия из нее, древесный уголь (44 группа ТН ВЭД ЕАЭС) – 51,7 % от стоимостного объема экспорта в страны дальнего зарубежья; остатки и отходы пищевой промышленности; готовые корма для животных (23 группа) – 12,6 %; жиры и масла животного и растительного происхождения (15 группа) – 10,0 %; мясо и пищевые мясные субпродукты (02 группа) – 7,0 %; алюминий и изделия из него (76 группа) – 7,0 %.

– при импорте: реакторы ядерные, котлы, оборудование и механические устройства (84 группа) – 27,2 % от стоимостного объема импорта из стран дальнего зарубежья; органические химические соединения (29 группа) – 26,9 %; электрические машины и оборудование, их части;

звукозаписывающая и звуковоспроизводящая аппаратура (85 группа) – 10,5 %; стекло и изделия из него (70 группа) – 9,8 %; пластмассы и изделия из них (39 группа) – 4,3 %; алюминий и изделия из него (76 группа) – 3,6 %; продукты неорганической химии (28 группа) – 3,0 %.

Товарооборот Республики Мордовия со странами дальнего зарубежья в 2024 г. составил 272,9 млн долларов США, что по сравнению с 2023 г. больше на 84,1 % (+124,7 млн долларов США).

Сальдо торгового баланса с этими странами сложилось отрицательное в размере 95,5 млн долларов США и уменьшилось на 49,5 млн долларов США.

Экспорт за 2024 г. по сравнению с отчетным периодом прошлого года увеличился на 37,5 млн долларов США (+73,5 %) и составил 88,7 млн долларов США, импорт увеличился на 87,1 млн долларов США (+89,7 %) и составил 184,2 млн долларов США.

Основными структурообразующими товарами были:

– при экспорте: железнодорожные локомотивы или моторные вагоны трамвая (86 группа ТН ВЭД ЕАЭС) – 37,7 % от стоимостного объема экспорта в страны дальнего зарубежья; древесина и изделия из нее; древесный уголь (44 группа) – 30,4 %; жиры и масла животного или растительного происхождения (15 группа) – 9,4 %; мясо и пищевые мясные субпродукты (02 группа) – 8,7 %.

– при импорте: реакторы ядерные, котлы, оборудование и механические устройства (84 группа ТН ВЭД ЕАЭС) – 49,5 % от стоимостного объема импорта из стран дальнего зарубежья; органические химические соединения (29 группа) – 21,3 %; электрические машины и оборудование, их части (85 группа) – 4,6 %; стекло и изделия из него (70 группа) – 4,0 %; железнодорожные локомотивы или моторные вагоны трамвая (86 группа) – 3,6 %; инструменты и аппараты оптические, фотографические, кинематографические (90 группа) – 2,4 %.

Оборот внешней торговли с государствами СНГ за 2023 г. составил 202,6 млн долл. США, в том числе экспорт – 148,8 млн долларов США, импорт – 53,7 млн долларов США. По сравнению с аналогичным периодом прошлого года оборот увеличился на 34,6 млн долл. США (+20,6 %), экспорт увеличился на 7,5 млн долларов США (+5,3 %), импорт увеличился на 27,1 млн долларов США (в 2 раза).

Сальдо торгового баланса с этими странами сложилось положительное в размере 95,1 млн долларов США и по сравнению с 2022 г. уменьшилось на 19,5 млн долларов США (-17,1 %).

Основными структурообразующими товарами были:

– при экспорте: железнодорожные локомотивы или моторные вагоны трамвая, подвижной состав (86 группа ТН ВЭД ЕАЭС) – 25,6 % от объема экспорта в эти страны; электрические машины и оборудование (85 группа) – 19,6 %; медь и изделия из нее (74 группа) – 7,7 %; алюминий и изделия из него (76 группа) – 7,6 %; древесина и изделия из нее (44 группа) – 6,1 %; готовые продукты из мяса, рыбы или ракообразных, моллюсков или прочих водных беспозвоночных (16 группа) – 5,7 %; изделия из камня, гипса, цемента, асбеста, слюды или аналогичных материалов (68 группа) – 4,3 %; мясо и пищевые мясные субпродукты (02 группа) – 3,3 %; изделия из черных металлов (73 группа) – 3,2 %; реакторы ядерные, котлы, оборудование и механические устройства (84 группа) – 1,9 %; пластмассы и изделия из них (39 группа) – 1,7 %.

– при импорте: медь и изделия из нее (74 группа ТН ВЭД ЕАЭС) – 48,0 % от объема импорта в эти страны; реакторы ядерные, котлы, оборудование и механические устройства (84 группа) – 17,9 %; цинк и изделия из него (79 группа) – 8,3 %; пластмассы и изделия из нее (39 группа) – 6,4 %; фармацевтическая продукция (30 группа) – 4,3 %; инструменты и аппараты оптические, фотографические (90 группа) – 2,4 %.

Оборот внешней торговли с государствами СНГ за 2024 г. составил 315,5 млн долл. США, в том числе экспорт – 229,6 млн долл. США, импорт – 85,8 млн долл. США. По сравнению с аналогичным периодом прошлого года оборот увеличился на 111,8 млн долларов США (+54,9 %), экспорт увеличился на 80,8 млн долларов США (+54,3 %), импорт увеличился на 31,0 млн долларов США (+56,7 %).

Сальдо торгового баланса с этими странами сложилось положительное в размере 143,8 млн долл. США и по сравнению с 2023 г. увеличилось на 49,7 млн долл. США (+52,9 %).

Основными структурообразующими товарами были:

– при экспорте: железнодорожные локомотивы или моторные вагоны трамвая, подвижной состав (86 группа ТН ВЭД ЕАЭС) – 41,4 % от объема экспорта в эти страны; алюминий и изделия из него (76 группа) – 11,1 %; электрические машины и оборудование, их части (85 группа) – 10,7 %; медь и изделия из нее (74 группа) – 6,7 %; древесина и изделия из нее; древесный уголь (44 группа) – 4,3 %; готовые продукты из мяса, рыбы или ракообразных, моллюсков или прочих (16 группа) – 4,0 %; изделия из черных металлов (73 группа) – 3,3 %; мясо и пищевые мясные субпродукты (02 группа) – 2,8 %; изделия из камня, гипса, цемента, асбеста, слюды или аналогичных материалов (68 группа) – 2,7 %.

– при импорте: медь и изделия из нее (74 группа ТН ВЭД ЕАЭС) – 61,2 % от объема импорта в эти страны; фармацевтическая продукция (30 группа) – 6,9 %; пластмассы и изделия из них (39 группа) – 6,7 %; реакторы ядерные, котлы, оборудование и механические устройства; их части (84 группа) – 5,5 %; цинк и изделия из него (79 группа) – 4,5 %; железнодорожные локомотивы или моторные вагоны трамвая (86 группа) – 3,7 %.

В товарной структуре экспорта в 2023 г. преобладали машины, оборудование и транспортные средства – 37,1 % от общего объема экспорта; продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильной продукции) – 19,9 %; древесина и целлюлозно-бумажные изделия – 18,0 %; металлы и изделия из них – 16,2 %.

В 2024 г. в товарной структуре экспорта преобладали машины, оборудование и транспортные средства – 49,9 % от общего объема экспорта; металлы и изделия из них – 16,7 %; продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильной промышленности) – 15,5 %; древесина и целлюлозно-бумажные изделия – 11,7 %.

В импорте товаров в 2023 г. ведущее место занимали машины, оборудование и транспортные средства – 34,1 %; от общего объема импорта; продукция химической промышленности, каучук – 28,4 %; металлы и изделия из них – 25,8 %.

В 2024 г. в импорте товаров ведущее место занимали машины, оборудование и транспортные средства – 45,7 %; от общего объема импорта; металлы и изделия из них – 23,7 %; продукция химической промышленности, каучук – 23,4 %.

Торговыми партнерами в 2023 г. являлись 65 стран (при экспорте – 43, при импорте – 50). Основными торговыми партнерами были страны СНГ. Их доля в товарообороте составила 57,7 %, в том числе в экспорте – 74,4 %, в импорте – 35,6 %.

Крупнейшие из них при экспорте: Казахстан (35,0 % от общего объема экспорта); Беларусь (21,8 %); Узбекистан (7,2 %); Турция (5,4 %); Китай (3,7 %); Соединенные Штаты (3,6 %); Латвия (3,2 %); Кыргызстан (2,9 %); Азербайджан (2,5 %); при импорте: Китай (46,1 % от общего объема импорта), Кыргызстан (14,5 %); Беларусь (11,4 %); Индия (3,8 %); Казахстан (3,4 %); Узбекистан (2,9 %); Таджикистан (2,9 %).

Торговыми партнерами за 2024 г. являлись 56 стран (при экспорте – 34, при импорте – 47). Основными торговыми партнерами были страны СНГ. Их доля в товарообороте составила 53,6 %, в том числе в экспорте – 72,1 %, в импорте – 31,8 %.

Крупнейшие из них при экспорте: Казахстан (39,7 % от общего объема экспорта); Беларусь (16,4 %); Гвинея (9,0 %); Азербайджан (7,8 %); Кыргызстан (3,7 %); Китай (3,6 %); Турция (3,3 %); Соединенные Штаты (2,6 %); при импорте: Китай (57,9 % от общего объема импорта); Кыргызстан (18,5 %); Беларусь (7,9 %); Индия (3,6 %).

Доля внешнеторгового оборота Республики Мордовия во внешней торговле Приволжского федерального округа в 2023 г. составила 0,65 %, в 2024 г. – 1,08 %.

Республика Мордовия активно участвует в международных и внешнеэкономических связях в целях содействия социально-экономическому развитию, привлечения инвестиций, а также укрепления контактов с иностранными деловыми партнерами. Предпринимаются действенные меры по расширению географии внешнеэкономических связей, выходу на качественно новый уровень взаимодействия.

### **Конкурентные преимущества.**

Для формирования позитивного имиджа региона как инвестиционно привлекательной территории, открытой для международного и межрегионального сотрудничества, были обозначены стратегические направления развития Республики Мордовия, которые заключаются в стимулировании внешнеторговых связей и международного сотрудничества, создании лидирующих в России научных центров в области светотехники, оптоэлектроники, кабельного производства, полупроводниковой продукции.

В регионе высоко развиты такие отрасли, как вагоностроение, светотехника, кабельное производство, волоконная оптика, оптоэлектроника. Некоторые предприятия уникальны не только в масштабах страны, но и СНГ – работает первый и единственный в России завод по производству оптического волокна – АО «Оптиковолоконные Системы».

Республика Мордовия входит в число лидеров в Российской Федерации по целому ряду показателей:

- топ-3 производителей грузовых вагонов (АО «Ружиммаш»);
- топ-10 производителей кабеля («Саранскабель» и «ЭМ-Кабель»);
- топ-10 производителей источников света (АО «АСТЗ»).

Большая доля межрегионального торгового оборота с субъектами Российской Федерации приходится на продукцию АПК. По данным Министерства сельского хозяйства и продовольствия РМ за 2024 г. регион занимает 1-е место в России и 1-е в ПФО по производству яйца на одного жителя, 3-е место по производству молока в России и ПФО, по производству мяса скота и птицы – 5-е место в России и 1-е в ПФО.

Доля производства молока в республике в общероссийском объеме – 1,5 %, в ПФО – 5 %, мяса скота и птиц на убой в общероссийском объеме – 2,7 %, в ПФО – 12,8 %. Доля производства яйца в РФ – 3,4 %, в ПФО – 13,1 %.

Республика Мордовия не только полностью обеспечивает свой потребительский спрос на рынке по мясу, молоку, яйцу и овощам, но и реализует производимую продукцию в другие регионы. Доля вывоза по отдельным ее видам составляет от 40 до 80 % от объемов производства. Объем экспорта за 12 месяцев 2024 года составил 47,4 млн долларов США в текущих ценах с ростом на 7,4 млн долларов США или 19 % к уровню прошлого года. Доля вывоза по отдельным ее видам составляет от 40 до 80 % от объемов производства.

Республика Мордовия входит в число российских регионов-лидеров по производству органической продукции, шесть предприятий Мордовии сертифицированы в области органического производства. Главными экспортерами органической продукции региона являются ЛВЗ «Саранский» и ООО «Биосфера».

В связи с этим глобальной целью развития агропищевого кластера в Республике Мордовия является создание устойчивого и экспортоориентированного АПК, достижение которой основано на развитии производства премиальной и брендированной продукции агропромышленного комплекса региона, создании производства новых видов сельскохозяйственной продукции (ягоды, косточковые фрукты, тепличные овощи, грибы), наращивании производства овощей закрытого грунта и цветов, экспорта продукции на рынки регионов Поволжья и на московский рынок.

#### **Ключевые проблемы развития.**

Динамичному развитию экспорта из Республики Мордовия и эффективной международной кооперации препятствует ряд внутренних и внешних барьеров.

К внутренним (внутрироссийским) барьерам, усложняющим экспортную деятельность, относятся ограничения, связанные с разработкой и производством экспортной продукции и услуг: недостаток/отсутствие финансовых ресурсов у компаний; низкая квалификация персонала, отсутствие кадров требуемой квалификации.

Административные ограничения, снижающие эффективность внешнеэкономической деятельности, включают в себя сложность налогового администрирования сделок (возмещение НДС, акцизов и т.д.); сложность процедур получения разрешительных документов; сложность и длительность

процедур валютного контроля; сложность таможенного администрирования экспортных сделок (таможенное оформление, информирование и т. д.).

К барьерам продвижения продукции/услуг на внешних рынках можно отнести недоступность информации о внешних рынках и потенциальных партнерах; сложность процедур и высокую стоимость оценки соответствия (сертификация, декларирование соответствия, испытания, регистрация и др.); недостаточное знание нормативно-правовых особенностей законодательства зарубежных стран; слабую известность/недостаточный уровень репутации торговых марок региональных производителей на внешних рынках; коммуникационные барьеры (незнания языка, культурные различия).

На развитие экспортной деятельности также влияют внешние барьеры (барьеры на зарубежных рынках): конкуренция и действия других компаний; недостаточный объем государственной поддержки отечественных экспортеров на территории иностранного государства (содействие в организации и продвижении деятельности); регистрация продукции в соответствии с требованиями внешних рынков; недостаточная поддержка международных проектов на уровне руководства страны; технические барьеры (требования к продукции) в странах-импортерах; недостаточный объем государственной поддержки участия на международных выставках и в бизнес-миссиях; отсутствие внешнеторгового посредника (торговые дома и др.); таможенно-тарифные барьеры в странах-импортерах; организация защиты интеллектуальной собственности; недобросовестные действия других компаний на внешнем рынке; санитарные и фитосанитарные меры в странах-импортерах; административные меры, запреты и количественные ограничения в странах-импортерах; плохая репутация российской продукции и брендов; антидемпинговые и специальные защитные меры в странах-импортерах.

Результаты регулярных опросов предприятий-экспортеров Республики Мордовия показывают, что наиболее значимыми препятствиями для развития их экспортной деятельности являются сложная и дорогостоящая логистика как внутри, так и за пределами России; низкая информированность о внешних рынках и потенциальных партнерах.

В настоящее время для ряда региональных компаний к фактору, ограничивающему экспортную деятельность, относится ориентация сбытовой политики на приоритетное удовлетворение спроса, имеющегося на внутреннем российском рынке.

В числе внешних барьеров респонденты отмечали следующие: недостаточный объем государственной поддержки отечественных экспортеров на территории иностранного государства (содействие в

организации и продвижении деятельности); конкуренция и действия других компаний; регистрация продукции в соответствии с требованиями внешних рынков; недостаточный объем государственной поддержки участия на международных выставках и в бизнес-миссиях; отсутствие внешнеторгового посредника (торговые дома и др.).

Одними из ключевых внешних барьеров для развития экспортной деятельности являются санкционная политика в отношении российских предприятий-экспортеров и ее возможное ужесточение, а также ограничения на поставку технологической продукции для отраслей российской промышленности в связи с нарастанием системных противоречий между Россией и странами Запада. Тем не менее, активизация внешнеэкономических связей с дружественными странами ведет к стабилизации ситуации и обеспечению устойчивого роста объемов внешней торговли, в том числе экспорта, с 2027 г.

### **Стратегические вызовы.**

На основе результатов оценки экспортного потенциала, внутренних и внешних барьеров развития экспорта Республики Мордовия определены следующие приоритетные направления развития экспортной деятельности региона:

- увеличение объемов экспорта, в том числе экспорта несырьевой неэнергетической продукции и услуг, диверсификация регионального экспорта, рост числа экспортеров;
- вовлечение предприятий малого и среднего бизнеса Республики Мордовия в экспортную деятельность;
- формирование эффективной инфраструктуры поддержки экспорта;
- обеспечение выхода региональных производителей на зарубежные рынки.

В сложившихся условиях основная цель развития внешнеэкономической деятельности в прогнозируемый период – равноправная интеграция Республики Мордовия в новое экономическое пространство, развитие и расширение взаимовыгодного сотрудничества с дружественными странами, выстраивание эффективного взаимодействия с лояльными иностранными компаниями в целях построения современной инфраструктуры, обеспечивающей высокоэффективную кооперацию в области внешнеэкономических связей.

В структуре экспорта ключевые позиции сохраняют железнодорожные вагоны, фанера клееная, металлы и изделия из них, кабельно-проводниковая продукция, полупроводниковые приборы, продукция АПК. Перспективными



направлениями являются экспорт медицинских, образовательных и туристических услуг.

В импорте основную долю будут занимать закупки технологического оборудования. Прогнозируется рост импорта инвестиционных товаров для модернизации производственной базы республиканской промышленности.

В рамках реализации мер, направленных на переориентацию республиканских экспортных поставок, в прогнозируемый период ожидается активизация внешнеторгового оборота со странами ближнего зарубежья. В структуре торгово-экономических связей приоритетное значение сохранит сотрудничество с Беларусью.

В соответствии с внешнеполитическим курсом Российской Федерации, направленным на активизацию сотрудничества со странами БРИКС, приоритетное значение в развитии отношений республики со странами дальнего зарубежья будет иметь сохранение и развитие сотрудничества с Китаем. Еще одним ключевым партнером среди стран дальнего зарубежья на прогнозируемую перспективу выступит Индия.

Позитивное влияние на увеличение оборота со странами СНГ будут оказывать развитие интеграционных процессов в рамках ЕАЭС, АТЭС, ЕЭП, Таможенного союза, модернизация производственной базы в странах СНГ, унификация внешнеторговых режимов, снятие ограничений во взаимной торговле.

Улучшение структуры внешнеторгового оборота, в том числе увеличение в экспорте удельного веса наукоемких товаров и продукции перерабатывающих отраслей АПК, предусматривается обеспечить за счет:

- реализации имеющихся и потенциальных конкурентных преимуществ экономики республики, выхода на внешние рынки новых предприятий, инновационных товаров и технологий, развития импортозамещающих и экспортноориентированных производств;
- увеличения в экспорте удельного веса высокотехнологичных и наукоемких товаров за счет реализации системы мер государственной поддержки конкурентоспособных производств;
- интенсивного освоения рынков и углубления интеграции со странами приоритетного сотрудничества – Беларусью и Казахстаном;
- расширения внешнеэкономических связей со странами ближнего зарубежья (Узбекистаном, Азербайджаном, Киргизией) в связи с их востребованностью продукции предприятий машиностроительного комплекса республики;

- расширения взаимодействия с дружественными странами дальнего зарубежья при экспорте изделий из фанеры клееной, полупроводниковых приборов, вторичных алюминиевых сплавов, продукции АПК;
- сохранения на кратко – и среднесрочную перспективу приоритетного значения импорта высоких технологий из стран Азии («импорт производств вместо импорта товаров»);
- развития новых направлений в экспорте, которое предполагает изучение спроса зарубежных партнеров на товары, технологии и услуги, ранее не представленные в экспорте республики, в т.ч. экспорт продовольственных товаров, лесных ресурсов, строительных товаров.

### **Риски.**

В целом влияние совокупности внутренних и внешних факторов на развитие внешнеэкономических связей и экспорта из Республики Мордовия на период до 2035 г. можно оценить как умеренно рисковое, но создающее новые возможности для совершенствования международной специализации региона, усиления коммерческого присутствия на перспективных мировых рынках.

### **Перспективы развития сферы.**

Потенциально перспективные зарубежные рынки сбыта продукции, произведенной в Республике Мордовия, рассматриваются в разрезе географических макрорегионов.

### ***Таможенный союз и страны СНГ.***

Страны макрорегиона предъявляют спрос на широкий ассортимент российской продукции: машинно-технические товары, продовольствие, промышленные материалы, изделия широкого потребления. Наиболее перспективными торговыми партнерами Республики Мордовия являются Беларусь, Казахстан, Армения, Кыргызстан, Узбекистан, Азербайджан, Туркменистан. Преобладающей стратегией развития экспортной деятельности на рынках этих стран будет сохранение и укрепление достигнутых позиций региональных производителей. Необходимо также активизировать разработку и подписание межрегиональных соглашений с Абхазией, Южной Осетией, Узбекистаном, Азербайджаном и Туркменистаном о торгово-экономическом, научно-техническом и культурно-гуманитарном сотрудничестве.

Предпосылками для наращивания экспорта являются действие интеграционных процессов, наличие общих или близких границ, тесные исторические, социокультурные, экономические связи, растущие местные рынки, выгодное транспортно-географическое положение России по сравнению с большинством конкурентов. Вместе с тем на рынках данного

макрорегиона усиливается конкуренция со стороны Китая, прежде всего в центрально-азиатских республиках, к которым имеется «прямой выход» через непосредственные границы (Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан).

Значительным экспортным потенциалом на рынках макрорегиона обладают железнодорожная техника, кабельная продукция, продукция из алюминия, фанерные и древесные плиты, резинотехнические изделия, электроламповая продукция, спирт.

### ***Страны Азии и Ближнего Востока.***

Страны макрорегиона являются традиционно дружественными партнерами России, где увеличение поставок возможно за счет роста рынка и освоения новых сегментов. Наиболее перспективными торговыми партнерами Республики Мордовия выступают Китай, Объединенные Арабские Эмираты, Египет, Турция. Прогнозируется, что отсутствие каких-либо дискриминационных ограничений в торговле и иных формах сотрудничества между Российской Федерацией и указанными странами будет благотворно влиять на развитие экспорта и иных форм взаимодействия. Анализ хода выполнения имеющихся соглашений позволит принять меры по наращиванию кооперации на региональном и муниципальном уровнях.

Приоритетное внимание должно быть уделено расширению кооперации с такими странами, как Индия, Иран и Турция в рамках разработки механизмов выстраивания «бесшовной» логистики и финансово-банковской инфраструктуры сотрудничества.

Сдерживающим фактором для развития масштабных поставок тоннажных товаров (первичной сельскохозяйственной продукции, промышленного сырья и полуфабрикатов) выступает географическая удаленность региона.

Значительным потенциалом на рынках рассматриваемого макрорегиона обладают такие товары региональных производителей, как кремний легированный, полупроводниковая продукция, пищевые продукты (мясо птицы, масло растительное), древесные плиты и фанера, пиломатериалы, корма для животных.

Для развития экспортной деятельности предприятий Республики Мордовия в этих странах основой рыночного поведения должна стать стратегия расширения и роста, важными инструментами государственной поддержки предприятий при реализации указанной стратегии использование площадок межправительственных комиссий по торгово-экономическому и научно-техническому сотрудничеству, работа с профильными средствами массовой информации, бизнес-миссии, участие в профильных конгрессно-выставочных мероприятиях.

### ***Юго-Западная Азия и Северная Африка.***

Страны макрорегиона предъявляют большой спрос на нефтепродукты с высокой степенью переработки, продовольствие, металлургическую продукцию, а также продукцию химического комплекса. Перспективы увеличения объемов российского экспорта в страны макрорегиона определяются значительным потенциалом экономического роста этих стран и сохранением в силу объективных природных и экономических причин дефицита на отдельные группы продукции (продовольствие, металлы).

Значительным экспортным потенциалом обладают продукция деревообрабатывающих предприятий, алюминиевая проволока, кабельная продукция, пищевые продукты (масложировая продукция, мясо птицы), изделия из фиброцемента.

Наиболее перспективными покупателями продукции из Республики Мордовия могут быть такие страны, как Израиль, Грузия, Иран, Алжир.

На рынках данного макрорегиона товары, произведенные в Республике Мордовия, представлены достаточно слабо. В целях развития экспортной деятельности предприятий в этих странах рекомендуется стратегия завоевания рыночных позиций и дальнейшей экспансии. Наиболее действенными инструментами государственной поддержки внешнеэкономической деятельности в макрорегионе станут взаимодействие через систему торговых представительств Российской Федерации Минпромторга России, использование межрегиональных форумов и конференций, ресурсов межправительственных комиссий по торгово-экономическому и научно-техническому сотрудничеству, подкомиссий и рабочих групп, организация бизнес-миссий, очных встреч, работа со СМИ для продвижения своих международных и внешнеэкономических проектов.

### ***Страны Центральной и Южной Африки.***

Спрос стран макрорегиона на российскую продукцию ограничивается зерном и удобрениями. Перспективы роста экспорта в этих и других сегментах сдерживаются низким уровнем экономического развития большинства африканских стран, удаленностью рынка. Значительным экспортным потенциалом обладают нефтепродукты, удобрения, пищевые продукты, продукция химической отрасли, машиностроительная продукция.

Наиболее перспективными торговыми партнерами могут быть ЮАР, Гвинея, Ангола, Нигерия, Эфиопия.

В развитии контактов со странами макрорегиона Республике Мордовия необходимо исходить из необходимости расширения рынков для региональных несырьевых товаров, диверсификации отечественного экспорта и роста производства товаров высокой степени переработки.

### ***Страны Европы.***

Учитывая активную санкционную политику, проводимую странами Европы с начала 2022 г., в горизонте 3–5 лет полноценное восстановление экономического сотрудничества до уровня 2021 г. маловероятно. В краткосрочной перспективе прямая внешняя торговля с данными странами будет осложнена. Тем не менее, интерес к сотрудничеству у хозяйствующих субъектов сохраняется. Наиболее тесные экономические связи перестраиваются через посредников. Значительным экспортным потенциалом в данном макрорегионе обладают продукция металлургической отрасли, деревообработки, кабельная продукция, потребительские товары.

Традиционно европейскими странами-партнерами Республики Мордовия по экспорту являлись: Литва, Латвия, Германия, Нидерланды, Польша, Великобритания, Италия, Швеция, Чехия, Эстония, Австрия, Дания, Бельгия. В отношении этих стран целесообразно сохранять прагматичные контакты с позитивно настроенными округами.

### ***Страны Северной, Центральной, Латинской Америки и Карибского бассейна.***

По большинству товаров возможного экспорта в макрорегионе отсутствует дефицит при наличии высокой конкуренции поставщиков из других стран. Значительным экспортным потенциалом обладают российские нефтепродукты, металлы и удобрения. Несмотря на устойчивую санкционную политику и негативную риторику в отношении России со стороны США, в ретроспективе последних лет США и Канада стабильно входят в десятку крупнейших импортеров продукции дерево- и металлообрабатывающих предприятий Республики Мордовия. С учетом двойственности внешней экономической политики США прогнозируется, что сложившиеся объемы товарооборота не подвергнутся значительной корректировке. В сложившихся условиях возможно снижение объемов экспорта в страны Северной и Центральной Америки и замещение выпадающих объемов товарооборота поставками в дружественные страны.

Субъектам РФ рекомендовано активизировать взаимодействие с отдельными штатами (провинциями) стран Латинской Америки и Карибского бассейна с учетом их определенной автономности в принятии решений о выборе торгово-экономических партнеров; задействовать в этой связи экспортный потенциал и возможности Национального комитета содействия экономическому сотрудничеству со странами Латинской Америки.

При выстраивании отношений со странами Латинской Америки наиболее перспективными торговыми партнерами могут выступать Бразилия, Мексика, Аргентина. В условиях новой геополитической обстановки также необходимо провести инвентаризацию и переформатирование международных связей Республики Мордовия в соответствии с новыми внешнеполитическими приоритетами страны. Совместно с профильными министерствами и ведомствами при выстраивании международного и межрегионального сотрудничества уделять особое внимание развитию взаимодействия с партнерами из дружественных стран Азии, Ближнего Востока, Африки и Латинской Америки.

В целях кадрового обеспечения расширяющегося сотрудничества со странами Азии, Ближнего Востока, Африки и Латинской Америки и содействия экспорту образовательных услуг в региональных вузах на базе ведущих региональных университетов Республики Мордовия планируется создание информационно-аналитических центров по вопросам межрегионального сотрудничества.

Приоритетным вектором развития межрегиональных экономических связей Республики Мордовия является оказание содействия ДНР, ЛНР, Запорожской и Херсонской областям в налаживании ими межрегиональных контактов с партнерами из других дружественных государств, прежде всего помощь в восстановлении объектов промышленной и социальной инфраструктуры, гуманитарная поддержка населения.

Для повышения эффективности экспортной деятельности необходимо актуализировать паспорт региона, презентационные пакеты материалов, включая в них, в том числе, информацию о значимых культурных, научных достижениях, реализуемых волонтерских, молодежных, инновационных и экологических проектах, а также о мерах содействия добровольному переселению проживающих за рубежом соотечественников; использовать данные с сайтов МИД России, росзагранучреждений и представительств Россотрудничества в зарубежных странах.

При содействии Минпромторга России, Минэкономразвития России, МИД России, Российского фонда прямых инвестиций и торговых представительств за рубежом активизировать работу по поиску новых зарубежных партнеров, продвижению региональных предприятий и их продукции, использованию возможностей инвестиционных платформ, таких как Российско-китайский инвестиционный фонд, Российско-саудовский инвестиционный фонд и др.

### **Ожидаемые результаты.**

Учитывая основные макроэкономические параметры долгосрочного прогноза социально-экономического развития Российской Федерации до 2035 г. (базовый вариант), планируется достичь величину общего объема внешнеторгового оборота, в размере 632,8 млн долл. США. Объем экспорта в прогнозируемой величине 2035 г. достигнет 394,8 млн долл. США, а импорта – 238,0 млн долл. США.

Согласно классификации сырьевых и несырьевых товаров, разработанной РЭЦ совместно с Всероссийской академией внешней торговли Министерства экономического развития Российской Федерации, основу товарной структуры Республики Мордовия (более 90 %) составляют продукты несырьевого неэнергетического экспорта (ННЭ). Планируется, что общий объем ННЭ из Республики Мордовия в 2030 г. достигнет 408,0 млн долл. США (170 % к уровню 2020 г.), в том числе экспорт несырьевых неэнергетических товаров отраслей промышленности – 355,0 млн долл. США, товаров АПК – 60,0 млн долл. США.

Приоритетными точками роста несырьевого неэнергетического экспорта в Республике Мордовия в рамках Экспортной стратегии определены несырьевые неэнергетические товары верхнего и среднего переделов (или продукция с более высокой долей добавленной стоимости), производимые крупными предприятиями-экспортерами и субъектами МСП отраслей промышленности и АПК Республики Мордовия.

Вклад субъектов МСП в общий объем ННЭ в 2035 г. прогнозируется в размере 193,2 млн долл. США, что составит более 47,0 % общего объема ННЭ региона. Достижение указанных показателей станет возможным за счет роста количества экспортеров из числа субъектов МСП до 130 ед., ожидаемого как результат дальнейшего внедрения мер региональной поддержки экспортной деятельности.

Экспорт медицинских и образовательных услуг определен в качестве точки роста экспорта услуг из Республики Мордовия, объем которых в 2030 г. прогнозируется в размере 0,46 млн долл. США. Достижение указанного показателя будет возможно преимущественно за счет осуществления ряда коммуникационных мероприятий по повышению уровня информированности иностранных граждан о медицинских услугах, оказываемых на территории Республики Мордовия, и создания условий для роста количества пролеченных иностранных граждан, включающих создание информационных материалов на русском и иностранных языках о ведущих медицинских организациях Республики Мордовия и доступных медицинских услугах. Также, совместно с Минобрнауки России и Россотрудничеством

планируется увеличение квот на обучение в вузах Республики Мордовия студентов из стран Азии, Ближнего Востока, Африки и Латинской Америки для кадрового обеспечения расширяющегося сотрудничества с этими странами.

*Основными направлениями популяризации экспортной деятельности среди действующих и потенциальных экспортеров и продвижения товаров и услуг Республики Мордовия на новых рынках являются:*

1) создание специализированного раздела по экспорту на интернет-ресурсе Центра поддержки экспорта Республики Мордовия (далее – ЦПЭ Республики Мордовия) (<https://mordoviaexport.ru>), на котором размещены:

- контактные данные инфраструктуры поддержки экспорта Республики Мордовия;

- контакты зарубежных торговых представительств Российской Федерации в иностранных государствах, а также бюро АО «Российский экспортный центр» (далее – РЭЦ) за рубежом;

- ежегодные итоги реализации плана мероприятий;

- истории успеха региональных экспортеров;

- экспортная статистика Республики Мордовия;

- федеральные и региональные новости и интервью, связанные с развитием экспорта;

- график предстоящих мероприятий ЦПЭ Республики Мордовия и РЭЦ; итоги проведенных мероприятий;

- ссылка на сайт РЭЦ и портал внешнеэкономической деятельности регионов;

2) создание аккаунтов в крупнейших социальных сетях: ВКонтакте (<https://vk.com/consultmordoviaexport>), Telegram (<https://t.me/joinchat/hyrrw0aRdlA0Yzdi>), Дзен (<https://dzen.ru/id/622af3f04c738e3d98e35f9a>), направленных на развитие экспорта в Республике Мордовия;

3) организация и ежегодное проведение регионального конкурса «Экспортер года»;

4) проведение регулярных презентаций региональных товаров в торговых представительствах Российской Федерации за рубежом посредством видеоконференцсвязи в рамках формата «Час с торгпредом»;

5) реализация акселерационных программ развития экспорта;

6) работа Клуба экспортеров;

7) проведение для экспортно ориентированных субъектов предпринимательства информационно-образовательных мероприятий,



мероприятий по расширению деловых связей с потенциальными зарубежными контрагентами;

8) разработка с образовательными организациями высшего образования в Республике Мордовия профессиональных образовательных программ в области внешнеэкономической деятельности, организацию для студентов практик в ЦПЭ Республики Мордовия;

9) информирование и консультирование субъектов малого и среднего предпринимательства (далее – МСП) о существующих услугах и мерах поддержки развития экспортной деятельности;

10) организация и проведение международных, межрегиональных бизнес-миссий, приемов иностранных делегаций в Республике Мордовия;

11) организация обучающих мероприятий по экспортной тематике и обеспечение участия субъектов МСП семинарах, конференциях, круглых столах, в том числе проведение экспортных семинаров в рамках соглашения с АНО ДПО «Школа экспорта АО «Российской экспортный центр»;

12) организация участия субъектов МСП в акселерационных программах по развитию экспортной деятельности;

13) организация участия субъектов МСП в выставочно-ярмарочных мероприятиях на территории Российской Федерации и за рубежом с индивидуальным или коллективным стендом;

14) содействие в адаптации и переводе упаковки товара, переводе текста экспортного контракта, других материалов субъекта МСП на английский язык и (или) язык иностранного покупателя, а также перевод материалов, содержащих требования иностранного покупателя товаров (работ, услуг), на русский язык;

15) содействие в обеспечении защиты интеллектуальной собственности за пределами территории Российской Федерации, в том числе получении патентов на результаты интеллектуальной деятельности;

16) содействие в подготовке проекта экспортного контракта и правовой экспертизы экспортного контракта;

17) содействие в поиске и подборе потенциальных иностранных покупателей для субъекта МСП;

18) содействие в приведении продукции и производственного процесса в соответствие с требованиями, необходимыми для экспорта товаров (работ, услуг) (стандартизация, сертификация, необходимые разрешения);

19) содействие в проведении индивидуальных маркетинговых или патентных исследований, включая разработку патентных ландшафтов и проведение патентной технологической разведки исследования иностранных рынков;

20) содействие в размещении товара (работы, услуги) субъектов малого и среднего предпринимательства на международных электронных торговых площадках;

21) содействие в создании на иностранном языке и (или) модернизации уже существующего сайта субъекта МСП в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;

22) содействие субъекту МСП в оформлении документов в рамках прохождения таможенных процедур;

23) формирование и перевод презентационных и других материалов субъекта МСП на английский язык и (или) язык потенциальных иностранных покупателей;

24) формирование или актуализация коммерческого предложения субъекта МСП для потенциальных иностранных покупателей на выявленных целевых рынках, включая перевод на английский язык и (или) на язык потенциальных иностранных покупателей.

Таблица 8

**Целевые показатели развития внешнеэкономической деятельности  
Республики Мордовия до 2035 г.\***

Показатели	Год												
	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Объем внешнеторгового оборота, млн долл. США	350,9	360,0	367,6	377,5	416,8	453,0	499,3	529,5	544,1	568,4	593,5	616,2	632,8
Объем экспорта, всего, млн долл. США, в том числе:	200,0	205,2	209,5	216,2	237,5	273,5	311,5	333,3	339,5	355,5	372,2	386,5	394,8
объем несырьевого неэнергетического экспорта, млн долл. США	200,0	205,2	209,5	216,2	237,5	273,5	311,5	333,3	339,5	355,5	372,2	386,5	394,8
Объем импорта, всего, млн долл. США	150,9	154,8	158,1	161,3	179,3	179,5	187,8	196,2	204,6	212,9	221,3	229,7	238,0

\*Прогнозные значения показателей по экспорту рассчитаны на основе прогноза социально-экономического развития Республики Мордовия на 2024 г. и плановый период 2025 и 2026 гг., утвержденного распоряжением Правительства Республики Мордовия от 31.10.2023 г. № 762-р, целевых показателей Министерства экономического развития Российской Федерации и перечня поручений по реализации Послания Президента Федеральному Собранию от 29.02.2024 г.

## **9. ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗВИТИЕ И ИНФРАСТРУКТУРНАЯ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ РЕГИОНА**

### **9.1. Транспортная инфраструктура, транспортировка и хранение**

**Цель:** обеспечение устойчивого развития и эффективного функционирования транспортной системы Республики Мордовия для удовлетворения потребностей населения и участников экономической деятельности в доступных, качественных и безопасных транспортных услугах и надежных транспортных связях.

**Задачи:**

- повышение качества пассажирских перевозок и удобства пользования пассажирским транспортом общего пользования на территории Республики Мордовия;
- развитие транспортной инфраструктуры для повышения транспортной доступности и улучшения связанности территорий Республики Мордовия и функционирования межрегиональных транспортных связей;
- сохранение существующей сети автомобильных дорог общего пользования;
- приведение сети автомобильных дорог общего пользования Республики Мордовия в нормативное состояние;
- обеспечение необходимого уровня безопасности дорожного движения на сети автомобильных дорог общего пользования Республики Мордовия;
- повышение уровня удовлетворенности граждан состоянием и эффективностью работы транспортной системы Республики Мордовия.

**Текущая ситуация.**

Основными инструментами реализации приоритетов развития транспортной инфраструктуры для достижения цели и реализации задач являются следующие нормативные правовые акты:

- Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года»;
- Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года»;
- Государственная программа Республики Мордовия «Развитие транспортного комплекса Республики Мордовия», утвержденная

постановлением Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 781.

***Общая характеристика транспортной инфраструктуры республики.***

На территории Республики Мордовия проходят автомобильные дороги общего пользования общей протяженностью 13 657,6 км, в том числе:

- федерального значения (398,4 км);
- регионального значения (5 164,1 км);
- местного значения (8 095,1 км).

Твердое покрытие имеют 40,5 % (3 279,3 км) автомобильных дорог общего пользования, из них 66,5 % (2 182,3 км) – с усовершенствованным покрытием.

Территория Республики Мордовия обслуживается Куйбышевской, Горьковской и Московской железными дорогами – филиалами ОАО «Российские железные дороги». Эксплуатационная длина дорог составляет 562 км, в том числе Куйбышевская железная дорога – 328 км (58 %), Горьковская железная дорога – 170 км (30 %), Московская железная дорога – 64 км (11 %). В Республике Мордовия 10 железнодорожных вокзалов и 37 железнодорожных станций.

Грузовой терминал на станции Саранск в 2022 г. приведен к стандартам ОАО «РЖД» (проведена работа по асфальтированию территории грузового терминала; реконструкция административно-бытового здания со строительством центра продажи услуг, а также ограждения в соответствии с требованиями транспортной безопасности, въездной группы, склада, гаража и механических мастерских).

В рамках подготовки к Чемпионату мира по футболу 2018 г. в аэропорту Саранска проведена глубокая и капиталоемкая реконструкция с расходом в значительной части государственных бюджетных инвестиций, в результате чего существенно расширены возможности аэропорта как по принимаемым типам воздушных судов, так и по пропускной способности, которые ранее ограничивали развитие авиаперевозок через аэропорт. Построен новый пассажирский терминал внутренних воздушных линий аэропортового комплекса г. Саранска с пропускной способностью терминала 300 пас/час, соотношение «прилет–вылет» – 50/50 (прилет – 150 пасс./час, вылет – 150 пасс./час), модернизированы аэродром, взлетно-посадочная полоса (2 801 x 42, может принимать все типы пассажирских воздушных судов, в том числе SuperJet 100, Boeing 737-700/800, Airbus 320/321), места стоянок воздушных судов (17

мест стоянок), объекты организации воздушного движения, патрульная дорога, технические средства охраны. Общий объем инвестиций составил около 5 млрд руб.

### ***Развитие дорожного хозяйства.***

Благодаря росту объема бюджетных ассигнований Дорожного фонда увеличился прирост протяженности автомобильных дорог в нормативном состоянии. Если в 2020 г. было отремонтировано 190 км автодорог, то в 2023 г. – 359 км (на 89 % больше). В 2023 г. прирост норматива отремонтированных автодорог составил 2,71 %, что на 332 км больше, чем в 2022 г. Основной объем средств (более 8 млрд руб.) был направлен на мероприятия национального проекта «Безопасные качественные дороги», из которых средства федерального бюджета составили 4 млрд руб.

В 2023 г. в рамках реализации ФП «Содействие развитию автомобильных дорог регионального, межмуниципального и местного значения» за счет средств федерального (в объеме 494 млн руб.) и местного (в объеме 10 млн руб.) бюджетов приведены в нормативное состояние автомобильные дороги местного значения.

В рамках реализации государственной программы «Комплексное развитие сельских территорий» на мероприятия по строительству и реконструкции автомобильных дорог, ведущих к объектам, расположенным на сельских территориях, и объектам агропромышленного комплекса, было направлено 397,7 млн руб., из них средства федерального бюджета – 374,7 млн руб.

В 2023 г. собственные средства Дорожного фонда в объеме 432 млн руб. направлены на строительство, капитальный ремонт и ремонт автомобильных дорог общего пользования местного значения; 83 млн руб. – на ремонт дворовых территорий, подъездов к школам и детским садам.

На содержание автомобильных дорог регионального значения было направлено 1,496 млрд руб., на проектирование – 178 млн руб. (в том числе по капитальному ремонту и ремонту автомобильных дорог регионального значения – 83 млн руб.). Также средства Дорожного фонда в 2023 г. направлялись на повышение транспортной безопасности объектов дорожной инфраструктуры.

В 2023 г. реализовано 200 объектов протяженностью 359 км автомобильных дорог и 10 искусственных сооружений протяженностью 1 475 пог. м. В рамках национального проекта «Безопасные качественные дороги» реализовано 87 объектов: капиталоемкие – 2 (переходящие),

региональные – 63 (268 км), местные – 12 (13 км), мостовые сооружения – 10 (1 475 пог. м). По ФП «Содействие» 62 объектов местного значения протяженностью почти 43 км. За счет средств субсидии, предоставляемой муниципальным образованиям из Дорожного фонда, реализовано 54 объекта, общей протяженностью 24,9 км. В рамках государственной программы «Комплексное развитие сельских территорий» построено (реконструировано) 7 участков автомобильных дорог местного значения общей протяженностью 10 км.

Учитывая небольшую площадь территории Республики Мордовия (26,1 тыс. кв. км) и достаточно высокую фактически сложившуюся плотность автомобильных дорог – по данным Росстата за 2023 г. – 305 км на 1000 кв. км территории (6 место в ПФО и 31 место в России), в предусмотренный в Стратегии период не планируется значительных объемов строительства новых автодорог. В основном предусматриваются мероприятия по улучшению качества существующих автодорог (реконструкция, модернизация, капитальный ремонт, расширение, улучшение дорожного покрытия), что позволит увеличить пропускную способность и объем грузоперевозок, повысить безопасность дорожного движения. В связи с этим, в прогнозируемый долгосрочный период плотность автомобильных дорог на территории республики будет увеличиваться незначительными темпами.

Доля в ВРП Республики Мордовия вида экономической деятельности «Транспортировка и хранение» составила в 2023 г. 5,2 % (в предыдущие гг. варьировалась в пределах 4,6-5,5 %). В прогнозируемый период, учитывая рост объемов производства в отраслях реального сектора экономики и совершенствование дорожной сети, его доля будет увеличиваться.

Планируемые темпы роста ВРП на душу населения в Республике Мордовия и темпы роста плотности автомобильных дорог в документах стратегического планирования взаимосвязаны. Выявленная взаимосвязь двух показателей свидетельствует о синхронизации динамики целевых значений рассматриваемых показателей в период до 2035 г. (рис. 9.1.1).

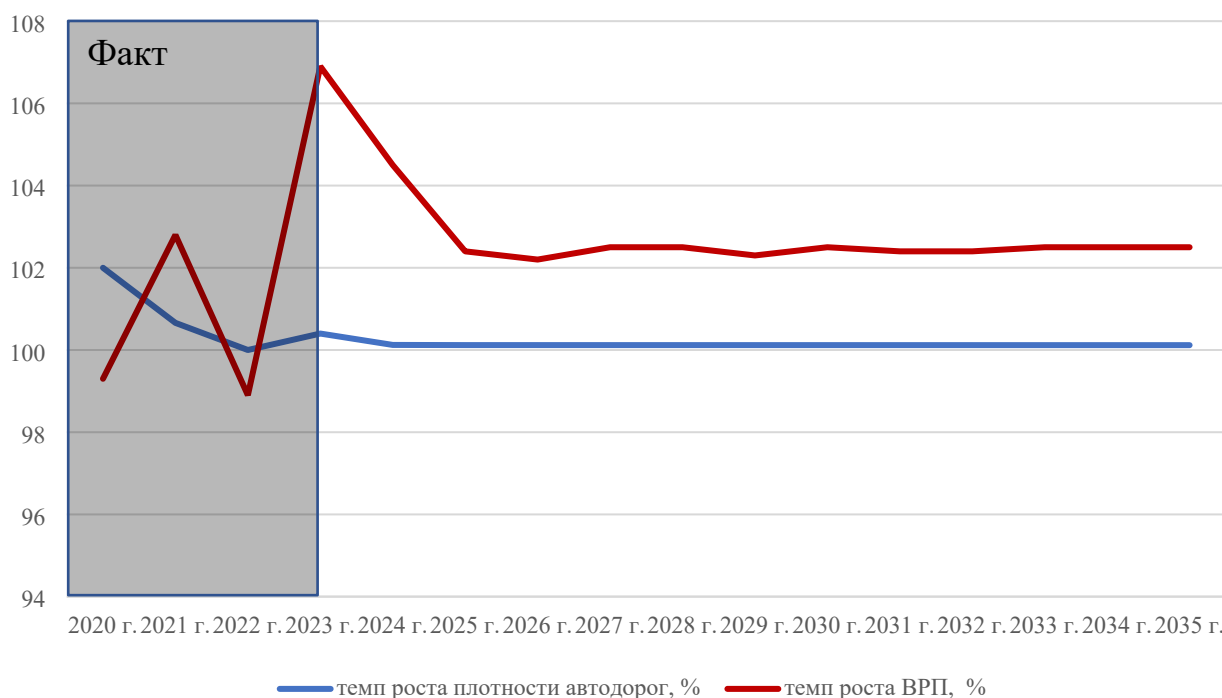


Рис. 9.1.1. Фактические и прогнозные значения темпов роста плотности автомобильных дорог и ВРП на душу населения в Республике Мордовия

С учетом проведенного анализа данных за исследуемый период показатель увеличения плотности автомобильных дорог является одной из составляющих, имеющих потенциальную корреляцию с ВРП, но не будет определяющим при прогнозировании показателей социально-экономического развития региона.

В целях повышения безопасности дорожного движения в рамках проведения ремонта дорожных объектов приведено в нормативное состояние 1 433 пешеходных переходов.

В целях повышения безопасности дорожного движения в рамках проведения ремонта дорожных объектов приведено в нормативное состояние 99 пешеходных переходов, в том числе с проекцией дорожной разметки, из них: 74 на региональных дорогах, 25 – на местных.

В 2023 г. объем монтажа пешеходных ограждений турникетного типа и обустройство дорожных ограждений составил 3,56 км. Осуществлено инженерное обустройство автомобильных дорог элементами безопасности:

- установлено, заменено 9 970 дорожных знаков;
- установлено 6 500 сигнальных столбиков;
- обустроено 179 искусственных дорожных неровностей на пешеходных переходах;
- построено 58,4 км искусственного наружного освещения;

- отремонтировано и построено 13,07 км тротуаров и пешеходных дорожек;

- 92 остановочных пункта маршрутных автобусов;

- нанесено 3 145 км дорожной разметки.

Результаты этой работы привели к снижению количества ДТП, где были выявлены недостатки транспортно-эксплуатационного состояния улично-дорожной сети, и, что самое важное, снизилось количество погибших и пострадавших людей в таких ДТП с недостатками состояния дорожного полотна. Общий уровень аварийности значительно снизился (количество дорожно-транспортных происшествий снизилось с 683 до 565 (–17,3 %), пострадавших – с 902 до 689 (–23,6 %)). Социальный риск составил 15,41 (план – 11,41), транспортный риск составил 3,61 (план – 2,70).

Вместе с тем, в целом по республике количество погибших выросло от 111 до 118 чел. (+6,3 %).

В целях изменения ситуации с безопасностью дорожного движения проведены следующие мероприятия:

- работает ГКУ РМ «Центр организации дорожного движения» (далее – Учреждение), созданный 23 сентября 2022 г. для принятия мер и выработки решений по повышению безопасности дорожного движения;

- в 2023 г. к имеющимся ранее 66 камерам фотовидеофиксации (далее – КФВФ) дополнительно приобретены и введены в эксплуатацию 16 новых КФВФ. Учреждением проведена большая работа по анализу технического состояния КФВФ, их поверке, ремонту вышедших из строя, монтажу новых. В результате оптимизации системы фотовидеофиксации нарушений ПДД, по состоянию на 1 января 2024 г. система состояла из 234 КФВФ (226 – стационарных, 8 мобильных);

- в 2023 г. фиксировали нарушения ПДД 7 мобильных КФВФ и 1 мобильный комплекс «Паркон-А», фиксирующий нарушения правил остановки и стоянки транспортных средств. Маршруты работы мобильных комплексов согласованы с ЦАФАП ОДД Госавтоинспекции МВД по Республике Мордовия на автодорогах федерального и регионального значения в соответствии с анализом аварийности в республике;

- действуют системы мониторинга работоспособности КФВФ и автоматизированной информационной системы управления транспортом (АИС УТ) с целью осуществления процесса цифровизации отрасли. В 2023 г. в рамках реализации мероприятия «Внедрение интеллектуальных транспортных систем, предусматривающих автоматизацию процессов управления дорожным движением в городских агломерациях, включающих города с населением свыше 300 тысяч человек» в Саранской городской



агломерации достигнут первый уровень зрелости: создан центр управления дорожным движением с круглосуточно действующей диспетчерской; введены в эксплуатацию подсистема метеомониторинга, состоящая из стационарной и мобильной метеостанций, и подсистема светофорного управления, в которую включены 23 светофора на территории Саранской городской агломерации. Также разработана подсистема мониторинга параметров транспортного потока (установлены и введены в эксплуатацию 92 датчика транспортного потока со шкафами управления).

***Развитие пассажирских перевозок автомобильным транспортом, железнодорожным транспортом в пригородном сообщении, воздушным транспортом.***

Пассажирские перевозки играют важную роль в социально-экономическом развитии региона. Развитию пассажирских перевозок способствует рост материального благосостояния, платежеспособности, а также мобильности населения. Транспорт обеспечивает производственно-экономические связи различных отраслей и является составной частью общей транспортной системы региона.

***1. Автомобильные перевозки пассажиров.***

В 2023 г. перевозки осуществлялись по 337 маршрутам регулярных перевозок, из них 217 муниципальных, 107 межмуниципальных, 13 межрегиональных.

Пассажирские перевозки в 2023 г. осуществляли 33 перевозчика, в том числе 1 муниципальное предприятие, 1 акционерное общество, 12 обществ с ограниченной ответственностью, 19 индивидуальных предпринимателей.

По итогам работы 2023 г. наблюдается положительная динамика по следующим показателям по:

- количеству перевезенных пассажиров (автомобильным и городским наземным электрическим транспортом перевезено 41,05 млн чел., что на 2,85 млн чел. больше по сравнению с 2022 г. (в 2022 г. – 38,2 млн чел.);
- охвату населенных пунктов автобусным сообщением (в настоящее время охвачено 879 населенных пункта (69 % от общего количества населенных пунктов – 1 274), что на 15 населенных пунктов больше по сравнению с 2022 г. (в 2022 г. – 864; в 2021 г. – 776; в 2020 г. – 642);
- улучшению транспортной доступности в связи с изменением маршрутной сети муниципальных районов;
- обеспечению перевозок населения до медицинских организаций и социально значимых объектов путем заключения муниципальных контрактов по 112 маршрутам на сумму 93,93 млн руб. (в 2022 г. – 106 маршрутов и 77,2 млн руб.).

Для развития данного направления в 2022 г. проведена следующая работа:

- анализ маршрутной сети, пассажиропотока, а также развития транспортной инфраструктуры Саранской городской агломерации и Республики Мордовия, результатом которой стали разработанные документы транспортного планирования, на основе которых ведется работа по изменению маршрутов в Саранске;

- работа по подготовке к внедрению автоматизированной информационной системы «Управление транспортом»;

- в рамках финансовой поддержки из резервного фонда Правительства Российской Федерации бюджету Республики Мордовия выполнена закупка 37 автобусов среднего класса, работающих на сжатом природном газе (на общую сумму 353,7 млн руб., из которых 324,9 направлены из федерального бюджета, 28,8 – из республиканского бюджета Республики Мордовия).

Текущая ситуация в транспортном комплексе Республики Мордовия и организации пассажирских перевозок осложнена наличием ряда проблем и негативных тенденций, устранение которых требует значительных объемов капиталовложений и усиления государственной поддержки автомобильных транспортных предприятий.

В настоящее время средний возраст подвижного состава Республики Мордовия составляет более 7 лет, средний показатель износа транспортных средств выше 48 %.

На доходную часть автомобильных транспортных предприятий и объем перевезенных пассажиров негативно влияют следующие факторы:

- увеличение количества частного автотранспорта;
- отток населения из сельских местностей.

2. Перевозки пассажиров железнодорожным транспортом в пригородном сообщении на территории Республики Мордовия на полигонах всех железных дорог осуществляют АО «Башкортостанская пригородная пассажирская компания» и АО «Содружество».

АО «Башкортостанская пригородная пассажирская компания» осуществляет перевозку по 10 маршрутам, проходящим по 9 муниципальным районам (Ичалковскому, Ромодановскому, Лямбирскому, Рузаевскому, Кадошкинскому, Ковылкинскому, Торбеевскому, Зубово-Полянскому, Кочкуровскому районам) и ГО Саранск.

АО «Содружество» перевозит пассажиров по двум маршрутам, проходящим по Ромодановскому, Чамзинскому, Атяшевскому и Ардатовскому районам (до г. Алатыря Чувашской Республики).

С этими компаниями заключены договоры на организацию транспортного обслуживания населения железнодорожным транспортом в пригородном сообщении по территории Республики Мордовия на период с 2019 по 2033 г. (на 15 лет).

В 2023 г. пригородными поездами перевезено 221,2 тыс. пассажиров, что на 31,2 тыс. больше показателя прошлого года (в 2022 г. – 190,0; в 2021 г. – 146,9 тыс. пассажиров).

Основными задачами данного направления являются:

- увеличение числа пассажиров, пользующихся услугами железнодорожного транспорта путем популяризации пригородных маршрутов среди жителей республики;
- обеспечение транспортной безопасности на объектах железнодорожной инфраструктуры (железнодорожные станции – Саранск, Рузаевка, Красный Узел; железнодорожные вокзалы Саранска и Рузаевки; железнодорожные мосты).

### 3. Пассажирские перевозки воздушным транспортом.

В соответствии с соглашением, заключенным между Правительством Республики Мордовия и АО «Авиалинии Мордовии» о развитии регионального авиасообщения в Республике Мордовия и формировании региональной маршрутной сети, одобренным распоряжением Правительства Республики Мордовия от 5 ноября 2019 г. № 760-Р, Правительство Республики Мордовия обеспечивает государственную поддержку регионального авиасообщения, осуществляемую в форме предоставления, ежегодно до 2029 г., субсидии организациям воздушного транспорта.

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 февраля 2019 г. № 242-р в международном аэропорту «Саранск» установлен воздушный грузопассажирский работающий на нерегулярной основе многосторонний пункт пропуска через государственную границу Российской Федерации.

Пропускная способность Международного пункта пропуска Саранск составляет 140 пасс./час (60 пасс./час – вылет, 80 пасс./час – прилет).

В 2023 г. увеличилось количество выполненных авиарейсов, всего было выполнено 1 436 авиарейсов, что на 202 рейса больше, чем в предыдущий год (в 2022 г. – 1 234; в 2021 г. – 963 авиарейсов).

Всего было перевезено 104,6 тыс. пассажиров, что на 22,6 тыс. пассажиров больше, чем в 2022 г. (в 2022 г. – 82,0; в 2021 г. – 104 тыс. пассажиров).

В 2022 г. было открыто одно новое направление – до Казани (3 268 пассажиров за 98 оборотных рейсов в г., в среднем 17 пассажиров за один рейс, заполняемость рейса – 33,3 %).

Всего были организованы полеты по 5 маршрутам:

- Москва (круглогодично, субсидируемый маршрут с 19 июля по 31 декабря 2022 г.);

- Санкт-Петербург (круглогодично, субсидируемый маршрут);

- Минеральные Воды (круглогодично, субсидируемый маршрут);

- Сочи (круглогодично, субсидируемый маршрут);

- Казань (круглогодично, субсидируемый маршрут).

Завершена реализация инвестиционного проекта технического оснащения воздушного пункта пропуска через государственную границу Российской Федерации в аэропорту «Саранск».

Между ФГКУ Росгранстрой и АО «Международный Аэропорт «Саранск» в 2022 г. заключено Соглашение о взаимодействии, а также заключены контракты с подрядными организациями на выполнение работ по техническому оснащению пункта пропуска «Саранск» и выполнению строительно-монтажных работ по приспособлению здания временного пассажирского терминала. Общий объем финансирования составил 1,0 млрд руб.

### **Конкурентные преимущества.**

Выгодное экономико-географическое положение республики, близость к основным центрам потребления продукции благоприятно влияют на логистическую составляющую, способствуют развитию региональных, межрегиональных и международных связей и являются главными конкурентными преимуществами Республики Мордовия по развитию транспортной инфраструктуры.

Регион располагает развитой сетью железных дорог общего пользования, их эксплуатационная длина – 546 км, из них электрифицировано 332 км. По железным дорогам Мордовии, в частности, осуществляются транспортные связи Центра и Юга России с регионами Поволжья, с Южным Уралом, Сибирью, Казахстаном, Средней Азией, Дальним Востоком.

Через территорию Республики Мордовия проходит автомобильная федеральная трасса М-5 «Урал» Москва – Самара – Уфа – Челябинск с

ответвлением на Саранск через Краснослободск, которое дальше на восток получило развитие в виде автодороги 1Р-178 «Саранск – Сурское – Ульяновск», а с севера на юг – автомобильной дорогой общего пользования федерального значения Р-158 «Нижний Новгород – Арзамас – Саранск – Исса – Пенза – Саратов».

Аэропорт Саранск – международный аэропорт федерального значения в Республике Мордовия. Он обслуживает внутренние и международные направления.

#### **Ключевые проблемы развития.**

Ключевыми проблемами развития республиканской транспортной инфраструктуры являются:

- недостаточность финансирования программных мероприятий;
- техническое состояние существующей транспортной сети.

Проведенный анализ технического состояния существующей сети автомобильных дорог и мостовых переходов, их загрузки движением свидетельствует о том, что в ближайшие гг. по мере возрастания интенсивности движения целый ряд дорог не сможет обеспечить пропуск ожидаемых транспортных потоков без улучшения технического состояния существующей транспортной сети и строительства новых направлений.

В системе транспортного обслуживания населения:

- недостаточность оборотных средств предприятий автомобильного транспорта;
- достаточно высокая себестоимость пассажирских перевозок;
- изношенность парка подвижного состава и объектов транспортной инфраструктуры.

Существенное влияние на развитие рынка пассажирских перевозок и транспортной инфраструктуры оказывают внешние и внутренние макроэкономические факторы, такие как:

- ежегодное естественное сокращение численности населения, миграционная убыль, ухудшение половозрастной структуры населения области – доля трудоспособного населения в общей численности жителей сокращается;
- дефицит квалифицированных инженерных и рабочих кадров;
- снижение конкурентоспособности организаций вследствие дефицита финансовых ресурсов и сокращения внутреннего спроса;
- изношенность материально-технической базы;

- повышение уровня автомобилизации с сохранением отрицательной динамики спроса на пригородные пассажирские перевозки общественным транспортом;

- недостаточность бюджетного финансирования отрасли (систематическая потребность в увеличении денежных средств в бюджете Республики Мордовия на финансирование пригородных пассажирских перевозок);

- отсутствие надлежащих дорожных условий;

- отсутствие и износ инфраструктурных объектов транспорта

- низкая инвестиционная привлекательность междугородных перевозок;

- присутствие на рынке пригородных и межмуниципальных автобусных перевозок нелегальных перевозчиков.

### **Стратегические вызовы.**

Сегодня перед российской и республиканской транспортной инфраструктурой стоит множество вызовов и задач, большая часть из которых связана с активной цифровизацией отрасли. Остро стоит вопрос доступности используемых технологий и программных обеспечений в случае непредвиденных обстоятельств, введения санкций, ухода компаний с рынка.

Основное решение – импортозамещение: ниши, которые ранее занимали иностранные решения, должны замещаться российскими технологиями. Имея положительный опыт импортозамещения, отрасль сталкивается со сложностями – ряд устройств и электронных компонентов не поставляется в Россию напрямую, из-за чего компании выбирают параллельный импорт и нестандартные схемы собственного производства. Сложности при развитии информационной транспортной системы (ИТС) связаны с отсутствием в стране собственного производства микрочипов и серверного оборудования. Поэтому компании рассматривают варианты сотрудничества с производителями из дружественных стран. Помимо прочего, представители индустрии отмечают необходимость создания единых стандартов в сфере ИТС, включая правовую базу и профильные образовательные программы для будущих отраслевых специалистов.

### **Риски.**

Реализация поставленных целей и задач сопряжена со следующими наиболее существенными рисками:

- дальнейшее снижение уровня сохранности транспортной инфраструктуры из-за недофинансирования. Повышение аварийности инфраструктуры и устаревание подвижного состава;

- повышение нагрузки на транспортную инфраструктуру из-за увеличения уровня автомобилизации населения. Несоответствие развития транспортных систем масштабам жилищного строительства, строительства объектов коммерческой недвижимости, чрезмерная концентрация новых объектов в Саранске и районных центрах;

- отток кадров из области из-за снижения зарплат в инфраструктурных отраслях;

- дальнейшая концентрация транспортно-логистической инфраструктуры в мегаполисах;

- снижение покупательной способности населения, ухудшение демографической ситуации и уменьшение объемов товаров, производимых в регионе, может вызвать снижение объемов перевозок;

- сокращение бюджетной поддержки отрасли.

### **Перспективы развития сферы.**

Приоритетами по развитию транспортной инфраструктуры на территории Республики Мордовия являются следующие мероприятия:

#### **1. В сфере развития пассажирских перевозок:**

- по развитию пригородного пассажирского железнодорожного сообщения по участку Горьковской железной дороги (приобретение двух рельсовых автобусов РА-3 в комплекте с запасными частями, инструментом и принадлежностями), этап реализации – 2025–2026 гг.

- по обновлению парка колесных транспортных средств всех типов, этап реализации – 2025–2035 гг.;

- по внедрению информационных технологий в процессы мониторинга и регулирования регулярных пассажирских перевозок;

- расширение использования альтернативных видов топлива.

#### **2. В сфере развития дорожного хозяйства:**

- увеличение объемов строительства (реконструкции), капитального ремонта и ремонта автомобильных дорог (этапы реализации – 2022–2035 гг.);

- постепенное доведение объемов финансирования содержания автомобильных дорог до утвержденного норматива (этапы реализации – 2022– 2035 гг.);

- строительство пешеходных тротуаров (этапы реализации – 2022 – 2035 гг.);

- строительство линий освещения вдоль автомобильных дорог (этапы реализации – 2022 – 2035 гг.).

3. В сфере организации и обеспечения безопасности дорожного движения на сети автомобильных дорог общего пользования Республики Мордовия:

- совершенствование ОДД на территории Республики Мордовия инженерными методами, этап реализации – 2022–2035 гг.;
- установка средств автоматической фиксации нарушений правил дорожного движения, таких как нарушение скоростного режима, проезд на запрещающий сигнал светофора, этап реализации – 2022–2035 гг.;
- ликвидация участков концентрации ДТП инженерными методами, этап реализации – 2022–2035 гг.

4. В сфере цифровизации транспортной инфраструктуры:

- внедрение интеллектуальных транспортных систем;
- создание цифровых (интеллектуальных) терминалов;
- цифровизация деятельности органов власти в области транспортной отрасли (государственные услуги в электронном виде).

5. В области повышения экологии дорожного строительства и транспортных средств путем замещения классического топлива для транспортных средств (дизель, бензин, мазут, керосин) альтернативными видами топлива, в том числе сжиженным природным газом, энергией аккумуляторных батарей, водородных топливных элементов, период реализации – 2023–2030 гг.:

- строительство транспортных развязок и обходов населенных пунктов с целью снижения воздействия на окружающую среду, в том числе уменьшение загрязнения атмосферного воздуха загрязняющими веществами из-за выхлопных газов автомобилей в черте населенных пунктов, а также снижение уровня шума, вибрации, ионизирующего излучения от передвижных источников, пыли от перемещения транспортных средств;
- приобретение автобусов на газомоторном топливе;
- перевод транспортных средств на газомоторное топливо.

#### **Ожидаемые результаты.**

Выполнение плановых целевых показателей, реализация намеченных целей и задач, устранение существующих проблем и рисков будет способствовать достижению следующих результатов:

- повышение доступности транспортных услуг для жителей республики;
- повышение качества транспортных услуг в части комфортности и безопасности перевозок с минимизацией негативного воздействия на окружающую среду при сохранении ценовой доступности перевозок;



- повышение качества транспортных услуг в части скорости обслуживания пассажиров и, как следствие, увеличение подвижности населения;
- создание транспортной инфраструктуры для развития внутреннего туризма;
- сохранение существующей сети автомобильных дорог общего пользования;
- увеличение протяженности сети автомобильных дорог общего пользования регионального (межмуниципального) и местного значения на территории Республики Мордовия, находящихся в нормативном состоянии;
- увеличение объемов ввода в эксплуатацию после строительства и реконструкции автомобильных дорог общего пользования регионального (межмуниципального) и местного значения;
- выход на нормативные объемы работ по содержанию и ремонту дорог, которые позволят обеспечить высокие потребительские свойства сети автомобильных дорог;
- создания приоритетных условий для обеспечения безопасности жизни и здоровья участников дорожного движения;
- формирование механизмов общественного контроля, в том числе с использованием информационных систем, для создания эффективной, публичной, общественно-ориентированной системы контроля за реализацией мероприятий в сфере выполнения дорожных работ, обеспечения безопасности дорожного движения и развития дорожного хозяйства как элемента транспортной системы Российской Федерации
- внедрение биометрии для допуска пассажиров на объектах транспортной инфраструктуры;
- внедрение безбарьерной оплаты проезда на автобусных маршрутах в городах республики.

## 9.2. Жилищно-коммунальный комплекс и энергетика

### Цель:

– улучшение системы жилищно-коммунального обслуживания населения за счет модернизации жилищно-коммунального комплекса, в том числе:

– повышение качества и надежности предоставления жилищно-коммунальных услуг населению, модернизация систем централизованного теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения, в том числе посредством замены и капитального ремонта тепловых сетей, сетей водоснабжения и водоотведения;

– повышение надежности системы газоснабжения и газораспределения в целях обеспечения потребителей республики природным газом в требуемых объемах; прирост уровня газификации населения; прирост газифицированных природным газом населенных пунктов; завершение обеспечения технически возможной сетевой газификации Республики Мордовия;

– повышение качества и эффективности энергоснабжения потребителей и снятие ограничений развития, связанных с инфраструктурой топливно-энергетического комплекса, а также обеспечение возможности технически независимого функционирования электроэнергетических систем;

– переход Республики Мордовия на энергосберегающий путь развития, создание условий для повышения энергетической эффективности региональной экономики и бюджетной сферы;

– обеспечение сбалансированной модели тарифного регулирования в сфере жилищно-коммунального хозяйства;

– снижение дифференциации территорий по обеспеченности жилищно-коммунальной инфраструктурой;

– обеспечение экономической эффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве за счет внедрения новых технологий, бережливого строительства и цифровизации;

– использование при реализации проектов в сфере жилищно-коммунального хозяйства механизмов государственно-частного партнерства.

### Задачи:

*для сферы теплоснабжения:*

– увеличение темпов замены и капитального ремонта тепловых сетей;

- повышение инвестиционной привлекательности сферы теплоснабжения для частных компаний;

- повышение эффективности тарифных источников финансирования капитальных затрат сферы теплоснабжения;

- снижение потерь тепловой энергии и повышение энергетической эффективности;

- снижение количества аварий и инцидентов на котельных и тепловых сетях;

- повышение качества разработки (актуализации) схем теплоснабжения в части их соответствия требованиям действующего законодательства.

*для сферы водоснабжения:*

- обеспечение потребителей качественной питьевой водой, соответствующей требованиям СанПиН;

- увеличение темпов замены и капитального ремонта сетей водоснабжения;

- снижение потерь воды на сетях водоснабжения;

- повышение инвестиционной привлекательности сферы водоснабжения для частных компаний;

- повышение эффективности тарифных источников финансирования капитальных затрат сферы водоснабжения;

- снижение количества аварий и инцидентов на объектах водоснабжения;

- повышение качества разработки (актуализации) схем водоснабжения в части их соответствия требованиям действующего законодательства;

- стимулирование привлечения внебюджетных источников финансирования для реализации мероприятий по модернизации объектов водоснабжения.

*для сферы водоотведения:*

- снижение износа сетей водоотведения, приводящего к попаданию неочищенных стоков на рельеф местности и в водные объекты;

- увеличение темпов замены и капитального ремонта сетей водоотведения;

- строительство новых и реконструкция (модернизация) существующих очистных сооружений;

- повышение инвестиционной привлекательности сферы водоотведения для частных компаний;

- повышение эффективности тарифных источников финансирования капитальных затрат сферы водоотведения;

- снижение количества аварий и инцидентов на объектах водоотведения, прежде всего на сетях;

- повышение качества разработки (актуализации) схем водоотведения в части их соответствия требованиям действующего законодательства;

- стимулирование привлечения внебюджетных источников финансирования для реализации мероприятий по модернизации объектов водоотведения;

- снижение негативного воздействия на окружающую среду путем повышения качества очистки сточных вод.

*для сферы электроснабжения:*

- снижение потерь при передаче электроэнергии;

- реализация мероприятий по энергосбережению в производственном и социальном секторе;

- снижение стоимости передачи электроэнергии.

*для сферы газоснабжения:*

- создание технической возможности подключения (технологического присоединения) к сетям газораспределения объектов капитального строительства путем строительства, эксплуатации, реконструкции и развития объектов системы газоснабжения в Республике Мордовия;

- строительство газотранспортной и газораспределительной инфраструктуры на территории Республики Мордовия;

- модернизация материально-технической базы парка автомобильного транспорта;

- повышение качества и эффективности системы газоснабжения потребителей;

- исполнение поручения Президента Российской Федерации о бесплатной догазификации домовладений.

### **Текущая ситуация.**

Жилищно-коммунальный комплекс Республики Мордовия является одним из самых больших секторов экономики и включает в себя около трети основных фондов. Населению и другим потребителям предприятиями жилищно-коммунального хозяйства предоставляется около 20 видов услуг. Техническое состояние систем коммунальной инфраструктуры Республики Мордовия характеризуется высоким уровнем износа. Вопросы жилищно-коммунального обслуживания занимают первое место в перечне проблем населения республики.

Комплекс электроэнергетики и жилищно-коммунального хозяйства в Республике Мордовия включает 5 отраслей: теплоэнергетика, водоснабжение, водоотведение, электроэнергетика, газоснабжение.

Согласно данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Мордовия по состоянию на конец 2023 г. в Республике Мордовия сложилась следующая ситуация с объектами жилищно-коммунального комплекса и оказанием соответствующих услуг.

*Тепло* населению и объектам социальной сферы посредством централизованных систем теплоснабжения отпускает 701 котельная (включая индивидуальные отопительные установки бюджетофинансируемых организаций) суммарной мощностью 1,9 тыс. Гкал/час.

В общем числе отопительных котельных преобладают котельные мощностью до 3-х Гкал/час каждая (90,0 %). Они вырабатывают 9,4 % тепла от всего объема производимой тепловой энергии. Котельные мощностью свыше 20 Гкал/час составляют 2,2 % от общего числа, а вырабатывают 22,7 % всего тепла. На долю когенерационных установок тепловой и электрической энергии мощностью 25 тыс. кВт и более приходится 51,2 % произведенной тепловой энергии.

Основным потребителем тепловой энергии, производимой в республике, является население, на его долю приходится 68,8 % отпущенного тепла, бюджетофинансируемым организациям отпущено 24,1 %.

На индивидуальном отоплении находится население Атюрьевского, Большеберезниковского, Дубенского, Ельниковского, Ичалковского, Кочкуровского, Ромодановского, Старошайговского муниципальных районов, а в Большеберезниковском, Дубенском и Старошайговском районах – также и объекты соцкультбыта (табл. 9.2.2).

Таблица 9.2.2

**Сведения о состоянии тепловых сетей по муниципальным образованиям республики за 2023 г.**

Территория	Протяженность тепловых и паровых сетей в двух трубном исчислении			Удельный вес потерь теплоэнергии в общем количестве поданного в сеть тепла, %
	всего, км	Из них нуждаются в замене		
		всего	в %	
Республика Мордовия	687,4	107,7	15,7	17,2
ГО Саранск	394,1	10,4	2,6	18,4
Ардатовский район	10,3	3,2	31,1	10,3

Территория	Протяженность тепловых и паровых сетей в двух трубном исчислении			Удельный вес потерь теплоэнергии в общем количестве поданного в сеть тепла, %
	всего, км	Из них нуждаются в замене		
		всего	в %	
Атюрьевский район	6,8	0,3	4,4	9,4
Атяшевский район	3,0	—	—	—
Большеберезниковский район	0,4	—	—	—
Большеигнатовский район	0,2	—	—	1,0
Дубенский район	1,1	—	—	—
Ельниковский район	—	—	—	—
Зубово-Полянский район	33,7	18,3	54,2	11,5
Инсарский район	10,2	4,5	44,3	17,0
Ичалковский район	0,7	—	—	—
Кадошкинский район	6,8	5,9	86,8	10,9
Ковылкинский район	47,4	23,1	48,8	12,8
Кочкуровский район	—	—	—	—
Краснослободский район	4,3	0,1	2,3	-
Лямбирский район	20,5	—	—	11,3
Ромодановский район	0,1	—	—	—
Рузаевский район	72,0	3,2	4,4	19,6
Старошайговский район	2,6	—	—	—
Темниковский район	20,1	19,6	97,5	15,3
Теньгушевский район	0,2	—	—	2,5
Торбеевский район	14,1	4,0	28,6	13,8
Чамзинский район	38,8	15,1	38,9	17,0

Коммунальная энергетика в республике ориентирована на газовое топливо. Из общего числа источников теплоснабжения на газообразном топливе работают 99,6 %.

Протяженность тепловых сетей для подачи тепла на конец 2023 г. составила 687,44 км. В замене нуждаются 107,74 км (15,7 %).

Государственным комитетом по тарифам Республики Мордовия установлены тарифы на тепловую энергию (в городском округе Саранск, отнесенном к ценовой зоне теплоснабжения, – предельный уровень цены на тепловую энергию).

*Централизованное водоснабжение* в Республике Мордовия обеспечивается следующими объектами:

- 716 водозаборов (износ 78,36 %),
- 56 станции водоподготовки (износ 17,5 %),

– 2892,27 км сетей водоснабжения (44,7 % нуждается в замене), в том числе одиночное протяжение уличной водопроводной сети – 2201,69 км (42,7 % нуждается в замене) (табл. 9.2.3).

Таблица 9.2.3

**Сведения о состоянии водопроводных сетей по муниципальным образованиям республики за 2023 г.**

Территория	Протяженность водопроводных сооружений			в т.ч. одиночное протяжение уличной водопроводной сети		
	всего, км	их них нуждаются в замене		всего, км	их них нуждаются в замене	
		всего	в %		всего	в %
Республика Мордовия	2892,3	1293,7	44,7	2201,69	940,67	42,7
ГО Саранск	581,3	220,3	37,9	236,32	34,12	14,4
Ардатовский район	21,2	4,3	20,3	12,42	1,80	14,5
Атюрьевский район	93,7	8,1	8,6	74,80	7,50	10,0
Атяшевский район	50,0	0,8	1,6	45,00	0,80	1,8
Большеберезниковский район	67,5	41,3	61,2	58,70	35,00	59,6
Большеигнатовский район	3,7	–	–	1,69	–	–
Дубенский район	72,6	10,6	14,6	60,75	10,60	17,5
Ельниковский район	41,1	4,4	10,7	39,10	4,40	11,3
Зубово-Полянский район	298,5	194,4	65,1	285,75	185,05	64,8
Инсарский район	38,7	14,5	37,5	22,60	8,00	35,4
Ичалковский район	109,8	1,5	1,4	109,28	1,00	0,9
Кадошкинский район	76,9	44,5	57,9	73,30	44,50	60,7
Ковылкинский район	248,2	125,1	50,4	242,60	125,10	51,6
Кочкуровский район	55,4	3,4	6,1	49,50	2,30	4,7
Краснослободский район	83,3	40,8	49,0	80,60	40,30	50,0
Лямбирский район	117,8	117,6	99,9	70,39	70,23	99,8
Ромодановский район	60,3	41,3	68,5	48,32	32,63	67,5
Рузаевский район	283,0	145,3	51,3	183,4	103,7	56,6
Старошайговский район	101,9	37,4	36,7	88,32	25,40	28,8
Темниковский район	124,1	51,9	41,8	121,10	49,85	41,2
Теньгушевский район	169,7	69,9	41,2	132,39	62,20	47,0
Торбеевский район	66,6	28,0	42,0	50,62	20,00	39,5
Чамзинский район	127,0	88,4	69,6	114,79	76,19	66,4

Установленная производственная мощность насосных станций первого подъема составила 313,56 тыс. куб. м в сутки, насосных станций второго подъема – 165,79тыс. куб. м в сутки.

За 2023 г. потребителям было отпущено 31285,4 тыс. куб. м воды, из них 66,2 % – населению, 6,2 % – бюджетофинансируемым организациям.

В отдельных районах республики (Большеберезниковский, Зубово-Полянский, Ромодановский, Чамзинский) требует замены свыше 60 %

уличной водопроводной сети. Наибольший износ наблюдается в Лямбирском районе: здесь необходима полная замена уличной водопроводной сети. Износ основных фондов приводит к значительным дополнительным расходам воды.

Потери воды из-за утечки и неучтенного расхода за 2023 г. составили 6,75 млн куб.

34 организации оказывают услугу водоснабжения по тарифам, установленным Государственным комитетом по тарифам Республики Мордовия.

На территории 33 сельских поселений до настоящего времени отсутствуют централизованные системы водоснабжения.

Качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения, по данным Управления Роспотребнадзора по Республике Мордовия, по итогам 2023 г. было обеспечено 90,2 % населения региона, среди городского населения этот показатель составлял 94,9 %.

*Централизованное водоотведение* в Республике Мордовия обеспечивается следующими объектами:

- 56 канализаций и отдельных канализационных сетей (износ 65,5 %);
- 846,97 км сетей водоотведения, в том числе одиночное протяжение уличной канализационной сети – 480,54 км (65,5 % нуждается в замене).

Канализационные сети отсутствуют в Атюрьевском, Дубенском и Кочкуровском муниципальных районах (табл. 9.2.4).

Таблица 9.2.4

**Сведения о состоянии канализационных сетей  
по муниципальным образованиям республики за 2023 г.**

Территория	Протяженность канализационных сетей			В том числе одиночное протяжение уличной канализационной сети		
	всего, км	их них нуждаются в замене		всего, км	их них нуждаются в замене	
		всего	%		всего	%
Республика Мордовия	847,0	521,3	61,6	480,54	314,57	65,5
ГО Саранск	404,6	240,6	59,5	195,11	118,09	60,5
Ардатовский район	19,0	4,6	24,2	10,70	2,90	27,1
Атюрьевский район	–	–	–	–	–	–
Атяшевский район	20,2	2,2	10,9	16,71	2,20	13,2
Большеберезниковский район	14,0	9,2	65,7	7,50	6,00	80,0
Большеигнатовский район	2,0	–	–	–	–	–
Дубенский район	–	–	–	–	–	–
Ельниковский район	3,8	1,0	26,3	3,80	1,00	26,3
Зубово-Полянский район	74,4	62,0	83,4	71,39	59,01	82,7
Инсарский район	11,6	8,3	71,9	5,45	4,00	73,4
Ичалковский район	7,9	–	–	4,51	–	–



Территория	Протяженность канализационных сетей			В том числе одиночное протяжение уличной канализационной сети		
	всего, км	их них нуждаются в замене		всего, км	их них нуждаются в замене	
		всего	%		всего	%
Кадошкинский район	6,8	6,8	100,0	2,03	2,03	100,0
Ковылкинский район	32,3	24,1	74,6	23,00	17,30	75,2
Кочкуровский район	—	—	—	—	—	—
Краснослободский район	7,0	3,5	50,0	4,60	2,50	54,4
Лямбирский район	40,4	38,7	95,8	24,51	22,83	93,2
Ромодановский район	5,1	3,2	63,0	2,13	2,13	100,0
Рузаевский район	110,2	81,0	73,0	55,0	45,1	82,0
Старошайговский район	7,4	3,6	48,7	3,00	3,00	100,0
Темниковский район	22,4	9,8	43,8	8,20	8,20	100,0
Теньгушевский район	5,4	—	—	5,37	—	—
Торбеевский район	15,3	0,5	3,3	7,34	0,20	2,7
Чамзинский район	37,2	22,2	59,5	30,24	18,14	60,0

Протяженность ливневой канализации в городском округе Саранск составляет 88,19 км, физический износ – 90 %.

В 2023 г. на территории Республики Мордовия в водные объекты отведено 27529,4 тыс. м<sup>3</sup> сточных вод.

Услуга водоотведения оказывается по установленным Государственным комитетом по тарифам Республики Мордовия тарифам.

*Электроэнергетика* Республики Мордовия – сектор экономики региона, обеспечивающий производство, транспортировку и сбыт электрической энергии.

Энергосистема Республики Мордовия охватывает территорию региона, которая входит в операционную зону Филиала АО «СО ЕЭС» Пензенское РДУ. Основные сетевые организации, осуществляющие функции передачи и распределения электроэнергии по электрическим сетям на территории Республики Мордовия:

– филиал ПАО «Россети» – Средне-Волжское ПМЭС– предприятие, осуществляющее функции управления Единой национальной (общероссийской) электрической сетью на территории Ульяновской, Пензенской области, Республики Чувашия, Мордовия и Марий Эл;

– филиал ПАО «Россети Волга»– предприятие, осуществляющее функции передачи и распределения электроэнергии по электрическим сетям 0,4–6(10)–35–110 кВ на территории Республики Мордовия.

Энергосистема Республики Мордовия связана с энергосистемами:

- Нижегородской области (Филиал АО «СО ЕЭС» Нижегородское РДУ): ВЛ 220 кВ – 2 шт., ВЛ 110 кВ – 4 шт., ВЛ 35 кВ – 1 шт.;
- Пензенской области (Филиал АО «СО ЕЭС» Пензенское РДУ): ВЛ 220 кВ – 1 шт., ВЛ 110 кВ – 4 шт.; ВЛ 35 кВ – 2 шт.;
- Чувашской Республики (Филиал АО «СО ЕЭС» Нижегородское РДУ): ВЛ 110 кВ – 1 шт.;
- Рязанской области (Филиал АО «СО ЕЭС» Рязанское РДУ): ВЛ 110 кВ – 2 шт., ВЛ 10 кВ – 1 шт.

Республика Мордовия является энергодефицитным регионом по электроэнергии и мощности, недостаток восполняется за счет перетоков электроэнергии из соседних регионов.

Крупнейшие потребители электроэнергии (по итогам 2023 г.): ОАО «РЖД», АО «Мордовцемент», АО «Тепличное», ООО «ВКМ–Сталь».

Установленная мощность электростанций энергосистемы Республики Мордовия на конец 2023 г. составила 388,0 МВт на ТЭС.

За период 2019–2023 гг. потребление электрической энергии энергосистемы Республики Мордовия увеличилось на 138 млн кВт·ч и составило в 2023 г. 3457 млн кВт·ч (табл. 9.2.5), что соответствует среднегодовому темпу прироста 0,82 %. Наибольший годовой прирост потребления электрической энергии составил 3,92 % в 2021 г., наибольшее снижение зафиксировано в 2020 г. и составило 1,29 %.

Таблица 9.2.5

**Динамика потребления электрической энергии и максимума потребления мощности энергосистемы Республики Мордовия**

Показатель	Год				
	2019	2020	2021	2022	2023
Потребление электрической энергии, млн кВт·ч	3335	3292	3421	3408*	3457*
Годовой темп прироста, %	0,48	–1,29	3,92	–0,38	1,44
Максимум потребления мощности, МВт	530	524	530	547	579
Годовой темп прироста, %	0,19	–1,13	1,15	3,21	5,85
Число часов использования максимума потребления мощности	6292	6282	6451	6230	5972

\* по данным АО «Системный оператор Единой энергетической системы» в Республике Мордовия

Система газоснабжения Республики Мордовия находится в зоне эксплуатационной ответственности ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород», ООО «Газпром трансгаз Самара» и АО «Газпром газораспределение Саранск».

Общее потребление природного газа в Республике Мордовия в 2023 г. составило 2,1 млрд м<sup>3</sup>/г.

В Республике Мордовия эксплуатируются 40 газораспределительных станций (далее – ГРС). Эксплуатацию ГРС осуществляют ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» и ООО «Газпром трансгаз Самара».

Основная часть ГРС Республики Мордовия имеет значительные резервы по поставкам газа потребителям; средняя загрузка ГРС по Республике Мордовия составляет 38 %.

Газоснабжение потребителей Республики Мордовия осуществляется по 4 магистральным газопроводам.

Общая протяженность магистральных газопроводов, газопроводов-отводов и распределительных газопроводов составляет 7 тыс. км, средний износ – 40 %.

В Республике Мордовия функционируют 586 газорегуляторных пунктов, 6 298 шкафных распределительных пунктов.

Средняя удаленность от основных газовых промыслов – 3 030 км.

Время доставки газа в регион – 84 часа.

#### **Конкурентные преимущества.**

Коммунальная энергетика в республике ориентирована на газовое топливо. Из общего числа источников *теплоснабжения* на газообразном топливе работают 99,6 %.

Качественной питьевой *водой* из систем централизованного водоснабжения, по данным Управления Роспотребнадзора по Республике Мордовия, по итогам 2023 г. было обеспечено 89,0 % населения региона; среди городского населения этот показатель составлял 93,4 %.

Энергосистема Республики Мордовия связана с *энергосистемами* Нижегородской, Пензенской, Рязанской областей и Чувашской Республики.

В Республике Мордовия отмечается высокий уровень *газификации* природным газом. Газифицированы все муниципальные районы и городской округ Саранск. Уровень газификации населения природным газом на 1 января 2023 г. составил 94,4 %. Основная часть газораспределительных станций Республики Мордовия имеет значительные резервы по поставкам газа потребителям; средняя загрузка составляет 38 %. По территории Республики Мордовия проходят 9 магистральных газопроводов (от месторождений в северной части Западной Сибири).

В Мордовии развивается производство оборудования для новой энергетики, строится завод по производству гибких солнечных панелей.

**Ключевые проблемы развития.**

Общей проблемой развития всего комплекса является высокая степень износа объектов коммунальной инфраструктуры, высокая энергоемкость производства, недостаточная степень развития инновационной сферы.

Состояние инженерных систем и сооружений, оборудования, машин и механизмов, используемых в процессе производства и поставки жилищно-коммунальных услуг, технологическая отсталость отрасли связаны, в первую очередь, с недостаточным финансированием.

Планово-предупредительный ремонт инженерных систем и сооружений практически был подменен аварийно-восстановительными работами.

В последние гг. в республике наметилась тенденция к переходу на индивидуальное поквартирное отопление, однако в ряде случаев перевод осуществляется без расчета экономической целесообразности.

Учитывая сложность проблем и необходимость выработки комплексного и системного решения, обеспечивающего кардинальное улучшение качества жизни граждан и повышение эффективности жилищно-коммунального хозяйства, представляется наиболее эффективным решать существующие проблемы в рамках Стратегии. Такое решение позволит объединить отдельные мероприятия и добиться мультипликативного эффекта, выраженного в развитии и модернизации коммунальной инфраструктуры, эффективном использовании коммунальных ресурсов, создании благоприятного инвестиционного климата и совершенствовании институциональной среды жилищно-коммунального хозяйства.

Значительная часть сельского населения продолжает использовать в питьевых целях воду из сооружений и систем децентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Вода колодцев и родников не имеет надежной защиты от загрязнения и представляет в связи с этим высокую эпидемиологическую опасность для населения.

Проблема обеспечения населения Республики Мордовия качественной питьевой водой, как важнейшего фактора, определяющего качество жизни каждого человека, требует комплексного подхода к ее решению, который возможен только при сочетании инициативы населения, органов местного самоуправления в Республике Мордовия и органов государственной власти Республики Мордовия.

В целях снижения аварийности на объектах жилищно-коммунального комплекса необходимо проведение большого числа мероприятий по замене сетей тепло-, водоснабжения и водоотведения, модернизации (реконструкции)

площадочных объектов (котельные, водозаборы, станции водоподготовки, водонасосные станции, канализационные насосные станции, очистные сооружения).

Сложившаяся ситуация в области очистки сточных вод обусловлена неудовлетворительным техническим состоянием систем *водоотведения* и очистки сточных вод, неустойчивым финансовым состоянием организаций коммунального комплекса, несовершенством экономических механизмов в сфере водопользования.

С целью привлечения внебюджетных источников финансирования реализации мероприятий по модернизации объектов жилищно-коммунального хозяйства применяется механизм государственно-частного партнерства.

В 2023 г. на территории Республики Мордовия действовало 1 концессионное соглашение с общим объемом финансирования более 0,099 млрд руб.

Основными проблемами в отраслях *топливно-энергетического* комплекса республики являются:

- высокая доля изношенного оборудования;
- высокая энергоемкость производства;
- недостаточная степень развития инновационной сферы.

Некоторые потребители природного газа не допускают работников «Газпром газораспределение Саранск» для проведения технического обслуживания внутридомового газового оборудования, в результате чего им ограничивают поставку газа.

По программе догазификации бесплатно подводят сети до границы участка и подключают их к внутренним газовым сетям. Стоимость проведения газа внутри участка достаточно высокая, зависит от объема работ – какой длины будет газопровод и каким способом он будет проложен.

Одна из системных проблем жилищно-коммунального хозяйства – задолженность граждан и организаций за потребленные услуги и ресурсы.

Фактический уровень платежей населения за жилищно-коммунальные услуги составил порядка 96 %.

В мае 2023 г. было проведено исследование «Оценка населением Республики Мордовия эффективности деятельности органов местного самоуправления городского округа и муниципальных районов», в рамках которого измерялась удовлетворенность населения жилищно-коммунальными услугами. По результатам исследования большинство

опрошенных жителей республики удовлетворены организацией теплоснабжения (снабжения населения топливом) (65 %). Самый значимый недостаток в организации теплоснабжения – высокие тарифы (50 %). Качество теплоснабжения (несоответствие включения/выключения отопления погодным условиям (13 %); неудовлетворительная температура отопительных приборов (11 %) износ инженерных сетей, частые поломки и ремонт (8 %)) вызывает значительно меньше нареканий.

Большинство жителей региона удовлетворены организацией водоснабжения (водоотведения) (57 %). Главные недостатки в организации водоснабжения (водоотведения) – плохое качество воды (отметили 26 % опрошенных), высокие тарифы на соответствующие услуги (21 %), износ инженерных сетей, частые поломки и ремонт (19 %), слабое давление в водопроводных сетях (16 %), а также перебои в водоснабжении (11 %).

В 2023 г. среднее значение удовлетворенности организацией электроснабжения по муниципальным районам и ГО Саранск составило 83 %. Распространенными проблемами в организации электроснабжения в муниципальных районах традиционно стали высокие тарифы на электроэнергию (34 %), а также отсутствие уличного освещения (20 %). Актуальной для жителей республики остается проблема перепадов напряжения (12 %). К относительно распространенным недостаткам следует отнести частое отключение электроэнергии (7 %) и износ инженерных сетей (5 %).

В 2023 г. среднее значение удовлетворенности организацией газоснабжения по муниципальным районам и ГО Саранск составило 87 %. Наиболее значимыми проблемами в организации газоснабжения являются высокие тарифы на поставляемый природный газ (41 %), а также высокая стоимость технического обслуживания газового оборудования (20 %).

### **Стратегические вызовы.**

*Вызовами для сферы теплоснабжения являются:*

- рост износа объектов теплоснабжения и увеличение количества инцидентов и аварий на них (при существующем удельном весе сетей теплоснабжения, нуждающихся в замене, составляющем 17 %);
- высокий уровень потерь тепловой энергии;
- недостаточность финансирования за счет как бюджетных, так и внебюджетных источников, для обеспечения необходимых темпов модернизации объектов теплоснабжения.

*Вызовами для сферы водоснабжения являются:*

- рост износа объектов водоснабжения (в первую очередь сетей) и увеличение количества инцидентов и аварий на них;
- высокий уровень потерь воды на сетях водоснабжения, в том числе связанный с незаконными подключениями;
- недостаточность финансирования за счет как бюджетных, так и внебюджетных источников, из-за низкой инвестиционной привлекательности отрасли для обеспечения необходимых темпов модернизации объектов водоснабжения.

*Вызовами для сферы водоотведения являются:*

- рост износа объектов водоотведения (в первую очередь сетей) и увеличение количества инцидентов и аварий на них, что приводит к загрязнению почв, поверхностных и подземных источников водоснабжения;
- недостаточность финансирования за счет как бюджетных, так и внебюджетных источников, из-за низкой инвестиционной привлекательности отрасли для обеспечения необходимых темпов модернизации объектов водоотведения;
- недостаточная развитость систем централизованного водоотведения и очистки коммунальных бытовых стоков (значительная доля населения проживает в условиях отсутствия централизованных или локальных очистных сооружений, значительное количество социально значимых объектов в малых и средних по численности населения населенных пунктах не обеспечено системами централизованного водоотведения и очистки бытовых стоков).

*Вызовом для сферы электроэнергетики является то, что Республика Мордовия является энергодефицитным регионом по электроэнергии и мощности.*

*Вызовом для сферы газоснабжения является высокая стоимость подключения газа внутри земельного участка, а также высокие тарифы технического обслуживания внутридомового газового оборудования.*

### **Риски.**

Общим риском для отрасли является малая доля расходов, предусматриваемых в бюджетах разных уровней бюджетной системы Российской Федерации (в среднем не более 3,5 %).

Основные риски для электро- и теплоэнергетики, газо- и водоснабжения и водоотведения заключаются в консервации описанных выше ключевых проблем.

*При реализации стратегии могут возникнуть следующие риски:*

- недостаточное ресурсное обеспечение подпрограммных мероприятий;
- недостатки в реализации исполнителями подпрограммных мероприятий;
- резкое изменение экологических параметров, влияющих на жилищно-коммунальный комплекс.

Одна из системных проблем жилищно-коммунального хозяйства – задолженность граждан и организаций за потребленные услуги и ресурсы.

### **Перспективы развития сферы.**

Реализация Стратегии осуществляется за счет средств всех уровней бюджетной системы Российской Федерации, за счет финансовых мер поддержки публично-правовой компании «Фонд развития территорий», а также средств внебюджетных источников (тариф, плата за подключение (технологическое присоединение) к сетям инженерно-технического обеспечения), в том числе с использованием механизма государственно-частного партнерства.

Использование механизмов государственно-частного партнерства при реализации проектов в сфере жилищно-коммунального хозяйства имеет большие перспективы для развития отрасли. Инструмент концессий позволяет не только привлечь необходимые инвестиции, но и комплексно развивать инфраструктурные объекты, обеспечивая высокий уровень услуг для населения.

Кроме того, мероприятия по модернизации, реконструкции, новому строительству объектов коммунальной инфраструктуры (в том числе подготовка проектной документации), подготовке к отопительному периоду, а также возмещению недополученных доходов ресурсоснабжающих организаций осуществляются за счет бюджетов бюджетной системы Российской Федерации.

Потребность в капитальном ремонте, реконструкции, новом строительстве объектов коммунальной инфраструктуры (сверх инвестиций, предусмотренных в тарифах на реализацию инвестиционных программ) составляет 47,03 млрд руб., в том числе:

- объекты теплоснабжения на сумму 1,27 млрд руб.,
- объекты водоснабжения на сумму 20,19 млрд руб.,
- объекты водоотведения на сумму 25,57 млрд руб.

Одним из инструментов повышения энергетической эффективности сферы жилищно-коммунального хозяйства, снижения потерь на *сетях теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения и водоотведения*, снижения аварийности в условиях ежегодно увеличивающегося



коммунальной инфраструктуры будет являться *программа модернизации коммунальной инфраструктуры на период 2023–2027 гг.* с прогнозом до 2030 г., финансирование которой будет осуществляться за счет как бюджетных, так и внебюджетных источников.

Развитие инженерной инфраструктуры республики будет также обеспечиваться за счет такой меры государственной поддержки, позволяющей направлять возвратные бюджетные средства на реализацию проектов модернизации объектов жилищно-коммунального комплекса, как *предоставление средств Фонда национального благосостояния публично-правовой компании «Фонд развития территорий»*, а также в рамках Программы социально-экономического развития Республики Мордовия на 2022–2026 гг.

Одним из направлений развития жилищно-коммунального хозяйства является развитие системы управления имущественным комплексом коммунальной сферы с использованием концессионных соглашений и иных механизмов государственно-частного партнерства. Вторым направлением является развитие системы ресурсо- и *энергосбережения*.

Еще одним приоритетным направлением является *повышение качества питьевой воды для населения*.

Основным эксплуатируемым водонасосным горизонтом на территории Республики Мордовия является среднекаменноугольно-пермский карбонатный горизонт, на подземных водах которого базируется крупное централизованное питьевое, хозяйственное, промышленное и сельскохозяйственное водоснабжение. Подземные воды эксплуатируются водозаборами и одиночными скважинами.

Прогнозные эксплуатационные ресурсы подземных вод составляют 2 604,6 тыс. куб. м/сутки, в том числе подземных вод водоносного среднекаменноугольно-пермского карбонатного горизонта питьевого качества (с минерализацией менее 1,0 г/л) – 1 584,9 тыс. куб. м/сутки. Обеспеченность прогнозными ресурсами питьевого качества составляет 3,16 куб. м/сутки на одного человека. На сегодняшний день в Республике Мордовия выявлены и разведаны эксплуатационные запасы по 115 участкам 44 месторождений пресных подземных вод. Степень освоения разведанных эксплуатационных запасов составляет 26,3 %. Обеспеченность разведанными эксплуатационными запасами подземных вод на 1 человека составляет 1,42 куб. м/сутки.

Для решения задачи по обеспечению населения Республики Мордовия качественной питьевой водой предусматривается реализация комплекса мероприятий по модернизации систем централизованного водоснабжения с использованием перспективных технологий водоподготовки в городских и сельских населенных пунктах Республики Мордовия, в которых, по данным Управления Роспотребнадзора по Республике Мордовия, пробы питьевой воды, подаваемой из систем централизованного водоснабжения, не соответствуют требованиям безопасности.

На основании предоставленной всеми муниципальными образованиями Республики Мордовия информации, а также проведенной оценки централизованных систем водоснабжения на предмет соответствия установленным показателям качества и безопасности питьевого водоснабжения (инвентаризации) была выявлена потребность в строительстве и модернизации (реконструкции) 195 объектов централизованного водоснабжения поселений, городского округа на общую ориентировочную стоимость 3,323 млрд руб. (средняя стоимость объекта – 17,04 млн руб.).

Муниципальные образования Республики Мордовия указывают на наличие 34 разработанных комплектов проектно-сметной документации, в том числе по 21 из которых имеется положительное заключение экспертизы, на общую сумму порядка 187,27 млн руб. (из них 5 действующих заключений, выданных менее 3 года назад, по объектам на сумму 28,84 млн руб.).

Целью реализации направления «ВИЭ-генерация» является обеспечение части потребности в электроэнергии предприятий «особой экономической зоны» Республики Мордовия. Для достижения цели направления необходимо обеспечить ввод в эксплуатацию солнечных электростанций. В Республике Мордовия отсутствуют объекты фотоэлектрического преобразования энергии солнца. Прорабатывается вопрос о строительстве солнечной электростанции.

В Мордовии развивается производство оборудования для новой энергетики, строится завод по производству гибких солнечных панелей

#### **Ожидаемые результаты.**

Результатами реализации Стратегии должны стать:

- ежегодное снижение аварийности объектов коммунальной инфраструктуры;
- ежегодное снижение износа объектов коммунальной инфраструктуры;
- ежегодное снижение уровня потерь тепловой энергии;

- ежегодное снижение количества инцидентов и аварий на объектах теплоснабжения, прежде всего на тепловых сетях;
  - улучшение показателей надежности и энергоэффективности систем теплоснабжения (в том числе снижение удельного расхода топлива);
  - строительство новых тепловых сетей, в том числе для надежного и качественного теплоснабжения потребителей во вновь вводимых в эксплуатацию многоквартирных домах и индивидуального жилищного строительства;
  - увеличение инвестиций, в первую очередь частных, в общем объеме капитальных вложений в объекты теплоснабжения.
  - ежегодное снижение уровня потерь воды на сетях водоснабжения;
  - ежегодное снижение количества инцидентов и аварий на объектах водоснабжения, прежде всего на сетях водоснабжения;
  - строительство новых сетей водоснабжения, в том числе для надежного и качественного водоснабжения потребителей во вновь вводимых в эксплуатацию многоквартирных домах и индивидуального жилищного строительства;
  - увеличение инвестиций, в первую очередь частных, в общем объеме капитальных вложений в объекты водоснабжения;
  - увеличение доли населения Республики Мордовия, обеспеченного качественной питьевой водой из централизованных источников водоснабжения;
  - ежегодное снижение количества инцидентов и аварий на объектах водоотведения, прежде всего на сетях;
  - строительство новых сетей водоотведения, в том числе для надежного и качественного предоставления соответствующей коммунальной услуги потребителям во вновь вводимых в эксплуатацию многоквартирных домах и индивидуального жилищного строительства;
  - увеличение инвестиций, в первую очередь частных, в общем объеме капитальных вложений в объекты водоотведения;
  - сокращение сброса загрязненных сточных вод в водные объекты;
  - восстановление нормативной работы существующих систем централизованного водоотведения в населенных пунктах, строительство новых систем;
  - ежегодное снижение уровня потерь электроэнергии;
- Основными социальными эффектами, ожидаемыми по итогам реализации мероприятий Стратегии, являются:

- улучшение социально-экономических условий жизни населения Республики Мордовия;
  - повышение инвестиционной привлекательности Республики Мордовия;
  - создание условий для развития экономики Республики Мордовия;
  - повышение комфортности городской среды за счет создания благоустроенных общественных пространств, благоустройства дворовых территорий;
  - повышение качества коммунальных услуг за счет модернизации коммунальной инфраструктуры, снижения потерь и ограничений в предоставлении коммунальных ресурсов, вызванных авариями и инцидентами, и привлечения внебюджетных источников финансирования в объекты коммунальной инфраструктуры;
  - повышения надежности системы газоснабжения и газораспределения в целях обеспечения потребителей Республики Мордовия природным газом в требуемых объемах;
  - создания технической возможности подключения к сетям газораспределения потребителей природного газа в Республике Мордовия;
  - повышения энергетической и экономической эффективности функционирования автомобильного транспорта;
  - обеспечения устойчивого снижения уровня негативного воздействия автомобильного транспорта на окружающую среду и здоровье населения.
  - повышение уровня удовлетворенности граждан жилищными условиями и предоставляемыми жилищно-коммунальными услугами, в том числе за счет повышения качества услуг, приведения в нормативное состояние объектов жилищного фонда, повышения конкурентоспособности организаций в сфере жилищно-коммунального хозяйства;
- Экономическим эффектом должно стать увеличение налоговых платежей в бюджеты всех уровней.

### 9.3. Информационно-коммуникационная инфраструктура

**Цель:** развитие конкурентоспособной, устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры на территории Республики Мордовия.

**Задачи:**

- использование преимущественно отечественного программного обеспечения в государственном управлении, отраслях экономики и социальной сферы;
- повышение качества услуг, предоставляемых операторами мобильной связи;
- увеличение доли домохозяйств, которым обеспечена возможность широкополосного доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;
- обеспечение современными услугами связи и широкополосного доступа к информационно-коммуникационной сети «Интернет» сельских населенных пунктов и социально значимых объектов;
- поддержка приоритетного развития информационно-коммуникационной инфраструктуры опорных населенных пунктов;
- совершенствование системы передачи, обработки и хранения данных;
- внедрение технологий квантовых коммуникаций, в том числе при организации линий связи для центров обработки данных.

**Текущая ситуация.**

Сектор информационно-телекоммуникационных технологий (ИКТ) сохраняет высокие темпы роста и оказывает мощное воздействие на развитие бизнеса и государственного управления, рост качества жизни, способствует появлению новых форм социализации людей и их коммуникации.

Создание и внедрение отечественных разработок в этой сфере осуществляются в целях получения государством и гражданами новых технологических преимуществ, формирования новых рынков и обеспечения лидерства на них. Программные продукты АО «Эволента» внедрены более чем в 30 регионах России, ООО «Кодер» активно сотрудничает с французскими и канадскими заказчиками, компаниями Новой Зеландии и Японии. ООО «Байтэкс» является крупнейшей студией тестирования в Восточной Европе. С ориентацией на внешний рынок развиваются «Базис», «Технологии успеха», «Инфомаксимум», «Кодмастерс Мордовия» и др.

В регионе функционирует современная информационная и телекоммуникационная инфраструктура. Рынок предоставляемых услуг

можно охарактеризовать как быстроразвивающийся с большим количеством игроков, основными из которых являются: ПАО «Ростелеком», ПАО «Мегафон», ПАО «ВымпелКом», ПАО «МТС», ООО «Т2 Мобайл», ЗАО «Компания ТрансТелеКом». Также есть ряд «локальных» провайдеров: ООО «Контакт-К» (Чамзинский район), ООО РГТС «Парус» (Рузаевский район), ЗАО «Контакт-ТВ», ООО «Телеком.ру» (ЭВО-телеком).

В Республике Мордовия в ИКТ-отрасли работает 652 организации и индивидуальных предпринимателя. Численность занятых составляет 4 020 чел. Средняя заработная плата за 2023 г. – 55,0 тыс. руб., рост по сравнению с 2022 г. – 113,6 %. Это на 18,5 % выше средней заработной платы в регионе (за 2023 г. средняя заработная плата по Мордовии – 46,4 тыс. руб.), однако примерно в 2,5 раза ниже среднего значения данного показателя в России (137 тыс. руб.).

Оборот организаций данной отрасли в 2023 г. оценивается в 9,6 млрд руб.: наблюдается рост на 4,9 % по сравнению с 2022 г. По данным Банка России, за 2021 г. экспорт по категории «Телекоммуникационные, компьютерные, информационные услуги» в Республике Мордовия составил 3,57 млн дол., что на 10,5 % превышает значение данного показателя за 2020 г. (3,23 млн дол.).

Операторами связи ежегодно проводится существенная модернизация собственных сетей. Замена оборудования, строительство новых объектов способствуют увеличению скорости мобильного интернета, повышению стабильности и надежности связи, происходит постепенный переход на использование отечественного телекоммуникационного оборудования.

В рамках реализации регионального проекта «Информационная инфраструктура» в период с 2019 по 2021 г. на территории Республики Мордовия подключены к сети «Интернет» по волоконно-оптическим линиям связи и обеспечены услугами передачи данных 720 социально значимых объектов (фельдшерско-акушерские пункты, образовательные организации, объекты культуры, органы местного самоуправления, органы государственной власти, пожарные части). За три года реализации проекта построено 785 км «оптики» в 7 городах и во всех муниципальных районах региона.

В 2023 г. присутствовал хотя бы один оператор проводного широкополосного доступа в 98 % многоквартирных домов, более 59 тыс. частных домов охвачено «оптикой». Проникновение проводного фиксированного ШПД в домохозяйства (многоквартирные дома и частный сектор) составило 79 %. Построена сеть GPON в 19 населенных пунктах

республики с общим охватом 7 710 домохозяйств, построено более 287 км «оптики».

Существующая инфраструктура сетей операторов мобильной связи позволяет обеспечить 99 % населения услугами связи по технологии 2G, 96 % – услугами 3G, 96 % – услугами LTE.

С использованием технического решения по совместному использованию сети доступа несколькими операторами сотовой связи (RAN Sharing) в республике запущена связь четвертого поколения в 23 малых населенных пунктах Республики Мордовия, построенных в рамках федерального проекта «УЦН 2.0».

Операторами связи совместно с МП ГО Саранск «Горэлектротранс», а также с администрацией ГО Саранск начата реализация проекта реконструкции опор контактной троллейбусной сети в опоры двойного назначения с размещением на них оборудования базовых станций. По итогам реализации данного проекта будет обеспечено новое покрытие мобильной сетью труднодоступных для строительства БС мест (спальные районы) г. Саранска, а также позволит получить МП ГО Саранск «Горэлектротранс» арендную плату за размещение оборудования БС и возможность восстановления инфраструктуры контактной сети.

Республика Мордовия располагает Дата-центром, построенным в соответствии с высшим, четвертым, классом доступности и надежности (TIER IV по классификации Uptime Institute, США, присвоен 14 октября 2013 г.). В настоящее время вычислительные мощности Дата-центра нуждаются в модернизации.

#### **Конкурентные преимущества.**

Конкурентоспособность региональных компаний, предлагающих программные решения.

Высокий уровень доступности для населения услуг связи 2G, 3G, LTE.

Наличие в республике Дата-центра, построенного в соответствии с высшим, четвертым, классом доступности и надежности (TIER IV по классификации Uptime Institute, США, присвоен 14 октября 2013 г.).

#### **Ключевые проблемы развития.**

Недостаточный уровень финансирования.

Сильная зависимость информационно-коммуникационных технологий Республики Мордовия от импорта элементов ИКТ-инфраструктуры (компьютеры, комплектующие, телекоммуникационное оборудование, мобильные терминалы, программное обеспечение).

Разрозненность информационных ресурсов и систем, дублирование функций, реализуемых различными системами, несовместимость данных, содержащихся в различных ресурсах, отсутствие полной и достоверной информации об используемой ИКТ-инфраструктуре.

Низкий уровень заработной платы IT-специалистов и специалистов по информационной безопасности в Республике Мордовия.

### **Стратегические вызовы.**

Глобальная информатизация.

Высокая динамика технологий, появление новых продуктов и услуг, развитие технологий высокоскоростной связи и интернет-доступа.

Рост влияния ИКТ на социальные процессы в обществе, появление новых форм социализации и социального взаимодействия.

Появление новых принципов, моделей и процессов управления большими системами.

Развитие программных систем принятия решений и идентификации ситуаций на основе сверхбольших массивов и потоков данных.

Распространение технологий машинного обучения и искусственного интеллекта, приводящее к значительным преобразованиям во многих отраслях экономики и социальной сферы.

Усиление роли технологического образования в обществе.

### **Риски.**

Недостаточное финансирование. Наступление данного риска может повлечь за собой полное или частичное невыполнение мероприятий и, как следствие, недостижение целевых значений индикаторов (показателей).

Технические и технологические риски (в том числе быстрый «моральный износ» оборудования, потеря управляемости, сбой в работе цифровых сервисов и др.). Вследствие появления новых научных, технических и технологических решений на мировом рынке возникает вероятность такого риска, как неактуальность планирования мероприятий относительно развития технологий.

Основными обстоятельствами, препятствующими строительству и эксплуатации сетей связи, являются:

- препятствие со стороны местного населения, которое считает, что работа объектов связи наносит ущерб здоровью;
- высокие тарифы за размещение сетей связи со стороны товариществ собственников жилья и домовых комитетов;
- значительный рост с 30 июня 2022 г. тарифов на присоединение энергопотребляющего оборудования операторов связи, расположенных в жилых многоквартирных домах, к электрическим сетям;



- высокие тарифы на вход и размещение линий связи в подземных кабельных коллекторах и на опорах;
- длительная процедура перевода земель сельскохозяйственного назначения в категорию земель промышленности, транспорта и связи при незначительной площади земельных участков под строительство / размещение объектов связи (40–400 кв. м);
- имеются документы территориального планирования муниципальных территорий, которые не предусматривают размещение объектов связи (опоры для базовых станций операторов сотовой связи).

### **Перспективы развития сферы.**

Ключевые направления развития информационно-коммуникационной инфраструктуры:

- приоритетное развитие информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, обеспечивающей высокоскоростную передачу данных, доступную для населения;
- обеспечение опережающего развития информационно-телекоммуникационной инфраструктуры и снятие инфраструктурных ограничений;
- создание конкурентоспособной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры на основе отечественных разработок;
- стимулирование производства оборудования в сфере информационно-коммуникационных технологий и разработок программного обеспечения;
- синхронизация развития телекоммуникационной инфраструктуры с задачами и потребностями отраслевого развития;
- обеспечение доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» для максимально возможного количества домохозяйств и учреждений, в том числе за счет создания пунктов коллективного доступа в сельских населенных пунктах;
- увеличение затрат и привлечение инвестиций в высокотехнологичные сектора экономики;
- обеспечение квалифицированными кадрами сферы информационно-коммуникационных технологий;
- создание условий и передовой инфраструктуры для проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;
- проработка возможности создания условий для обеспечения доступности услуг мобильного интернета 4G (LTE) на автомобильных дорогах общего пользования.

**Ожидаемые результаты.**

Реализация мероприятий позволит обеспечить достижение устойчивого и безопасного функционирования информационно-коммуникационной инфраструктуры и сервисов передачи, обработки и хранения данных в Республике Мордовия.

#### **9.4. Создание особой экономической зоны в Республике Мордовия**

##### **Цель.**

Деятельность особых экономических зон (ОЭЗ) в России регламентируется Федеральным законом от 22 июля 2005 г. № 116-ФЗ «Об особых экономических зонах в Российской Федерации». Решение о создании ОЭЗ утверждается Правительством Российской Федерации на основе заявки, подготовленной высшим исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации. ОЭЗ создаются на 49 лет.

Создание в Республике Мордовия ОЭЗ позволит привлечь инвестиции в обрабатывающие и высокотехнологичные отрасли экономики, увеличить количество рабочих мест, развивать экспортную базу, снизить ресурсные затраты, освоить и развить новые территории и приблизить производство к потребителю.

Цель создания ОЭЗ заключается в развитии обрабатывающих и высокотехнологичных отраслей экономики, разработке технологий и коммерциализации их результатов, производстве новых видов продукции, стимулировании экономического развития Республики Мордовия с учетом основных задач развития опорных населенных пунктов и налаживании внешнеэкономических связей.

##### **Задачи:**

- создание условий для формирования производственной и предпринимательской инфраструктуры;
- обеспечение благоприятных условий для привлечения российского капитала, передовой техники, технологий и управленческого опыта;
- расширение производственной деятельности в отраслях специализации ОЭЗ и смежных отраслях;
- производство импортозамещающей продукции;
- расширение экспортного потенциала Республики Мордовия и увеличение объемов валютных и рублевых поступлений в федеральный, республиканский и местный бюджеты;
- привлечение инвестиций для создания современных производств и реализация инвестиционных проектов резидентов ОЭЗ;
- повышение занятости населения региона за счет создания новых рабочих мест и существенное повышение уровня качества его жизни на этой основе;
- стабилизация и улучшение социально-экономической ситуации в регионе;

– увеличение налоговых поступлений в федеральный, региональный и местный бюджеты.

### **Текущая ситуация.**

Нормативно-правовую базу создания ОЭЗ образуют документы:

- Федеральный закон Российской Федерации от 22 июля 2005 г. № 116-ФЗ «Об особых экономических зонах в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 7 марта 2024 г. № 279 «О создании на территориях городского округа Саранск и Лямбирского муниципального района Республики Мордовия особой экономической зоны промышленно-производственного типа».

Соглашение о создании на территориях городского округа Саранск и Лямбирского муниципального района Республики Мордовия особой экономической зоны промышленно-производственного типа «Система» и об управлении указанной особой экономической зоной подписано 1 апреля 2024 г. Правительство Республики Мордовия взяло обязательство осуществить в период до 2026 г. строительство инженерной, транспортной, социальной и иной инфраструктуры особой экономической зоны промышленно-производственного типа «Система» (далее – ОЭЗ ППТ «Система») за счет средств бюджета Республики Мордовия в размере не менее 414 млн руб.

Общая площадь ОЭЗ ППТ «Система» составляет 377,9 га, в том числе 123,9 га – территория городского округа Саранск и 254 га – территория Лямбирского муниципального района. В перечень земельных участков ОЭЗ ППТ «Система» вошли земельные участки индустриального парка «Светотехника», АО «Саранский телевизионный завод», АО «Оптиковолоконные Системы» и земельный участок в Лямбирском муниципальном районе.

ОЭЗ ППТ «Система» общей площадью почти 378 га предоставляет преимущества для развития предприятий крупных и средних промышленных производств, предприятий по производству продукции электроники, радио- и оптоэлектроники, машиностроения, химии, газохимии и строительных материалов. Потенциальными резидентами будут реализованы проекты по строительству контейнер-заводов для малотоннажной химии, выпуску оптоволокна для импортозамещения в сфере телекоммуникаций, развитию химической промышленности, производству строительных материалов, а также по производству органической продукции (включая пищевую промышленность и БАДы, производство по переработке продукции растениеводства, смежные отрасли органической продукции). В их числе – второй комплекс производства оптического волокна на Саранском заводе

«Оптическое Волоконные Системы». Строительство второй очереди завода позволит создать полный цикл производства и внесет ощутимый вклад в импортозамещение в сфере телекоммуникаций. Одним из основных резидентов станет предприятие группы компаний «Гласс Декор». Планируется, что организация будет выпускать медицинское стекло. Часть бывших цехов светотехнического гиганта дополнительно к уже имеющемуся производству займет проект ООО «Завод световых приборов», генеральным партнером которого является АО «Ардатовский светотехнический завод».

На момент заключения вышеуказанного Соглашения на территории ОЭЗ планировалось реализовать шесть инвестиционных проектов с общим объемом инвестиций более 33 млрд руб. и созданием более 770 рабочих мест (табл. 9.4.8). К настоящему времени достигнуты договоренности по реализации инвестиционных проектов уже с 12 потенциальными резидентами с общим объемом инвестиций более 37 млрд руб. и созданием более 1 140 рабочих мест.

Одним из важных вопросов развития ОЭЗ ППТ «Система» на сегодняшний день остается обеспечение планируемых производств высококвалифицированными кадрами. На работу в ОЭЗ будут привлекаться выпускники Национального исследовательского Мордовского государственного университета и Мордовского государственного педагогического университета, а также других профильных вузов и колледжей. Подготовку инженерно-технического персонала для промышленных предприятий машиностроительной отрасли обеспечит Рузаевский институт машиностроения. Кроме того, планируется заключить соглашение о взаимодействии с одним из вузов Республики Мордовии для подготовки специалистов, переподготовки и повышения квалификации специалистов для компаний резидентов ОЭЗ, в том числе по программе профессионалитета (обучение по прямым договорам с работодателями – коммерческими предприятиями региона) и программе целевого обучения (по запросам конкретных работодателей – государственных учреждений). Предполагается также внедрить практику выполнения студентами и аспирантами курсовых, дипломных и диссертационных работ на базе компаний-резидентов и практику проведения в ОЭЗ ППТ «Система» летних школ для студентов-старшекурсников вузов России с созданием системы летнего временного трудоустройства (включая производственные практики) иногородних студентов в компании-резиденты ОЭЗ.

#### **Конкурентные преимущества.**

Уникальная локализация особой экономической зоны в Республике Мордовия обеспечивает выгодное экономико-географическое положение,

обусловленное наличием развитых промышленной, транспортной и социальной инфраструктур: близость к основным центрам потребления продукции (логистическая составляющая – федеральная трасса М5, проходящая через территорию Республики Мордовии и являющаяся частью важного трансконтинентального маршрута); развитая инфраструктура (стоцентная технически возможная сетевая газификация, сеть автомобильных дорог общей протяженностью более 14 тыс. километров, территория полностью охвачена всеми видами связи, включая цифровое телевидение и доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»); благоприятный инвестиционный климат (действуют преференции для инвесторов, функционирует территория опережающего развития). Выгодное географическое расположение Мордовии на пересечении важнейших транспортных магистралей создает высокий логистический потенциал, учитывая, что в радиусе 500 км от столицы региона проживают 50 млн чел.

По территории Республики Мордовия проходят 7 магистральных газопроводов (от месторождений в северной части Западной Сибири).

Инфраструктура аэропортового комплекса г. Саранска соответствует международным требованиям и способна принимать международные авиасообщения (пропускная способность – 10 человек в час).

Для резидентов ОЭЗ на территории Республики Мордовия действует преференциальный режим предпринимательской деятельности, предполагающий для резидентов следующие налоговые льготы:

- налог на имущество и транспортный налог – 0 % на срок до 10 лет;
- НДС на ввозимое и используемое в ОЭЗ оборудование – 0 % на период действия ОЭЗ;
- земельный налог – 0 % на срок 5 лет с момента регистрации права собственности;
- налог на прибыль – 0 % на срок до 5 лет, 2 % после 5 лет, 13,5 % после 10 лет.

Предприниматели также могут арендовать или выкупить землю по сниженной цене и воспользоваться помощью в реализации инвестиционных проектов.

### **Ключевые проблемы развития.**

Досрочное прекращение существования ОЭЗ из-за ее низкой эффективности является одной из частых проблем развития ОЭЗ, на создание которой требуются огромные инвестиции со стороны государства.

Основными факторами, препятствующими развитию ОЭЗ в Республике Мордовия, являются:

- отсутствие необходимой инфраструктуры в Лямбирском муниципальном районе;
- обеспечение потенциальных резидентов необходимой инженерной, энергетической, транспортной и другими видами инфраструктур потребует значительных финансовых вложений и длительного периода времени;
- недостаток информации о потенциальных инвесторах и партнерах, привлекаемых на территорию ОЭЗ.

#### **Стратегические вызовы.**

Ограничение влияния введения санкций со стороны западных государств на внутреннюю и внешнюю инвестиционную среду.

#### **Риски.**

Основные риски создания ОЭЗ заключаются, во-первых, в возможной переоценке или недооценке конкурентных преимуществ территорий создания ОЭЗ. Это может приводить к нарушению баланса хозяйственной деятельности на территории: для новых инвесторов условия ОЭЗ будут непривлекательными, а местные предприятия могут перемещать свои производства в ОЭЗ.

Во-вторых, усиливается конкуренция за российского инвестора между различными видами зон с преференциальными режимами хозяйственной деятельности, что может привести к усилению социально-экономической дифференциации регионов.

В-третьих, происходит снижение барьеров для входа на данные площадки, что может восприниматься крупными инвесторами негативно, так как они часто заинтересованы в здоровой внутренней экосистеме площадок – наличии большого числа качественных реализуемых проектов и перспективах нахождения надежных партнеров для будущих совместных проектов.

Одним из потенциальных рисков является ошибочное определение совокупной бюджетной эффективности, которая трактуется как отношение налоговых поступлений в связи с реализацией проектов и всех бюджетных затрат, понесенных при создании ОЭЗ (расходы по обеспечению необходимой инфраструктуры и недополученные налоговые платежи в связи с применением льготного режима налогообложения).

Кроме того, экономическая неопределенность, связанная с конвертируемостью национальной валюты, ограничивает потенциальных инвесторов в размещении финансовых ресурсов в высокорисковые проекты.

Необходимо учитывать также следующие внешние риски, требующие осуществления их мониторинга с целью своевременной выработки

мероприятий, направленных на снижение их воздействия на функционирование созданной ОЭЗ, а именно:

- геополитические риски, влияющие на состояние российской экономики в целом и на создаваемую ОЭЗ в частности;
- экологические риски, влияющие на окружающую среду территорий, на которых создается ОЭЗ;
- эпидемиологические риски, оказывающие влияние на трудовые ресурсы, привлекаемые резидентами ОЭЗ для реализации своих проектов.

Не следует забывать и про внутренние риски, к которым относятся риски, связанные с деятельностью управляющей компании по развитию ОЭЗ, и риски, связанные с деятельностью резидентов ОЭЗ. Эти риски непосредственно влияют на функционирование ОЭЗ и могут быть минимизированы основными стейкхолдерами в процессе развития ОЭЗ.

#### **Перспективы развития.**

Свыше 250 га земли на территории Лямбирского района будут обеспечены всей необходимой инженерной и транспортной инфраструктурой. Ко всем участкам будут подведены коммуникации, автомобильные дороги и инженерные сети. Резидент может выкупить участок, находящийся под принадлежащими ему зданиями и сооружениями, с момента ввода объекта в эксплуатацию. Индустриальный парк «Светотехника» площадью 90 га на территории ГО Саранск готов предоставить помещения в аренду под производства, офисы и склады, а также участки под строительство в черте города.

О заинтересованности в реализации своих проектов на территории ОЭЗ ППТ «Система» в Мордовии заявил ряд предприятий промышленной сферы и АПК как из республики, так и из других регионов.

#### **Ожидаемые результаты.**

ОЭЗ на территории Республики Мордовия – реальный инструмент по созданию сотен рабочих мест, способный ускорить инвестиционное развитие региона.

При функционировании ОЭЗ в регионе инвесторы получат инфраструктурно развитую промышленную площадку с налоговыми преференциями, позволяющими сэкономить до 30 % от стоимости проекта. В свою очередь, Республика Мордовия получит крупные инвестиции, возможность увеличить объем промышленного производства, будет способствовать обеспечению технологического суверенитета страны путем создания импортозамещающих производств, получит возможность развить региональную кооперацию, создавать новые рабочие места.

Реальная эффективность и результативность ОЭЗ выражается не только



в инвестициях, но и в создании новых рабочих мест, новых продуктов и товаров отечественного производства, поступлении налогов в бюджеты всех уровней, а также в общем развитии региона и влиянии на инвестиционную привлекательность в целом.

Последовательная переработка продукции позволит повысить ВРП региона в целом и перейти от экспортно-сырьевой к инновационно-инвестиционной модели производства.

Развитие ОЭЗ в Республике Мордовия позволит реализовать более 12 инвестиционных проектов с общим объемом инвестиций более 37 млрд руб. и созданием более 1 140 новых рабочих мест.

По предварительным расчетам, в случае своевременного развития ОЭЗ совокупный прямой налоговый денежный поток в бюджеты всех уровней за период до 2035 г. может составить более 30 млрд руб., а поступления во внебюджетные фонды – более 5 млрд руб.

## 9.5. Развитие Саранской городской агломерации

**Цель:** обеспечить формирование стратегического хозяйственного центра с развитой инфраструктурой для дальнейшего социально-экономического развития территории через повышение ее инвестиционной привлекательности.

**Задачи:**

- максимально использовать преимущества агломерационной экономики путем развития кооперации и разделения труда внутри агломерации, создание благоприятной среды для предпринимательства и инвестиций;
- усовершенствовать территориальную организацию Саранской городской агломерации за счет снижения степени дифференциации уровня и качества жизни на ее территории;
- сформировать единую систему управления развитием агломерации;
- повысить связанность территорий, обеспечить высокий уровень мобильности населения и сформировать единый рынок труда агломерации, обеспечить развитие связывающей инфраструктуры;
- обновить транспортный парк агломерации и создать выделенные полосы движения общественного транспорта; обеспечить уровень его комфортности и доступности, сопоставимый с передвижением на личном автомобиле;
- улучшить качество городской среды за счет благоустройства территорий и обеспечения дальнейшего развития туристско-рекреационных объектов;
- выделение новых площадок под промышленное и гражданское строительство, социальную и инженерную инфраструктуру.

**Текущая ситуация.**

Саранская городская агломерация включает в свой состав ГО Саранск и Рузаевский муниципальный район. Города Саранск и Рузаевка – фактически непрерывная урбанизированная территория, а с прилегающими к ним поселениями образуется единое территориальное пространство с интенсивными транспортными, хозяйственными, трудовыми, образовательными, бытовыми, культурными и иными связями. В соответствии с индексом качества городской среды, рассчитанным в рамках федерального проекта «Формирование комфортной городской среды», по

итогах 2022 г., города Саранск и Рузаевка являются городами с благоприятной городской средой<sup>5</sup>.

На территории Саранской городской агломерации, составляющей менее 6 % площади региона (1,5 из 26,1 тыс. кв. км), проживает более половины населения Республики Мордовия (52,1 %) и более половины экономически активного населения. По состоянию на 1 октября 2021 г. (по данным Всероссийской переписи населения) в ГО Саранск насчитывалось 343 767 чел., из них 334 074 – городское население, в Рузаевском районе – 60 088 чел., из них 42 989 чел. – городское население, 17 099 – сельское население.

На агломерацию приходится от республиканских объемов более 50 % инвестиций, 60 % отгруженной продукции промышленных производств и свыше 55 % ежегодного объема ввода жилья.

ГО Саранск входит в перечень перспективных центров экономического роста, определенных Стратегией пространственного развития Российской Федерации, располагается на пересечении крупных автомобильных магистралей (Р-178, Р-179, Р-180).

Город Рузаевка – второй по величине промышленный центр Мордовии, Постановлением Правительства Российской Федерации от 27 сентября 2017 г. № 1165 в моногороде Рузаевка Республики Мордовия создана территория опережающего развития (ТОР).

Взаимовыгодное использование инфраструктурных объектов является основой формирования Саранской городской агломерации. На ее территории расположены основные транспортные узлы – аэропорт, железнодорожные и автовокзалы.

Город Рузаевка как крупный железнодорожный узел имеет уникальные логистические возможности, территорию Рузаевского муниципального района пересекает автомобильная дорога общего пользования федерального значения Р-158 «Нижний Новгород – Арзамас – Саранск – Исса– Пенза – Саратов».

В Саранской городской агломерации сконцентрированы наибольшие возможности для развития человеческого, инновационно-технологического, промышленного, транспортно-логистического, туристического потенциалов.

Вместе с тем слабая управляемость агломерационными процессами препятствует как эффективному использованию экономического потенциала агломерации, так и обеспечению повышения качества жизни населения,

---

<sup>5</sup> См.: Индекс качества городской среды. Саранск. URL: <https://индекс-городов.рф/#/cities/8843>; Рузаевка. URL: <https://индекс-городов.рф/#/cities/8385>.

созданию комфортных условий для проживания, работы, учебы. В частности, отмечается отставание развития дорожно-транспортного каркаса от потребностей пассажирского потока и промышленно-логистического комплекса.

### **Конкурентные преимущества.**

Городская агломерация – благоприятная среда для формирования наиболее важных элементов рыночной инфраструктуры. Производственный комплекс агломерации представляет собой сложную многоотраслевую систему предприятий, как определяющих ее специализацию в территориальном разделении труда, так и обслуживающих основное производство. Саранская городская агломерация обладает наибольшей устойчивостью и способностью к адаптации в силу своей диверсифицированности и возможности перераспределения функций и различных ресурсов между различными элементами агломерации, имеет развитую научно-производственную базу, обеспеченную высококвалифицированными кадрами. Концентрация на компактной и инфраструктурно обеспеченной территории агломерации разнопрофильных и разномасштабных объектов является основой для активной межхозяйственной и межотраслевой кооперации, позволяющей максимально реализовать агломерационный эффект.

Развитая инженерно-транспортная инфраструктура г. Саранска на фоне территорий с низкой плотностью таких объектов позволяет агломерации эффективно перераспределять различные ресурсы и продукцию, в том числе информацию. Как правило, городская агломерация имеет развитой строительный комплекс, обслуживающий производственную и жилищно-гражданские сферы. Наличие значительных строительных мощностей и подготовленных кадров также благоприятно для развития традиционных и создания новых функций в поселениях агломерации.

Развитая социальная инфраструктура, наличие большого количества разнопрофильных учреждений по профессиональной подготовке и переподготовке кадров позволяет целенаправленно формировать необходимые трудовые ресурсы. Территориальная близость поселений, их благоприятная транспортная доступность являются важным условием формирования единого рынка труда. Параллельно с ним развивается и рынок жилья. В связи с этим возможно перераспределение населения внутри агломерации, что снизит показатели безработицы и уменьшит остроту социально-экономического кризиса.

Потенциал АПК агломерации также имеет значительные перспективы внедрения новых технологий, что позволяет полностью обеспечивать население городской агломерации сельскохозяйственной продукцией, а предприятия пищевой промышленности – сырьем.

Решение экологических проблем может осуществляться более эффективно совместными усилиями и средствами.

Вместе с тем отмеченные благоприятные предпосылки во многом носят потенциальный характер, их реализация нуждается в целенаправленной деятельности органов республиканской власти, местного самоуправления, федеральных органов и хозяйствующих субъектов, расположенных на территории агломерации.

### **Ключевые проблемы развития.**

Диспропорции в пространственном развитии центрального коммуникационного ядра, пригородных территорий и периферийных районов.

Пропускная способность транспортной инфраструктуры, обеспечивающая связи Саранска с пригородными территориями и районами, не соответствует растущим транспортным нагрузкам.

Отсутствие комплексного подхода при модернизации коммунальной и социальной инфраструктуры, исходя из общих потребностей населения агломерации.

Изношенность и предельные нагрузки существующих объектов инженерной инфраструктуры.

Неравномерное распределение объектов культуры в агломерации: сосредоточение основных объектов в Саранске.

### **Стратегические вызовы.**

Территория Саранской городской агломерации не выделяется в качестве самостоятельного объекта исследования, прогнозирования, планирования и регулирования, необходим переход от изолированности к взаимосвязанному рассмотрению поселений агломерации.

Отсутствие комплекса правовых, экономических и градостроительных условий, обеспечивающих целенаправленное и взаимосвязанное совершенствование структуры хозяйства агломерации и ее территориально-планировочной организации.

Неблагоприятная демографическая ситуация, связанная с сокращением численности постоянного населения как за счет его естественной убыли, так и вследствие миграционного оттока.

Отток высококвалифицированных кадров

Отсутствие комплексной инфраструктуры территории для развития ИТ-сферы.

### **Риски.**

Отсутствие источников финансирования.

Отказ инвесторов от исполнения своих обязательств.

Неэффективность реализации мероприятий в рамках развития агломерации.

### **Приоритетные направления развития.**

Развитие ядра Саранской городской агломерации станет катализатором развития прилегающих территорий, будет способно предложить жителям всего региона широкий спектр товаров и услуг, рабочих мест и компетенций.

В соответствии с Указом Главы Республики Мордовия от 23 декабря 2021 г. № 408-УГ «Об утверждении стратегических направлений развития Республики Мордовия до 2030 года» (с изменениями и дополнениями) в качестве стратегических направлений развития определяются 4 существующих отраслевых сектора: «Современное производство», «Агропищевой кластер (АПК)», «Цифровые решения» «Индустрия туризма», а также два сектора, относящихся к «рынкам будущего»: «Экономика медицинских инноваций» и «Экономика чистых технологий». Ключевыми направлениями развития этих секторов являются:

- развитие производств светодиодов, накопителей энергии, зарядных станций для электромобилей, оборудования для СПГ, водородной энергетики и др.;
- внедрение технологий уровня «Индустрия 4.0», автоматизации производства;
- производство новых продуктов питания под изменяющиеся предпочтения потребителей;
- производство отдельных сенсоров, датчиков и программных решений в сфере беспилотного транспорта, IoT, AR, VR и т.д.;
- строительство полигонов и использование дорог и воздушного пространства для тестирования беспилотного транспорта;
- пилотные испытания компонентов систем «умный город»;
- эффективная утилизация отходов;
- создание производства медицинских биокomпозитов с высокой антибактериальной активностью, разработка и запуск производства препаратов со сниженной токсичностью;

- продвижение Мордовии как полигона для тестирования цифровых решений в здравоохранении;
- развитие медицинского и лечебно- оздоровительного туризма, в частности, модернизация существующей медицинской и санаторно-оздоровительной инфраструктуры;
- создании центра компетенций в сфере диагностики, лечения и реабилитации пациентов с ССЗ и онкозаболеваниями в ПФО;
- создание лаборатории молекулярно-генетической диагностики злокачественных опухолей на базе онкодиспансера, применение передовых методов диагностики и лечения в медучреждениях республики в рамках проекта «Шумбрат, Здоровье!»;
- создание конкурентоспособного туристского продукта. С учетом существующих в регионе ресурсов и условий для целей развития туризма определяются приоритетные виды туризма, к которым относятся культурно-познавательный (в том числе этнический и религиозный), экологический, сельский, событийный, деловой, спортивный, а также детский и студенческий виды туризма.

Предусмотрена реализация следующих перспективных инвестиционных проектов:

*в промышленности:*

АО «Биохимик» (ГО Саранск) – «Увеличение мощностей производства лекарственных препаратов АО «Биохимик» (противоопухолевые препараты, стерильные лекарственные препараты в форме лиофилизатов и растворов во флаконах, лекарственные препараты в форме предварительно наполненных шприцев)». Сроки реализации 2021–2028 гг. Общий объем инвестиций составит 6 628 млн руб., предполагается создание 172 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 3754 млн руб.

АО «Биохимик» (ГО Саранск) – «Увеличение мощностей производства лекарственных препаратов АО «Биохимик» (противоопухолевые препараты, стерильные лекарственные препараты в форме лиофилизатов и растворов во флаконах, лекарственные препараты в форме предварительно наполненных шприцев)». Сроки реализации 2021–2028 гг. Общий объем инвестиций составит 6 628 млн руб., предполагается создание 172 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 3 754 млн руб. Создано 9 рабочих мест;

АО «Оптиковолоконные системы» (ГО Саранск) – «Завод полного цикла по производству телекоммуникационного технологического оптического

волокна (2-й пусковой комплекс)». Срок реализации 2022–2027 гг. Общий объем инвестиций составит 11 270,7 млн руб., предполагается создание 67 рабочих мест. С момента реализации проекта объем инвестиций составил 56,98 млн руб. Создано 9 рабочих мест.

АО «Рузхиммаш» (г. Рузаевка) – «Увеличение производства грузовых вагонов и цистерн». Срок реализации 2024 г. Общий объем инвестиций составит не менее 1 998,9 млрд руб., предполагается создание 42 рабочих мест.

ООО «ВКМ-СТАЛЬ» (ГО Саранск) – «Модернизация производственных мощностей в целях увеличения объемов производства мелкого и среднего литья». Срок реализации 2023–2025 гг. Общий объем инвестиций составит не менее 712,6 млн руб., предполагается создание 120 рабочих мест.

АО «Лидер-Компаунд» (ГО Саранск) – «Организация производства кабельно-проводниковой продукции». Срок реализации 2022–2027 гг. Общий объем инвестиций составит 430 млн руб., предполагается создание 15 рабочих мест.

ООО «Экспонента» (г. Рузаевка) – «Реализация производства химической продукции для строительной и сельскохозяйственной отрасли». Срок реализации 2020 – 2029 гг. Общий объем инвестиций составит 201 млн руб. Создано 19 раб. мест.

ООО «Завод Световых Приборов» (ГО Саранск) – «Создание производства опор (декоративных, осветительных и осветительных комплексов) и расширение производства светодиодных утилитарных светильников». Срок реализации 2024 – 2029 гг. Общий объем инвестиций составит 500 млн руб., предполагается создание 200 рабочих мест.

ООО «Эпромет» (ГО Саранск) – «Освоение производства легированной алюминиевой катанки и проволоки». Срок реализации 2024–2029 гг. Общий объем инвестиций составит 1,25 млрд руб.

ООО «Инновационный центр строительных материалов» (ГО Саранск) – «Строительство завода ЖБИ на территории Индустриального парка». Срок реализации 2024–2026 гг. Общий объем инвестиций составит 603 млн руб., предполагается создание 200 рабочих мест.

АО «Рутек» (г. Рузаевка) – «Производство IP-АТС, IP- видеокамер, телефонных аппаратов». Срок реализации 2021–2026 гг. Общий объем инвестиций составит 500 млн руб., предполагается создание 500 рабочих мест.



ООО «Рузаевский завод керамических изделий» (г. Рузаевка) – «Расширение производства керамического кирпича в Мордовии», сроки реализации 2023–2030 гг., планируемый объем инвестиций 333,81 млн руб. (на 1 января 2024 г. фактический объем составил 25,6 млн руб.), предполагается создание 10 новых рабочих мест.

Группа компаний «ГЛАСС ДЕКОР»:

ООО «Рузаевская Стекольная Компания «ГЛАСС ДЕКОР» (г. Рузаевка) – «Строительство завода по производству бесцветной стеклянной тары для пищевой промышленности в г. Рузаевка, Республики Мордовия» (производство бесцветной стеклотары), сроки реализации 2020–2027 гг., планируемый объем инвестиций 2407,3 млн руб., предполагается создание 300 новых рабочих мест.

ООО «Лисфарм-Стекло» (ГО Саранск) – «Производство стеклянной трубки и стеклянной тары для нужд фармацевтической промышленности». Срок реализации 2024 – 2026 гг. Проект будет реализован на территории индустриального парка «Светотехника». Общий объем инвестиций составит 3,2 млрд руб., предполагается создание 160 рабочих мест.

*в сельском хозяйстве:*

Группа компаний «Талина»:

ООО «Добрый хозяин – Рузаевка» (г. Рузаевка) – «Строительство завода по производству влажных кормов для домашних животных» (организация высокотехнологичного производства влажных кормов для непродуктивных (домашних) животных), сроки реализации 2023–2025 гг., планируемый объем инвестиций 4 370 млн руб., предполагается создание 182 новых рабочих мест;

ООО «МПК «Атяшевский» (г. Рузаевка) – «Строительство завода по первичной и последующей (промышленной) переработке мясной продукции», сроки реализации 2022 – 2024 гг., планируемый объем инвестиций 2 150 млн руб., предполагается создание 150 новых рабочих мест.

*в строительстве:*

В Республике Мордовия есть успешный опыт реализации инвестиционных проектов на территории опережающего социально-экономического развития «Рузаевка», созданной в 2017 г.

Сейчас в реестр резидентов ТОР «Рузаевка» входит 16 организаций с инвестиционными проектами общей стоимостью (за весь период реализации) около 8,1 млрд руб. и созданием 2,1 тысяч рабочих мест. Плановый объем выручки при выходе на максимальную мощность составит 11,9 млрд руб.

Благодаря поддержке Минэкономразвития России в конце прошлого года ТОР «Рузаевка» была увеличена почти на треть (с 3200 Га до 4500 Га). Площадь новых инвестиционных площадок составила 500 Га.

Первой задачей в этом направлении будет являться существенное обновление экономического профиля агломерации: создание в течение следующих 10 лет новой специализации, прежде всего в новых быстрорастущих рынках. Для этого понадобится привлечение или выращивание передовых производств – либо первых в своем роде, либо знаковых, ориентированных на работу с новыми рынками. Это могут быть совершенно новые инновационные компании, которые, возникнув в агломерации, станут ее новым драйвером развития.

Необходимость концентрации качественного человеческого капитала по приоритетным направлениям – еще одна основная задача развития агломерации. Важно привлекать и удерживать людей в городе за счет выгодных условий, качества социальных услуг, рабочих мест, предоставлять жителям возможности для постоянного саморазвития. Качественный человеческий капитал требует постоянного образования, обновления компетенций. Ставка на университеты хорошего уровня может стать направлением, заметным как на территории Приволжского федерального округа, так и на территории всей страны. Хорошее качество подготовки в университетах потянет за собой появление инновационных секторов в современной промышленности, в сервисах и услугах.

Одной из важных задач является создание единой цифровой платформы поддержки малого и среднего предпринимательства.

К перспективным приоритетным направлениям развития Саранской городской агломерации относятся:

#### 1. Трансформация транспортной системы:

- сокращение протяженности улично-дорожной сети, работающей в режиме перегрузки;
- строительство автомобильной дороги «Обход г. Рузаевка» в Республике Мордовия;
- строительство автодороги по ул. Строительная от ул. Победы до ул. Гожувской с путепроводом через железную дорогу и р. Инсар;
- замена подвижного состава автобусного парка на автобусы с двигателями, работающими на компримированном природном газе.

#### 2. Привлекательная городская среда:

- благоустройство парковой зоны г. Саранска;

- развитие территорий, находящихся между городами Саранск и Рузаевка для жилищного строительства;

- позиционирование г. Саранска как города – столицы киберспорта.

### 3. Перегрузка промышленности:

- формирование регионального центра стартапов в ядре агломерации г. Саранск;

- создание административно-жилищного комплекса для IT-специалистов «IT-деревня»;

- создание IT-коворкинга на 400 рабочих мест.

### **Ожидаемые результаты.**

Формирование Саранской городской агломерации позволит поэтапно решить проблемы развития территорий и устранить диспропорции в развитии центра и периферии, достичь следующего агломеративного эффекта:

- повышения конкурентоспособности экономики и обеспечение стабильного притока ресурсов развития;

- вывода агломерации и региона на мировой рынок в качестве значимого узла в системе товарных, финансовых, технологических и культурных обменов;

- обеспечения сбалансированной миграции;

- контроля развития периферии и предотвращение избыточного давления на инфраструктуру в ядре агломерации;

- совершенствования и оптимизации единой транспортной инфраструктуры агломерации;

- строительства объектов социальной сферы с учетом единства развития транспортного сообщения и жилищного строительства;

- рост доли дорожной сети в городской агломерации, соответствующей нормативным требованиям;

- улучшение жилищных условий и увеличение объема жилищного строительства;

- улучшение качества городской среды;

- обеспечение устойчивого роста доходов населения;

- рост инвестиций в основной капитал;

- увеличение численности занятых в сфере малого и среднего предпринимательства.

Предполагается:

- рост объема инвестиций в основной капитал за счет всех источников финансирования по крупным и средним предприятиям в 4,4 раза – 69,54 млрд руб.;
- рост промышленного производства увеличится на 76 % за счет продолжения модернизации предприятий, реализации инвестиционных проектов. Объем отгруженной продукции собственного производства составит более 387,9 млрд руб.;
- объемы введенного в эксплуатацию жилья увеличатся в 2 раза и составят 434 тыс. кв. м;
- объем оборота розничной торговли увеличится в 2,9 раза и составит 247,9 млрд руб.;
- среднемесячная номинальная заработная плата по Саранской городской агломерации к 2035 г. составит 106 104,7 руб.;
- снижение миграционной убыли населения Саранского городской агломерации к 2035 г. до 5 444 чел.;
- доля автомобильных дорог, соответствующих нормативным требованиям, к 2035 г. должна составить до 85 %;
- повышение уровня удовлетворенности населения организацией транспортного обслуживания до 88 %;
- повышение уровня удовлетворенности качеством автомобильных дорог до 90 %.

## 9.6. ТОР «Рузаевка»

С целью повышения уровня предпринимательской активности на территории нашей страны Правительство России использует разные инструменты для поддержания местных и привлечения новых компаний в регионы. Одним из способов повышения активности бизнеса является создание территории опережающего социально-экономического развития (ТОР).

Меры поддержки резидентов со стороны государства являются стимулирующим инструментом для потенциальных инвесторов, которые готовы реализовывать проекты на ТОР.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 27 сентября 2017 г. № 1165 в моногороде Рузаевка Республики Мордовия создана ТОР.

Рузаевка – второй по величине город в республике после г. Саранска, фактически является его городом-спутником, образуя с ним единую агломерацию. Включен в перечень опорных населенных пунктов, приоритетное развитие которых способствует достижению национальных целей Российской Федерации и обеспечению национальной безопасности, в том числе за счет обеспечения доступности образования, медицинской помощи, услуг в сфере культуры и реализации иных потребностей для жителей прилегающей территории.

Расположен в 21 км (по прямой) и 26 км (по автодороге) к юго-западу от Саранска. Рузаевка – крупный железнодорожный узел, имеющий выходы в Центральные районы России, Казахстан и Самару, связывающий европейскую часть страны с Уралом и север России с Поволжьем. Расстояние до Москвы – 645 км. Численность населения на 1 апреля 2023 г. – 44,3 тыс. чел.

Нормативно-правовую базу создания ТОР образуют документы:

- Федеральный закон от 29 декабря 2014 г. № 473-ФЗ «О территориях опережающего социально-экономического развития в Российской Федерации»;

- постановление Правительства Российской Федерации от 22 июня 2015 г. № 614 «Об особенностях создания территорий опережающего социально-экономического развития на территориях монопрофильных муниципальных образований Российской Федерации (моногородов)»;

- постановление Правительства Российской Федерации № 1165 от 27 сентября 2017 г. «О создании территории опережающего социально-экономического развития «Рузаевка»;

- постановление Правительства Российской Федерации № 568 от 27 октября 2017 г. «О порядке заключения соглашений об осуществлении деятельности на территории опережающего социально-экономического развития»;

- Закон Республики Мордовия от 27 ноября 2003 г. № 54-З «О налоге на имущество организаций»;

- Закон Республики Мордовия от 25 ноября 2004 г. № 77-З «О снижении ставок по налогу на прибыль организаций»;

- решение № 16/80 от 8 ноября 2017 г. «О внесении изменений в решение Совета депутатов городского поселения Рузаевка от 17 ноября 2005 г. № 1/6 «Об установлении земельного налога».

**Цель:** диверсификация экономики, снижение зависимости территорий от градообразующих предприятий. ТОР «Рузаевка», в частности, позволит диверсифицировать экономику моногорода, снизить зависимость от градообразующего предприятия АО «Рузхиммаш», повысить инвестиционную привлекательность территории города, создать современную производственную инфраструктуру для устойчивого развития конкурентоспособных производств, в итоге обеспечить ускоренное социально-экономическое развитие и создать условия для комфортной жизни населения.

**Задачи:**

*приоритетные:*

- обеспечение опережающего развития инфраструктур организаций резидентов, в которых реализуются новые инвестиционные проекты, существенно влияющие на экономику территории;

- обеспечение приоритетной поддержки проектов высокотехнологических и наукоемких отраслей производства товаров, услуг, а также творческих (креативных) индустрий;

- поддержка совместных проектов участников промышленных кластеров по организации производства новых видов сырья, материалов и комплектующих изделий в целях усиления производственной кооперации, а также развития инструментов гибкой кластерной политики;

- создание условий для ускорения модернизации и развития объектов промышленности, организация площадок с подготовленной промышленной и (или) технологической инфраструктурой и привлечения новых резидентов на такие площадки;

- создание благоприятных условий для повышения конкурентоспособности хозяйствующих субъектов реального сектора экономики г. Рузаевка;

- повышение инвестиционной привлекательности и инвестиционной активности г. Рузаевка;

- содействие развитию промышленного сектора экономики;

- содействие развитию строительного комплекса;

- формирование условий для развития потребительского рынка;

- улучшение условий для развития малого и среднего предпринимательства;

- улучшение сложившейся демографической ситуации;

- обеспечение комфортной среды на основе соблюдения баланса в экономическом, экологическом и социальном развитии города;

- опережающее развитие транспортной, энергетической инфраструктуры, включая внедрение энергосберегающих и энергоэффективных технологий;

- устойчивое развитие экологической среды;

- гармонизация территориального пространства;

- повышение надежности функционирования жилищно-коммунального хозяйства;

- улучшение состояния воздушной, водной среды и земельных ресурсов.

*стратегические:*

- сформировать сбалансированную территориальную организацию экономики, направленную на увеличение производства товаров и услуг для внутреннего рынка и рост добавленной стоимости путем раскрытия потенциала опорного населенного пункта и создания условий для ускоренного развития промышленной и научно-технологической кооперации между субъектами Российской Федерации;

- сократить уровень межрегиональной и внутрирегиональной дифференциации в социально-экономическом развитии Республики Мордовия за счет повышения конкурентоспособности ТОР Рузаевка и содействия диверсификации занятости и расширения поддержки инициатив населения в сфере предпринимательства;

- повысить уровень самостоятельности территории в решении задач социально-экономического развития за счет роста собственных доходов и сбалансированной политики в сфере межбюджетных отношений;

– привлечь новых резидентов, довести количество новых рабочих мест – до 1 516, объем инвестиций – до 5 млрд руб., объем выручки от продажи товаров, работ, услуг, полученных резидентами в результате реализации проектов – до 35,1 млрд руб. (с момента создания ТОР до 2028 года) и 5,3 млрд руб. (в годовом выражении в 2028 г.).

*текущие:*

- создать единое цифровое окно;
- выстроить цепочки параллельного импорта;
- сделать акцент на развитии экспортной составляющей;
- уделить внимание развитию кооперационных связей резидентов ТОР;
- осуществить работу по подготовке земельных участков для предоставления их резидентам.

### **Текущая ситуация.**

В реестр резидентов ТОР «Рузаевка» на конец 2023 г. вошло 16 организаций с инвестиционными проектами общей стоимостью около 4,4 млрд руб. и созданием 2 тыс. рабочих мест, с плановым объемом выручки при выходе на максимальную мощность 8,6 млрд руб. Необходимо заметить, что по выполнению плановых показателей по соглашению с Минэкономразвития России ТОР «Рузаевка» на сегодняшний день смотрится весьма неплохо. Резидентами ТОР «Рузаевка» на 31 декабря 2023 г. создано 1 094 рабочих места, проинвестировано 3,4 млрд руб., выручка за период 2017 – 2023 гг. составила 15,4 млрд руб., в том числе за 2023 г. – 4,9 млрд руб.

В октябре 2023 г. границы ТОР «Рузаевка» были расширены путем заключения дополнительного соглашения к Соглашению о создании на территории городского поселения Рузаевка Рузаевского муниципального района Республики Мордовия территории опережающего социально-экономического развития «Рузаевка», что позволит реализовать новые инвестиционные проекты. Территория опережающего развития «Рузаевка» увеличена с 3200 Га до 4500 Га. Площадь новых инвестиционных площадок составляет 500 Га.

Функционирование ТОР, безусловно, сказывается положительно на инвестиционной привлекательности региона. ТОР «Рузаевка» успешно выполняет свою основную функцию – привлечение инвестиций и развитие региональной инфраструктуры.

### **Конкурентные преимущества.**

Политическая стабильность. Согласно рейтингу политической стабильности российских регионов, подготовленному информационным



агентством Regnum, Республика Мордовия названа лидером среди стабильных регионов Российской Федерации.

Государственная поддержка. Предоставление налоговых льгот, субсидирование части процентной ставки банковского кредита, предоставление поручительства Гарантийного фонда РМ, обеспечение предприятий энергоресурсами.

Благоприятный инвестиционный климат, наличие инвестиционных площадок для размещения современных производств.

Удобное географическое положение (непосредственная близость к крупному железнодорожному узлу, расположенному в г. Рузаевка, близость к федеральной трассе М5).

Высокий уровень покрытия территории региона всеми видами связи (цифровое телевидение, доступ к сети Интернет, сотовая связь).

Льготы ТОР.

Высокая концентрация предприятий транспортного машиностроения в районе (ОАО «Рузхиммаш», ОАО «Висмут», ООО «ВКМ – сервис», ЗАО «НПО «НефтехГазМаш»).

Наличие образовательных учреждений для подготовки специалистов (учебные центры профессионального образования предприятий машиностроения, в том числе Рузаевский институт машиностроения МГУ им. Н. П. Огарёва).

Благоприятные климатические условия (умеренно-континентальный климат).

Относительно благоприятная экологическая обстановка.

Таблица 9.6.1

**Преимущества для инвесторов, %**

Показатель	ТОР	Сроки	Обычная ставка
Налог на прибыль:			
– в федеральный бюджет	0	5 лет	3
– в региональный бюджет	5 10	в теч. первых 5 лет в теч. след. 5 лет	17
Налог на землю	0	10 лет	1,5
Налог на имущество	0	10 лет	2,2
Социальный фонд России	7,6	Для резидентов, получивших данный статус в первые 3 года существования ТОР	30

**Ключевые проблемы развития.**

Узкий рынок труда (нехватка людских ресурсов).

Износ коммунальной инфраструктуры и автомобильных дорог.

Высокий уровень сезонной («маятниковой» и постоянной миграции трудоспособного населения, использование вахтового метода).

Высокая доля занятости населения в градообразующем предприятии.

Высокая зависимость потребительского рынка от импорта (в особенности в группе непродовольственных товаров).

Низкая покупательская способность населения.

Слабая развитость оптовой торговли, отсутствие крупных оптовых и логистических центров.

Одним из серьезнейших факторов, влияющих на рост количества резидентов в ТОР «Рузаевка», является недостаточная развитость инфраструктуры.

Уже на протяжении многих лет существенной проблемой для монопрофильных муниципальных образований остается кадровое обеспечение, что обусловлено значительным оттоком населения. В результате низкого уровня жизни население г. Рузаевка вынуждено ее покидать в поисках работы и лучших условий. Инициативные и предприимчивые жители едут на заработки в столицу или на постоянное место жительства в другие регионы России. Уезжают строители, преподаватели, медицинские работники и иные специалисты.

В результате потенциальному резиденту приходится сталкиваться с проблемой нехватки кадров либо привлекать на работу сотрудников из соседних городов и регионов, особенно это касается высокотехнологичных производств. Если принимать на работу местных жителей, то необходимо организовать на базе предприятия обучение и переобучение сотрудников. Отсутствие необходимых кадров существенно тормозит развитие инвестиционных проектов.

Резиденты внедряют инвестиционные проекты, создают новые производства и рабочие места, но их крайне мал. Численность населения г. Рузаевка продолжает сокращаться (табл. 9.6.2). Создание ТОР не остановило этот процесс. Хотя, безусловно, здесь нужно учитывать влияние такого фактора, как депопуляция населения (наблюдалось превышение смертности над рождаемостью), в том числе от COVID-19. Так, в 2020 г., по данным сайта «Нет коронавируса», Рузаевка находилась на 2-м месте по числу зараженных после Саранска, что не могло не сказаться на демографической ситуации.

Таблица 9.6.2

**Динамика численности населения г. Рузаевка за 2018–2023 гг., тыс. чел. \***

Год	Численность населения г. Рузаевки	Число родившихся / Число умерших	Сальдо	Превышение коэффициента смертности над коэффициентом рождаемости (в разы)
2018	45 248	425/664	–239	1,6
2019	44 504	363/612	–249	1,7
2020	44 291	348/803	–455	2,3
2021	43 071	334/838	–504	2,5
2022	42 719	365/640	–275	1,8
2023	42421	298/613	–315	2

\* По данным Мордовиястата

О неоднозначности процессов говорит и ситуация с миграционным приростом населения г. Рузаевка за период с момента создания ТОР «Рузаевка».

С одной стороны, в 2019 г. был остановлен отток населения, наблюдавшийся с 2017 г. и удалось выйти на положительное сальдо.

Опасения продолжает вызывать межрегиональная миграция, где сальдо остается отрицательным.

Таблица 9.6.3

**Динамика межрегиональной миграции г. Рузаевка за 2018–2023 гг., тыс. чел. \***

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Число прибывших	338	531	405	351	402	459
Число выбывших	717	605	485	496	493	497
Миграционный прирост	–379	–74	–80	–145	–91	–38

\* По данным Мордовиястата

В то же время обнадеживает ситуация с внутрирегиональной миграцией. С 2019 г. миграционный прирост в г. Рузаевку снова вышел на положительные значения (с временным «провалом» в 2020 г.) (табл. 9.6.4).

Таблица 9.6.4

**Динамика внутрирегиональной миграции г. Рузаевка за 2018 – 2023 гг., тыс. чел. \***

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Число прибывших	146	447	167	285	322	335
Число выбывших	270	336	231	279	241	281
Миграционный прирост	–124	111	–64	6	81	54

\* По данным Мордовиястата

Обратимся к анализу еще ряда важных показателей (табл. 9.6.5), которые также говорят о противоречивости ситуации с оценкой эффективности деятельности ТОР «Рузаевка». На протяжении 2018–2023 гг. уровень регистрируемой безработицы по г. Рузаевка, несмотря на появление новых резидентов ТОР, стабильно превышал среднереспубликанский. В то же время в исследуемый период отмечался и рост объемов отгруженных товаров, выполненных работ и услуг.

Таблица 9.6.5

**Сводная таблица статистических показателей социально-экономического развития  
г. Рузаевка Республики Мордовия с 2018 по 2023 г.**

Показатель	2018 г.	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Уровень регистрируемой безработицы, % (среднереспубликанский уровень: в 2018 г. – 0,9 %, в 2019 г. – 0,9 %, в 2020 г. – 2,6 %, в 2021 г. – 0,9 %, в 2022 г. – 0,6 % в 2023 г. – 0,5 %)	1,2	1,2	2,7	1,3	1,2	0,8
Отгружено товаров, выполнено работ и услуг, млн руб.	23 606,9	39 306,1	39 543,0	37 562,9	50 608,6	59143,3

Кроме того, по всей видимости, для местного населения пока не является привлекательным и уровень заработной платы в ТОР. Так, по данным резидентов ТОР уровень средней заработной платы за 2023 г. составил 52 170 руб., то по данным Мордовиястата уровень средней заработной платы в Республике Мордовия составил 46 406 руб.

**Стратегические вызовы.**

Рост миграционного оттока квалифицированных кадров за пределы района и республики.

Снижение уровня жизни населения, рост количества малообеспеченного населения.

Финансовый кризис, снижающий активность экономической деятельности в реальном секторе экономики.

**Риски.**

Среди условий деятельности резидентов не определены требования по уровню заработных плат и квалификации нанимаемого рабочего персонала.

Соответствие определенным критериям для получения статуса резидента (минимальный объем капитальных вложений составляет 2,5 млн руб., минимальное количество новых постоянных рабочих мест, создаваемых в результате реализации инвестиционного проекта, – 10 ед.).

Высокие риски невозврата инвестиционных вложений.

Регулирование тарифов на услуги монополий для ТОР на общих основаниях.

Искажение условий конкуренции, так как предприятия, не попавшие на ТОР, оказываются в заведомо проигрышной ситуации (развитие уже работающего местного бизнеса не стимулируется, резиденты ТОР, в отличие от них, пользуются рядом льгот).

Слабая технико-экономическая проработка проектов ТОР и бизнес-планов конкретных резидентов (так как у заявителей не хватает ресурсов для организации этой работы) может привести к невыполнению контрольных индикаторов эффективности проектов, проблемам с финансовыми институтами и ухудшению имиджа этого инструмента территориального развития.

### **Перспективы развития сферы.**

Диверсификация экономики моногорода в рамках снижения зависимости от деятельности градообразующего предприятия (создание ряда новых производств, расширение ассортимента выпускаемой продукции и спектра предлагаемых услуг).

Улучшение уровня и качества жизни населения на территории г. Рузаевка, придание определенного импульса развитию экономики.

Повышение инвестиционной привлекательности.

Выполнение стратегических планов государственной региональной политики.

Достижение инфраструктурного и социального обустройства территории.

Рост экономического потенциала города и района.

Улучшение экономической ситуации и жизнеобеспечения населения.

Учитывая вышеизложенное, считаем целесообразным предпринять ряд шагов:

1. Следует выработать механизм, в соответствии с которым проводится анализ существующих проблем у ТОР на базе монопрофильных

муниципальных образований и которые отстают по уровню заполняемости резидентами, чтобы получить дополнительное финансирование из федерального бюджета или ВЭБ.РФ в первую очередь на строительство и введение коммунальной инфраструктуры. Данная мера позволит обеспечить доступ к инфраструктуре сразу нескольким потенциальным резидентам и ускорит процесс развития ТОР.

2. Необходимо субсидировать тарифы на электроэнергию, газ, водоснабжение и водоотведение для предприятий, которые зарегистрированы на территориях ТОР «Рузаевка».

3. В условиях нарастания конкуренции руководству компаний-резидентов следует обратить внимание на уровень заработной платы, который был и остается для граждан одним из решающих факторов при трудоустройстве.

Институт ТОР в Российской Федерации в настоящее время уже достаточно сформирован и несет в себе неоспоримую выгоду как для государства на его федеральном, региональном и местном уровне, так и для частного бизнеса. Налоговые льготы, предоставляемые резидентам, и другие преференции ТОР «Рузаевка» подталкивают предпринимателей на открытие новых производств, в то же время строительство новых предприятий подталкивает органы власти на развитие территорий. Использование государством данного инструмента территориального развития в дальнейшем будет способствовать экономическому росту региона, что позволит привлечь новых инвесторов и создать рабочие места.

В настоящий момент перечисленные проблемы носят по отношению к ТОР универсальный характер, хотя и требуют к себе постоянного внимания и дальнейшего изучения. ТОР «Рузаевка» на сегодняшний день продемонстрировала свою высокую эффективность как средство привлечения внебюджетных средств для развития региона, как платформа для разработки государственной политики по развитию малого и среднего бизнеса на региональном уровне, как площадка для апробирования новых налоговых систем и экономических изменений. Система привлечения инвестиций и оптимизации за их счет региональной инфраструктуры работает, но весь потенциал пока полностью не раскрыт, на что следует обратить внимание и активизировать работу по повышению эффективности работы ТОР.

**Ожидаемые результаты.**

Ежегодные дополнительные доходы консолидированного бюджета Мордовии, связанные с функционированием ТОР (более 100 млн руб. в г.).

Привлечение людей, уехавших работать в другие регионы.

Укрепление статуса моногорода Рузаевка как территории опережающего социально-экономического развития Республики Мордовия за счет открытия новых экономически эффективных производств, являющихся дополнительными источниками доходов бюджета, что в свою очередь будет направлено на благоустройство уличных и дворовых территорий. Уличные пространства будут обустроены с учетом современных требований градостроительства и станут комфортными территориями для пребывания жителей и гостей города Рузаевка и сельских поселений района.

Создание современного общественного пространства обеспечит развитие комфортной среды и, как следствие, улучшение привлекательности района для его населения и туристов. Это позволит повысить уровень вовлеченности жителей в активную жизнь города и района и увеличить долю населения, проводящего больше времени на свежем воздухе, что положительно отразится на укреплении здоровья граждан.

## 9.7. Развитие моногородов Республики Мордовия

**Цель:** устойчивое социально-экономическое развитие моногородов.

**Задачи:**

- развитие производственной и социальной инфраструктуры;
- создание новых рабочих мест;
- обеспечение притока инвестиций в экономику города;
- улучшение демографической ситуации.

**Оценка текущей ситуации.**

К монопрофильным муниципальным образованиям Республики Мордовия, согласно распоряжению Правительства Российской Федерации от 29 июля 2014 г. № 1398-р, относятся Атяшевское городское поселение Атяшевского муниципального района, Тургеневское городское поселение Ардатовского муниципального района, Комсомольское городское поселение Чамзинского муниципального района, Уметское городское поселение Zubovo-Полянского муниципального района, Кадошкинское городское поселение Кадошкинского муниципального района и городское поселение Рузаевка Рузаевского муниципального района. Градообразующие предприятия моногородов республики развивают производство цемента, вагонов, светотехнической и электротехнической продукции, переработку сельскохозяйственной продукции, деревообработку (табл. 9.7.1). В зависимости от степени ухудшения складывающейся в моногородах социально-экономической ситуации только пгт Атяшево отнесено к категории 3 «Монопрофильные образования России (моногорода) со стабильной социально-экономической ситуацией», остальные – к категории 2 «Монопрофильные образования России (моногорода), в которых имеются риски ухудшения социально-экономической ситуации».

Таблица 9.7.1

### Перечень градообразующих предприятий монопрофильных муниципальных образований Республики Мордовия

Монопрофильное муниципальное образование	Градообразующее предприятие
Атяшевское городское поселение Атяшевского муниципального района	ООО «Мясоперерабатывающий комплекс «Атяшевский»
Кадошкинское городское поселение Кадошкинского муниципального района	АО «Кадошкинский электротехнический завод»
Комсомольское городское поселение Чамзинского муниципального района	АО «Мордовцемент»





Год	Тургенево	Атяшево	Комсомольский	Кадошкино	Умет	Рузаевка
2019	1 380,0	8 849,6	12 776,3	1 227,4	3 830,6	39 306,1
2021	1 822,8	21 393,7	24 884,9	1 328,1	7 941,5	37 562,9
2023	2 826,6	22 937,8	30 191,5	1 129,2	5 011,9	59 143,3

В 2019 – 2023 гг. в большинстве монопрофильных муниципальных образований отмечался рост объемов отгруженных товаров, выполненных работ и услуг. За 2023 г. крупными и средними организациями монопрофильных муниципальных образований отгружено товаров, выполнено работ, услуг на общую сумму более 112 000 млн руб., или 32,2 % объема отгрузки крупных и средних предприятий в целом по республике. При этом общая сумма в пгт Тургенево составила 2 826,6 млн руб. (204,8 % от уровня 2019 г.), рп Кадошкино – 1 129,2 млн руб. (92,0 %), пгт Умет – 5 011,9 млн руб. (130,8 %), пгт Атяшево – 22 937,8 млн руб. (259,2 %), пгт Комсомольский – 30 191,5 млн руб. (236,3 %), г. Рузаевка – 59 143,3 млн руб. (150,5 %).

В 2022 – 2023 гг. в связи с ухудшением социально-экономической конъюнктуры рост объемов отгруженной продукции замедляется. По отдельным градообразующим предприятиям (в частности, АО «Плайтера») вследствие разрыва налаженных цепочек поставок отмечается существенное падение объема отгруженных товаров, объемов привлекаемых инвестиций и оборота. В то же время по предприятиям, занятым в производстве продукции военной номенклатуры, экономическая ситуация прямо противоположная.

Основные проблемы социально-экономического развития моногородов региона – значительный дефицит местных бюджетов, высокий уровень износа транспортной и коммунальной инфраструктуры. Решение отмеченных проблем связывается с целым рядом реализуемых и планируемых к реализации инвестиционных и инфраструктурных проектов. В частности, при поддержке Фонда развития моногородов (Группа ВЭБ.РФ) реализован инвестиционный проект ЗАО «Рузово» по модернизации фабрики по глубокой переработке яиц (производство меланжа яичного замороженного, желтка сухого ферментированного и белка сухого ферментированного). Общая стоимость инвестпроекта составила более 140 млн руб. Группа ВЭБ.РФ оказывает финансовую поддержку компании не впервые. На то, чтобы увеличить мощности производства цеха по глубокой переработке яиц, в 2019 г., было выделено 110 млн руб. В моногороде Кадошкино ООО «Мир цветов ТК» за счет выделенного ВЭБ.РФ беспроцентного займа в 249 млн руб. был

реализован инвестпроект по реконструкции и переоборудования тепличного комплекса по выращиванию роз. Общая стоимость инвестпроекта составила более 860 млн руб. На производстве было создано дополнительно 40 новых рабочих мест. В настоящее время группа компаний «Талина» в г. Рузаевка на средства ВЭБ.РФ реализует инвестиционный проект по строительству завода по производству сухих и влажных кормов для кошек и собак. Проект предполагает создание более 1 000 рабочих мест.

Мерой безвозвратного финансирования является софинансирование создания объектов инженерной и транспортной инфраструктуры для реализации инвестиционных проектов в моногородах. С использованием данной меры поддержки был построен объект инженерной инфраструктуры для реализации инвестиционного проекта ЗАО «Рузово» на сумму 60,3 млн руб.

#### **Приоритетные направления.**

Снижение уровня миграции.

Снижение уровня безработицы.

Развитие социальной инфраструктуры.

#### **Конкурентные преимущества.**

Непосредственная близость к железнодорожным станциям, федеральной трассе М5.

Высокий уровень газификации домохозяйств.

Высокий уровень покрытия территории региона всеми видами связи (цифровое телевидение, доступ к интернету).

#### **Ключевые проблемы развития.**

Высокий уровень сезонной (маятниковой) и постоянной миграции трудоспособного населения.

Низкий уровень торгового, бытового обслуживания.

Узкий рынок труда.

Высокая доля занятости населения в градообразующем предприятии.

#### **Стратегические вызовы.**

Ухудшение экологической обстановки в моногородах.

Ухудшение демографической ситуации в моногородах.

Ухудшение социально-экономической ситуации в моногородах.

#### **Риски.**

Невостребованность трудового потенциала местного сообщества, стимулирующая дальнейшую миграцию.

Нарастание последствий санкционных ограничений для

градообразующих предприятий.

### **Перспективы развития.**

Диверсификация экономики моногородов в рамках снижения зависимости от деятельности градообразующего предприятия.

Улучшение уровня и качества жизни населения на территории моногородов.

Увеличение уровня доступности поддержки моногородов ВЭБ.РФ (беспроцентные займы и субсидии на строительство объектов инфраструктуры для реализации инвестиционных проектов и др.).

Более активное участие моногородов в подготовке заявок на получение финансирования по линии группы ВЭБ.РФ.

Расширение Атяшево. Главой Республики Мордовия подписан Закон Республики Мордовия от 3 июля 2023 г. № 48-З «О внесении изменений в Закон Республики Мордовия «Об установлении границ муниципальных образований Атяшевского муниципального района Республики Мордовия, Атяшевского муниципального района Республики Мордовия и наделении их статусом сельского поселения, городского поселения и муниципального района» и об изменении границ Атяшевского сельсовета, р. п. Атяшево Атяшевского района Республики Мордовия», в соответствии с которым дополнительные земельные участки будут включены в границы монопрофильного муниципального образования (моногорода) Атяшево. Процедура оформления увеличения территории моногорода завершена в 2023 г.

*Этапы достижения целей и задач в сфере развития моногородов Республики Мордовия:*

– 2023 – 2028 гг. – стабилизация ситуации в сфере миграции, смертности и безработицы. Правая, финансовая и организация подготовка к диверсификации базовых промышленных предприятий выделенных населенных пунктов и переориентация рынков сбыта;

– 2029 – 2035 гг. – обновление социальной инфраструктуры монопрофильных муниципальных образований. Качественное развитие рынка труда. Реализация инвестиционных проектов в промышленности, энергетике и транспорте.

## 9.8. Пространственное развитие муниципальных образований

**Цель:** формирование системы расселения и территориальной организации Республики Мордовия, направленной на ускорение темпов экономического роста и технологического развития, сокращение внутрирегиональных различий в уровне и качестве жизни населения.

**Задачи:**

- повышение устойчивости системы расселения путем социально-экономического развития Саранской городской агломерации, опорных населенных пунктов и населенных пунктов, расположенных на прилегающих территориях;
- сокращение дифференциации в социально-экономическом развитии опорных населенных пунктов;
- обеспечение опережающего развития инфраструктуры в опорных населенных пунктах, в которых реализуются новые инвестиционные проекты, существенно влияющие на экономику региона;
- создание единой транспортно-логистической инфраструктуры, обеспечивающей инвестиционную привлекательность опорных населенных пунктов;
- создание и развитие индустриальных (промышленных) парков.

**Текущая ситуация.**

Административно-территориальное устройство Республики Мордовия установлено в соответствии с Конституцией Республики Мордовия, Законом Республики Мордовия «О порядке решения вопросов административно-территориального устройства Республики Мордовия» от 23 марта 1998 г. № 7-3, Схемой территориального планирования Республики Мордовия (утв. постановлением Правительства Республики Мордовия от 21 декабря 2009 г. № 555 с изм. и доп.), Стратегическими направлениями развития Республики Мордовия до 2030 года (утв. указом Главы Республики Мордовия от 23 декабря 2021 г. № 408-УГ) и другими нормативно-правовыми актами Республики Мордовия, правовыми актами органов местного самоуправления.

Среди основных тенденций пространственного развития региона можно выделить следующие:

- сохраняющиеся ограничения социально-экономического развития сельских территорий. Значительная часть сельских территорий характеризуется узкоспециализированной структурой экономики и

недостаточно развитым рынком труда, низким уровнем инвестиций в инфраструктуру;

- ограничения социально-экономического развития становятся основной причиной оттока населения;

- сохраняется низкий уровень транспортной доступности многих сельских населенных пунктов, в том числе по причине высокой доли региональных и местных автомобильных дорог, находящихся в ненормативном транспортно-эксплуатационном состоянии.

Основным направлением пространственного развития республики является полицентричность, связанная с увеличением числа центров экономического роста.

#### *Система расселения.*

Республика Мордовия состоит из 22 муниципальных районов, состоящих из 16 городских и 233 сельских поселений, а также 1 городского округа. В республике расположены 7 городов (1 крупный и 6 малых), 13 поселков городского типа и 1 237 сельских населенных пунктов (из них 89 без населения).

Демографические процессы обусловлены высокой концентрацией населения в городе Саранск. В столице республики на 1 января 2024 г. проживает 44 % (339 151 чел.) жителей региона, в муниципальных образованиях – 56 % (426 740 чел.). Для Мордовии характерна тенденция увеличения доли населения, проживающего в городских населенных пунктах (на 1 января 2024 г. – 63,7 %; в 2019 г. – 63,4 %). 42 % экономически активного населения живет в Саранске.

Плотность населения по состоянию на 1 января 2023 г. достигает максимальных значений в столице региона – городе Саранск и составляет 3 071,2 чел. на 1 км<sup>2</sup>, минимальное – в Темниковском районе (6,7 чел. на 1 км<sup>2</sup>). В районах, расположенных вокруг г. Саранска (Рузаевский район – 53,0 чел. на 1 км<sup>2</sup>, Лямбирский – 38,3 чел. на 1 км<sup>2</sup>), плотность населения превышает среднее значение по Мордовии (29,5 чел. на 1 км<sup>2</sup>); незначительно ниже – в Чамзинском (28,3 чел. на 1 км<sup>2</sup>) и Ромодановском (24,5 чел. на 1 км<sup>2</sup>). Данные районы относятся к индустриально развитым, остальные – к районам с развитым АПК и сельскохозяйственным производством.

В 2023 г. жилищный фонд в Мордовии увеличился по сравнению с предыдущим г. и составил 23 434,83 кв. м (+1,22 %) (табл. 9.8.1). Большая часть жилищного фонда (38,27 %) сконцентрирована в столице региона. В

муниципальных образованиях наибольший объем сосредоточен в районах с развитым рынком труда (Зубово-Полянский, Ковылкинский, Лямбирский, Рузаевский, Чамзинский районы).

Для Республики Мордовия характерен центростремительный процесс: стягивание обитаемого пространства к экономическим узлам и основным транспортным магистралям.

Таблица 9.8.1

**Жилищный фонд по муниципальным образованиям**  
(на конец года; общая площадь жилых помещений), тыс. кв. м

Муниципальный район, ГО	2022 г.	2023 г.
Всего по региону	23 153,16	23 434,83
ГО Саранск	8 813,28	8 967,42
Ардатовский	744,93	748,53
Атюрьевский	332,31	333,66
Атяшевский	633,19	634,27
Большеберезниковский	429,57	431,74
Большеигнатовский	214,93	214,78
Дубенский	489,85	490,90
Ельниковский	313,62	313,58
Зубово-Полянский	1 369,35	1 379,05
Инсарский	373,58	372,52
Ичалковский	581,44	585,13
Кадошкинский	219,50	219,50
Ковылкинский	1 153,19	1 160,70
Кочкуровский	447,64	455,03
Краснослободский	799,48	797,97
Лямбирский	1 049,00	1 085,78
Ромодановский	609,40	614,85
Рузаевский	1 756,10	1 777,58
Старошайговский	428,83	446,67
Темниковский	559,97	562,19
Теньгушевский	312,97	312,56
Торбеевский	619,98	623,73
Чамзинский	901,05	906,69

Среди муниципальных районов максимальная занятость в экономике характерна для Рузаевского (9 %), Зубово-Полянского (8 %) и Чамзинского (5 %) районов. В остальных районах республики доля среднесписочной численности работников варьируется от 3 % (в Лямбирском районе) до 0,5 % (в Атюрьевском районе).

В Республике Мордовия нарастают диспропорции в структуре расселения за счет изменения социально-экономического положения

городских и сельских территорий. Нарастающая диспропорция между крупным экономическим центром региона и другими городскими и сельскими территориями ведет к оттоку квалифицированных кадров, что не дает использовать экономический потенциал этих территорий в полной мере.

Согласно данным Мордовиястата, в 2023 г. объем инвестиций в основной капитал составил 74 024,9 млн руб. (рост к 2022 г. составил 112,3 %). Для республики характерна тенденция концентрации инвестиций в основной капитал на предприятиях, расположенных в городах Саранск, Рузаевка и Ковылкино. Также можно выделить поселения Чамзинского муниципального района, где объем инвестиций значителен (8 158 860 тыс. руб.). Удельный вес административного центра республики в общем объеме инвестиций в 2023 г. составил 49,7 %, или 30 584,1 млн руб. (рост составил 106,6 %). В 2023 г. рост доли вложений в основной капитал зафиксирован в Атюрьевском (в 6,7 раза), Инсарском (5,8 раза), Большеигнатовском (188,4 %) и Кочкуровском (192,8 %), Ельниковском (181,3 %), Ковылкинском (134,0 %) и Рузаевском (133,5 %) районах. Снижение – в Zubovo-Polyansk (71,5 %), Kadoшкинском (99,1 %), Старошайговский (82,5 %), Дубенском (50,8 %), Торбеевском (84,2 %) и Теньгушевском (22,6 %) районах.

Данные по инвестициям в основной капитал по районам Республики Мордовия за январь–декабрь 2023 г. приведены в табл. 9.8.2.

Таблица 9.8.2

**Инвестиции в основной капитал по районам Республики Мордовия, тыс. руб.<sup>1)</sup>**

Муниципальный район, ГО	2022 г.	Январь-декабрь 2023 г.
Всего по республике	48 555 541	61 544 858
ГО Саранск	26 055 318	30 584 077
Ардатовский	332 724	322 115
Атюрьевский	10 202	75 234
Атяшевский	868 133	1 042 531
Большеберезниковский	52 930	75 803
Большеигнатовский	121 392	251 886
Дубенский	1 941 227	1 085 729
Ельниковский	33 836	67 562
Зубово-Полянский	635 873	500 370
Инсарский	207 350	1 335 304
Ичалковский	989 286	1 793 204
Кадошкинский	18 718	20 438
Ковылкинский	2 678 707	3 954 511
из него: Ковылкино	1 991 488	2 979 566
Кочкуровский	329 033	698 795
Краснослободский	948 338	848 364
Лямбирский	1 590 321	2 459 422



Муниципальный район, ГО	2022 г.	Январь-декабрь 2023 г.
Ромодановский	1 771 903	1 935 212
Рузаевский	3 241 725	4 764 877
из него: Рузаевка	2 850 039	4 273 187
Старошайговский	199 029	180 857
Темниковский	191 147	233 425
Теньгушевский	108 611	27 087
Торбеевский	1 217 403	1 129 195
Чамзинский	5 012 335	8 158 860

<sup>1)</sup> Без субъектов малого предпринимательства и объема инвестиций, не наблюдаемых прямыми статистическими методами.

Уровень средней заработной платы в 2023 г. в Рузаевском (55 885,4 руб.), Лямбирском (53 700,6 руб.) и Чамзинском (53 473,1 руб.) районах превышает значение показателя в столичном городе Саранск (51 651,6 руб.). Наименьший размер среднемесячной номинальной начисленной заработной платы работников зафиксирован в Атюрьевском (31 097,0 руб.) Большеигнатовском (33 538,8 руб.) Большеберезниковском (34 412,2 руб.) и Темниковском (34 973,4 руб.) районах.

Значительный вклад в экономику Республики Мордовия вносят муниципальные образования, имеющие промышленные и сельскохозяйственные предприятия – Рузаевский, Атяшевский, Зубово-Полянский, Ичалковский, Ковылкинский, Кочкуровский, Торбеевский, Чамзинский районы. Муниципальные образования Республики Мордовия, специализирующиеся на сельском хозяйстве, отнесены к перспективным центрам экономического роста субъектов Российской Федерации – агропромышленные центры, которые могут обеспечить вклад в экономический рост Российской Федерации более 0,2 % ежегодно.

Экономическую основу муниципальных районов Мордовии составляет сельское хозяйство. Мордовия полностью обеспечивает себя качественными продуктами питания, около 80 % производимой сельскохозяйственной продукции она поставляет в другие регионы и страны. В 2023 г. по индексу производства продукции сельского хозяйства республика заняла 3 место (105,6 %) в Приволжском Федеральном округе и 15 место в Российской Федерации. На протяжении многих лет республика занимает ведущие места среди регионов России по объему производства на 1 жителя животноводческой продукции. Объем производства валовой продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий за 2023 г. в Республике Мордовия составил 119,0 млрд руб. (растениеводство – 48,6 млрд руб., животноводство – 70,4 млрд руб.). Основная доля (84,9 %)

сельскохозяйственной продукции произведена сельскохозяйственными организациями, 10,9 % – населением региона и 4,2 % – КФХ и ИП.

*Развитие опорных населенных пунктов.* Протоколом президиума (штаба) Правительственной комиссии по региональному развитию от 16 декабря 2024 г. № 143 пр утвержден Единый перечень опорных населенных пунктов, включающий 2 160 населенных пункта в разрезе 4 категорий.

В Республике Мордовия определено 24 опорных населенных пункта, из них 2 входят в состав городской агломерации и 22 опорных населенных пункта с численностью населения менее 50 тыс. человек, которые являются основным центром предоставления социальных услуг для одного или нескольких муниципальных образований.

Классификация населенных пунктов предусматривает выделение опорных населенных пунктов с различными основными функциями в зависимости от их роли в достижении приоритетов пространственного развития, а также основных задач по поддержке их развития.

По Республике Мордовия в указанном перечне представлена следующая классификация населенных пунктов согласно уточненным критериям по категориям:

в категорию «Городские агломерации и административные центры субъектов Российской Федерации (не входящие в агломерации)» – включены:

- город Саранск, как ядро агломерации;
- село Лямбиль, как новая точка роста, прилегающая к ядру агломерации и соответствующая критериям для новых точек роста;

в категорию «Населенный пункт, который является основным центром предоставления социальных услуг для одного или нескольких муниципальных образований» включены 22 населенных пункта Республики Мордовия (г. Ардатов, с. Атюрьево, пгт. Атяшево, с. Большие Березники, с. Большое Игнатово, с. Дубенки, с. Ельники, пгт. Зубова Поляна, пгт. Явас, г. Инсар, с. Кемля, пгт. Кадошкино, г. Ковылкино, с. Кочкурово, г. Краснослободск, п. Ромоданово, г. Рузаевка, с. Старое Шайгово, г. Темников, с. Теньгушево, пгт. Торбеево, пгт. Комсомольский). Доля муниципальных районов и городских округов, в которых выделены опорные населенные пункты, составляет 100 %.

Ведется работа по разработке программ инфраструктурного развития опорных населенных пунктов и населенных пунктов, расположенных на прилегающих территориях Республики Мордовия, в том числе в рамках

нового национального проекта «Инфраструктура для жизни». Программы нацелены на комплексное развитие опорных населенных пунктов, содержат мероприятия по жилищному и дорожному строительству, формированию более комфортных условий для жизни жителей региона, модернизации жилищно-коммунального хозяйства, обеспечению современным общественным транспортом.

Проводятся организационные мероприятия по интеграции региональных информационных систем в Федеральную государственную информационную систему «Единая цифровая платформа «Национальная система пространственных данных» (ЕЦП НСПД).

В Мордовии реализуются проекты, связанные с развитием на территории муниципальных районов обрабатывающей отрасли промышленности и сельского хозяйства. На территории Республики Мордовия расположено около 300 инвестиционных площадок. Информация об основных точках роста в муниципальных районах представлена на инвестиционном портале Республики Мордовия ([www.investrm.ru](http://www.investrm.ru)).

Для сбалансированного пространственного развития сельских территорий и снижения негативных последствий урбанизации необходимо их комплексное развитие. С этой целью целесообразно оказывать поддержку органам местного самоуправления по решению вопросов местного значения, предусматривающую комплекс мероприятий:

- восстановление агролесомелиоративных систем в Мордовии, повышение плодородия земель, увеличение урожайности;
- строительство, реконструкция, ремонт объектов социальной сферы;
- приобретение транспортных средств для обеспечения функционирования существующих или создаваемых объектов;
- строительство объектов жилищно-коммунального хозяйства, телекоммуникаций;
- обеспечение гарантий в сфере образования, доступности медицинской помощи, услуг в сфере культуры и иных потребностей населения муниципальных образований.

В рамках государственной программы Республики Мордовия «Комплексное развитие сельских территорий», утвержденной постановлением Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. №782 «Об утверждении государственной программы Республики Мордовия «Комплексное развитие сельских территорий» и признании утратившими силу отдельных постановлений Правительства Республики Мордовия»,

реализуются следующие *основные региональные проекты*, направленные на развитие сельских агломераций:

1) «Развитие жилищного строительства на сельских территориях и повышение уровня благоустройства домовладений»:

- улучшение жилищных условий граждан, проживающих в сельских территориях;

- строительство жилья, предоставляемого по договору найма жилого помещения;

- льготная сельская ипотека;

- обустройство объектами инженерной инфраструктуры и благоустройство площадок, расположенных на сельских территориях, под компактную жилищную застройку.

2) «Современный облик сельских территорий» предусматривает реализацию проектов комплексного развития сельских территорий (сельских агломераций);

3) «Развитие транспортной инфраструктуры на сельских территориях» предусматривает строительство автомобильных дорог до объектов агропромышленного комплекса, а также социальных объектов, расположенных на сельских территориях;

4) «Благоустройство сельских территорий» предусматривает реализацию проектов по благоустройству сельских территорий.

#### *Инфраструктурные проекты.*

Мордовия занимает удобное транспортно-географическое положение на пересечении важных железнодорожных и автомобильных магистралей. Эксплуатационная длина железнодорожных путей – 562 км. Протяженность автомобильных дорог составляет 13 607,9 км. Функционирует аэропортовый комплекс г. Саранска с пропускной способностью терминала 300 пас./час, инфраструктура которого соответствует международным требованиям. По территории республики проходят 7 магистральных газопроводов (от месторождений в северной части Западной Сибири).

Перевозка грузов по территории Мордовии осуществляется преимущественно автомобильным транспортом (в 2022 г. перевезено автомобилями 85 % грузов). Для республики характерно снижение объема перевозок, совершаемых с помощью автомобильного транспорта, и незначительное увеличение – железнодорожным.

Сформирован благоприятный климат для привлечения инвестиций:

полный охват территории всеми видами связи, включая Интернет, цифровое телевидение;

стоцентная технически возможная сетевая газификация;

развитая социальная, инженерная инфраструктура;

государственная поддержка инвестиционной деятельности (действуют преференции для инвесторов, функционирует территория опережающего развития);

развитая транспортная инфраструктура, которая создает условия для создания и функционирования на территории республики транспортно-логистических коридоров и индустриальных парков.

#### *Индустриальные парки.*

Наличие в Республике Мордовия инфраструктурно обустроенных участков в зоне доступности обширных транспортных путей, позволяющих выстраивать оптимальную систему логистики, обуславливает возможность организации индустриальных парков. Организованные площадки кардинально упрощают ведение промышленной деятельности, так как производственные компании предпочитают организованные и инфраструктурно подготовленные площадки под управлением профессиональной организации, которые берут на себя непрофильные для производителя функции. Индустриальные парки создаются на территории бывших производственных предприятий, заводов и промышленных зон и являются универсальными площадками для размещения промышленного производства.

Ситуация в Российской Федерации характеризуется концентрацией площадок в ЦФО (148 индустриальных парков) и ПФО (83). Лидером по созданию индустриальных парков в ПФО является Татарстан (25). В регионах, граничащих с Республикой Мордовия, уже организованы и действуют индустриальные парки: в Ульяновской (7), Нижегородской (5), Пензенской (5), Рязанской (4) областях и Чувашской Республике (4).

В условиях принципиального изменения географии международного и межрегионального сотрудничества стала востребованной идея создания индустриальных парков. Размещение российских производств остается основным приоритетом политики индустриальных парков и является важной составляющей Плана ускоренного импортозамещения.

Продолжилась и тактическая планомерная работа с регуляторами. Приняты изменения в постановление Правительства РФ № 1119 в части двукратного увеличения норматива возмещения затрат на создание

индустриальных парков, с этого года дополнительно предусмотрен также и норматив расчета субсидии по квадратным метрам, что сильно повышает привлекательность меры для индустриальных парков типа браунфилд.

В настоящее время на территории ГО Саранск функционирует инновационная площадка «Технопарк-Мордовия» и индустриальный парк «Светотехника».

АУ «Технопарк-Мордовия» – это территория благоприятных условий по разработке и коммерциализации инноваций, где объединены научные организации, образовательные организации высшего образования и производственные предприятия. Специализация Технопарка – энергосберегающая светотехника, электронное приборостроение, оптоэлектроника и волоконная оптика, информационные технологии, нанотехнологии и наноматериалы.

Индустриальный парк «Светотехника» расположен в районе ул. 1-я Промышленная (южнее АО «Саранский телевизионный завод») и на территории завода «Лисма». Общая площадь – более 50 Га, тип Greenfield. Расстояние до аэропорта «Саранск» – 11 км. На территории парка собственные железнодорожные пути. Расстояние до ближайшей ж/д станции «Саранск-1» – менее 5 км. Расстояние до ближайшей автомобильной дороги общего пользования федерального значения Р-158 «Нижний Новгород – Арзамас – Саранск – Исса – Пенза – Саратов» – 3,5 км.

Планируется создание индустриального парка «*Центр полимерных композитов*», резидентами которого станут организации, занимающиеся производством композитной продукции широкого профиля. Реализация проекта позволит республиканским предприятиям стать крупнейшими производителями композитов на территории России.

Формирование *транспортно-логистических коридоров* необходимо для создания комфортной и современной транспортно-логистической среды для населения и бизнеса, а также для повышения качества обслуживания внутрироссийских и внутрирегиональных транзитных потоков. Доступные логистические коридоры – это не только транспорт и транспортно-логистические центры, но и обустройство маршрутов с точки зрения цифровизации, обеспечение расчетов, обеспечение промышленных центров и зон там, где это будет необходимо.

Одна из первых задач, которые необходимо решить, – проведение инвентаризации транспортно-логистических коридоров для анализа возможных проблем и последующего формирования «дорожных карт» по

направлениям. По каждому маршруту необходимо определить транспортный потенциал и перечень компаний, которые будут работать на этих направлениях.

Работа по организации пространственного развития Мордовии должна опираться на полную и достоверную обратную связь с людьми, проживающими на ее территории. С этой целью проводится *мониторинг удовлетворенности населения деятельностью органов государственной власти Республики Мордовия и органов местного самоуправления*.

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 28 апреля 2008 г. № 607 «Об оценке эффективности деятельности органов местного самоуправления муниципальных, городских округов и муниципальных районов» и постановлением Правительства Российской Федерации от 17 декабря 2012 г. № 1317 «О мерах по реализации Указа Президента Российской Федерации от 28 апреля 2008 г. № 607 «Об оценке эффективности деятельности органов местного самоуправления муниципальных, городских округов и муниципальных районов» и подпункта «и» пункта 2 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 601 «Об основных направлениях совершенствования системы государственного управления» для сбора информации с целью изучения удовлетворенности населения Республики Мордовия применяется социологический опрос.

Порядок организации и проведения социологических опросов для определения уровня оценки населением эффективности деятельности органов местного самоуправления ГО Саранск и муниципальных районов в Республике Мордовия утвержден Указом Главы Республики Мордовия от 22 марта 2013 г. № 68-УГ (ред. от 7 сентября 2020 г. № 259-УГ). Исследование проводит Государственное казенное учреждение Республики Мордовия «Научный центр социально-экономического мониторинга».

Результаты исследования оценки населением эффективности деятельности органов местного самоуправления городского округа Саранск и муниципальных районов Республики Мордовия позволяют определить зоны, требующие приоритетного внимания органов местного самоуправления, сформировать перечень мероприятий по повышению результативности деятельности органов местного самоуправления, а также выявить внутренние ресурсы для повышения качества и объема предоставляемых населению услуг.

### **Конкурентные преимущества.**

Выгодное географическое положение Республики Мордовия, позволяющее получать значительные доходы от осуществления транзитных перевозок по своим коммуникациям.

Развитое производство сельскохозяйственной продукции.

Наличие устойчивого спроса населения на транспортные услуги.

Наличие инфраструктурной базы для создания индустриальных парков.

### **Ключевые проблемы развития.**

Высокая изношенность инженерно-коммунальной инфраструктуры.

Неравномерная обеспеченность рабочими местами в разрезе муниципальных образований.

Низкое качество автомобильных дорог.

Низкая обеспеченность складской недвижимостью.

Слабое развитие грузоперевозок.

Недостаточное развитие направлений авиарейсов.

### **Стратегические вызовы.**

Изменение логистических цепочек и переориентация грузопотоков из-за введения ограничений.

Недостаточное количество рабочих мест в сельской местности (территориальная диспропорция спроса и предложения на рынке труда) и, как следствие, отток населения из Республики Мордовия.

Рост тарифов на транспортные перевозки, что ограничивает возможности пассажиро- и грузоперевозок.

Снижение качества и безопасности перевозок в связи с физическим и моральным износом основных фондов пассажирского транспорта.

### **Риски.**

К инфраструктурным ограничениям относятся:

– значительный износ инженерных систем и сооружений коммунальной инфраструктуры республики, что может быть причиной неустойчивого функционирования жилищно-коммунального хозяйства;

– состояние дорожной сети в республике в соответствии с проведенным анализом технического состояния существующей сети автомобильных дорог и мостовых переходов, их загрузки движением свидетельствует о том, что в ближайшие гг. по мере возрастания интенсивности движения целый ряд дорог не сможет обеспечить пропуск ожидаемых транспортных потоков без улучшения технического состояния существующей транспортной сети и строительства новых направлений;



– отставание Республики Мордовия в экономическом и социальном развитии по сравнению с соседними субъектами ПФО.

### **Приоритетные направления развития.**

Расширение транспортно-логистических потоков и создание транспортно-пересадочного узла.

Увеличение объемов транзита грузов и пассажиров.

Увеличение перерабатывающих, транспортных, логистических мощностей и осуществления функций продажи и маркетинга перерабатываемой продукции в интересах сельхозорганизаций.

Создание предпосылок для развития сельских территорий за счет восстановления и наращивания потенциала социальной и инженерной инфраструктуры села.

Обеспечение транспортной связности Саранской городской агломерации с опорными населенными пунктами, в том числе с населенными пунктами на прилегающих территориях.

Развитие внутренних авиаперелетов в обход Московского авиатранспортного узла.

Мероприятия по реализации эффективных инвестиционных проектов с привлечением частных инвестиций, развитию государственно-частного партнерства, созданию производственных площадок и реализации стратегически важных инвестиционных проектов:

– строительство семенного завода в р. п. Кадошкино (Кадошкинский район);

– открытие комплекса, направленного на выращивание рыбы (осетра) в замкнутой системе водоснабжения с целью ее дальнейшей переработки и производства продуктов питания, включая черную икру (с. Кочкурово);

– производство полипропилена (г. Саранск);

– открытие линии по производству геотекстиля (р. п. Кадошкино);

– строительство завода по производству бесцветной и декорированной стеклянной тары для пищевой промышленности (г. Рузаевка, действующий резидент ТОР «Рузаевка» ООО «Гласс Декор»);

– производство пищевых добавок и спортивного питания, моющих и косметических средств (г. Рузаевка, действующий резидент ТОР «Рузаевка» ООО «Овер Фарма»);

– производство полимерных композитов (г. Рузаевка, действующий резидент ТОР «Рузаевка» ООО «Полимерные композиты»);

– производство бетона и изделий из бетона (с. Сабур-Мачкасы,

Чамзинский район);

- строительство цеха по переработке картофеля по технологии безотходного производства (рп. Атяшево);

- производство соевого шрота (с. Поводимово, Дубенский район);

- организация логистического центра (г. Инсар, Александровское сельское поселение Лямбирский район);

- швейное производство (г. Инсар, с. Старое Шайгово, г. Саранск).

Мероприятия по развитию экономической базы посредством реализации мер экономической стабилизации, повышения занятости населения и снижения уровня безработицы, увеличения наполняемости бюджетов всех уровней, роста заработной платы:

- производство кирпича (с. Дмитриев Усад, с. Стрельниково, Атюрьевский район; г. Инсар; пос. Силикатный, Ковылкинский район; с. Теньгушево);

- строительство комбикормового завода (р. п. Атяшево);

- создание сервисного центра по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственной техники (г. Краснослободск);

- строительство завода по производству минеральных добавок и органоминеральных удобрений из цеолитсодержащих пород (р. п. Атяшево);

- организация производства мяса птицы (с. Судосево, Большеберезниковский район);

- выращивание кроликов (с. Сабаево, Кочкуровский район; с. Курилово Ромодановский район);

- производство молока и мяса (с. Новое Бaeво, Большеигнатовский район; с. Новоникольское, Ельниковский район; с. Атманка, Ичалковский район; д. Самбур, Торбеевский район);

- производство мясных снеков (Рузаевский район);

- выращивание шампиньонов (с. Скрыбино, Лямбирский район; с. Носакино, Торбеевский район);

- выращивание черной смородины на открытом грунте (с. Мельцаны, Старошайговский район);

- организация теплиц для выращивания клубники, выращивание овощей защищенного грунта (с. Старое Шайгово, с. Атюрьево);

- строительство овощехранилища, закупка плодоовощной продукции, хранение, упаковка и поставка в торговые сети (г. Краснослободск);

- выращивание цветов (с. Атюрьево);

- производство спирта этилового (п. Ромоданово, Ромодановский район);

п. Дачный, Теньгушевский район);

- производство солодового спирта (г. Ковылкино);

- производство картофельного крахмала (с. Стародевичье, Ельниковский район);

- консервирование мясной и овощной продукции (с. Авдалово, р. п. Явас, п. Дубитель, Zubovo-Полянский район);

- переработка овощей, фруктов и ягод (г. Ардатов, г. Темников);

- производство чипсов (с. Бабеево, Темниковский район);

- развитие туризма (д. Суподеевка, Ардатовский район; с. Каменка, Атюрьевский район; озеро Гусиное, Большеберезниковский район; оздоровительный лагерь «Сосновый бор», Ковылкинский район; детский оздоровительный лагерь «Сосновый бор», Старошайговский район; с. Нароватово, Теньгушевский район; озеро Большое Такушевское у с. Такушево, Теньгушевского района; искусственный водоем на р. Перепелейка Сабур-Мачкаского сельского поселения, Чамзинский район);

- строительство объектов придорожного сервиса (р. п. Атяшево; Дубенский район; с. Рождествено, Ичалковский район; с. Лямбиров);

- строительство объектов общественно-делового значения, гостиниц (с. Старое Шайгово, г. Темников);

- открытие кафе «Национальная кухня» (с. Старая Теризморга, Старошайговский район);

- строительство торгово-развлекательного, многофункционального комплекса (г. Саранск);

- строительство площадки по покупке и продаже автомобилей с пробегом (г. Саранск).

### **Ожидаемые результаты.**

Создание системы опорных населенных пунктов, которые станут драйверами роста для прилегающих территорий.

Сбалансированное пространственное развитие, направленное на сокращение различий в уровне социально-экономического развития городской агломерации и опорных населенных пунктов.

Достижение необходимого уровня инфраструктурной обеспеченности опорных населенных пунктов и населенных пунктов, расположенных на прилегающих территориях.

Создание индустриальных (промышленных) парков.

Повышение уровня удовлетворенности населения деятельностью органов государственной власти Республики Мордовия и органов местного самоуправления.

## 10. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

Развитие кадрового потенциала – один из приоритетов эффективной реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия. Формирование системы кадрового обеспечения региона на основе прогнозирования, рационального планирования, подготовки и распределения трудовых ресурсов позволит удовлетворить потребности рынка труда Республики Мордовия в оптимально сбалансированных по количеству и качеству кадрах.

Для этого необходимо решение следующих задач:

- разработка и постоянная актуализация прогноза потребности экономики в кадрах;
- выстраивание межведомственного взаимодействия по вопросам кадрового обеспечения региональной экономики;
- привлечение и удержание кадровых ресурсов, подготовка и переподготовка квалифицированных кадров в соответствии с требованиями рынка.

### 10.1. Состояние кадрового обеспечения экономики Республики Мордовия

Изменения в сфере занятости в Республике Мордовия за последние гг. (2019–2023 гг.) характеризуются разнонаправленной динамикой численности рабочей силы и занятого населения. Уровень занятости в 2023 г. составил 61,0 %, что соответствует показателю по России в целом (60,8 %). Общая и регистрируемая безработицы сохраняют стабильно низкие значения – 2,5 % и 0,5 % соответственно. Экономический кризис, начавшийся в марте 2020 г., привел к росту безработицы и снижению занятости, в последующие гг. наметилась тенденция к снижению показателей (табл. 10.1.1).

Таблица 10.1.1

**Динамика показателей рынка труда**

Показатель	Год				
	2019	2020	2021	2022	2023
Численность рабочей силы, тыс. чел.	437,6	404,6	422,2	434,7	421,6
Занятые, тыс. чел.	419,1	383,0	404,4	419,1	410,9
Безработные, тыс. чел.	18,5	21,6	17,8	15,6	10,7
Уровень занятости, %	60,8	56,2	59,6	62,7	61,0
Уровень безработицы (МОТ), %	4,2	5,3	4,2	3,6	2,5
Уровень регистрируемой безработицы, %	0,9	2,6	0,9	0,6	0,5

Основная доля занятых сосредоточена в таких отраслях экономики, как сельское хозяйство, рыболовство и рыбоводство, обрабатывающие производства, торговля оптовая и розничная, строительство. Среднегодовая численность трудовых ресурсов Республики Мордовия в 2023 г. уменьшилась по сравнению с 2022 г. на 3,7 тыс. чел. и составила 449,3 тыс. чел. (в 2022 г. – 453,0 тыс. чел.).

В 2022 г. значительная часть экономически активного занятых и безработных, ищущих работу (32,2 %) – специалисты с высшим образованием (Россия – 34,8 %, ПФО – 31,4 %), величина показателя снизилась по сравнению с 2018 г. (36,9 %) на 4,7 п.п. Достаточно высок процент работников без профессионального образования (среднее общее образование, основное общее, без основного общего) (22,9 %) по сравнению с общероссийским показателем (19,8 %) и ПФО (20,0 %). Кроме того, с 2018 по 2022 г. их доля выросла на 3,7 п.п., а доля специалистов среднего звена со средним профессиональным образованием почти не изменилась: 2018 г. – 22,7 %, 2022 г. – 23,1 %.

На регистрируемом рынке труда сохраняется количественная диспропорция в соотношении спроса и предложения. Она характеризуется низким уровнем напряженности: нагрузка незанятого населения, состоящего на регистрационном учете в органах службы занятости, в расчете на одну заявленную вакансию составляет 0,3 чел. (2023 г.) Наблюдается ежегодное увеличение числа открытых вакансий и снижение числа безработных, что свидетельствует о значительном дефиците кадров (табл. 10.1.2).

Таблица 10.1.2

**Динамика потребности работодателей в работниках, заявленной  
в государственные учреждения службы занятости населения**

Показатель	Год				
	2019	2020	2021	2022	2023
Потребность в работниках, заявленная работодателями в органы службы занятости населения (на конец года), тыс. чел.	6,0	7,2	7,6	8,2	9,1
Численность зарегистрированных безработных (на конец года), тыс. чел.	3,7	11,2	3,7	2,6	2,1
Нагрузка незанятого населения, состоящего на регистрационном учете в органах службы занятости, в расчете на одну заявленную вакансию, чел.	0,7	1,6	0,5	0,3	0,3

Одна из основных проблем рынка труда республики, способствующих формированию значительного кадрового дефицита и оттоку трудоспособного

населения в другие регионы – низкий уровень заработных плат. В рейтинге субъектов Российской Федерации по уровню заработной платы за 2023 г. Республика Мордовия занимает 74-е место и последнее, 14-е, место по ПФО.

Важным инструментом управления кадровым потенциалом региона является формирование регионального заказа на подготовку кадров в соответствии с запросами экономики. Сеть профессиональных образовательных организаций Республики Мордовия включает несколько образовательных организаций: высшего образования – 3 самостоятельные образовательные организации и 3 филиала; среднего профессионального образования – 27. Основными поставщиками квалифицированных кадров для экономики являются: МГУ им. Н. П. Огарёва, МГПУ им. М. Е. Евсевьева, Средне-Волжский институт ВГУЮ (РПА Минюста России), Саранский кооперативный институт Российского университета кооперации.

Среди выпускников 2022 г., обучавшихся за счет бюджетных средств, 1 950 чел. являлись студентами МГУ им. Н. П. Огарёва, 1 037 чел. – МГПУ им. М. Е. Евсевьева, 44 чел. – Средне-Волжского института ВГУЮ (РПА Минюста России). Выпускники, обучавшиеся на бюджетной основе в Саранском кооперативном институте Российского университета кооперации, отсутствуют.

Основные направления подготовки, по которым обучались выпускники бюджетники, – это лечебное дело (152 чел.), агроинженерия (65 чел.), электроэнергетика и электротехника (61 чел.), строительство (99 чел.).

Наиболее востребованными специальностями и направлениями подготовки в регионе по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры на 2024 г. являются укрупненные группы специальностей и направлений (УГСН) 40.00.00 «Юриспруденция», 38.00.00 «Экономика и управление», 44.00.00 «Образование и педагогические науки», 31.00.00 «Клиническая медицина», составляющие суммарно почти 60 % контингента (13,9 %, 9,2 %, 21,4 %, 14,9 % соответственно) (табл. 10.1.3).

Таблица 10.1.3.

**Распределение приема, численности студентов и выпуска специалистов образовательных организаций, обучающихся по программам бакалавриата, специалитета, магистратуры, в Республике Мордовии по УГСН, 2024 г.**

Код УГСН	Наименование УГСН	Прием, %	Контингент, %	Выпуск, %
44.00.00	«Образование и педагогические науки»	18,7	21,4	19,5
40.00.00	«Юриспруденция»	14,6	13,9	15,1
38.00.00	«Экономика и Управление»	10,5	9,2	12,8

Код УГСН	Наименование УГСН	Прием, %	Контингент, %	Выпуск, %
31.00.00	«Клиническая медицина»	12,4	14,9	9,5
45.00.00	«Языкознание и литературоведение»	3,5	3,7	3,9
35.00.00	«Сельское, лесное и рыбное хозяйство»	3,2	3,2	3,9
13.00.00	«Электро- и теплоэнергетика»	3,4	3,2	3,4
08.00.00	«Техника и технологии строительства»	2,2	2,4	3,2
11.00.00	«Электроника, радиотехника и системы связи»	2,5	2,2	2,4
15.00.00	«Машиностроение»	2,8	2,4	2,0
Прочие УГСН		26,1	23,5	24,5

На сферу промышленности в большей степени ориентировано среднее профессиональное образование. Республика перешла на подготовку кадров по прямым заказам от работодателей, с каждым из которых подписывается соответствующее соглашение. На базе среднего профессионального образования реализуется 242 образовательные программы (47 – программы подготовки квалифицированных рабочих и служащих, 190 – программы подготовки специалистов среднего звена, 5 – адаптированные программы профессионального обучения).

В системе профессионального образования Республики Мордовия внедряются элементы дуального обучения, которым охвачено 21 профессиональная образовательная организация. В 2017 г. создан специализированный центр компетенций на базе Кемлянского аграрного колледжа по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей». В 2021 г. создан специализированный центр компетенций на базе Саранского техникума сферы услуг и промышленных технологий по компетенции «Лабораторный химический анализ». При поддержке и софинансировании крупных работодателей Республики Мордовия отрабатывается модель многофункциональных центров прикладных квалификаций. За шесть лет появились следующие центры по профилям: «Сельское хозяйство», «Машиностроение», «Сварочное производство», «Биохимическое производство», «Строительные технологии», «Мясная и молочная промышленность». С 2017 г. в 21 профессиональной образовательной организации осуществляется обучение по 28 профессиям и специальностям, входящим в топ-50 наиболее востребованных и перспективных, что составляет около 47 % от общего объема контрольных цифр приема.

Несмотря на развитую сеть образовательных организаций высшего и среднего образования, кадровый вопрос остается нерешенным. Многие

выпускники учебных заведений не имеют возможности или не хотят трудоустроиваться в регионе. По данным выборочного наблюдения, доля трудоустроившихся выпускников 2016–2020 гг. составила 85,1 %, при этом показатель ниже общероссийского значения и один из самых низких в ПФО (13-е место). Еще меньше удельный вес трудоустроившихся на первую работу, связанную с полученной профессией (специальностью), – 55,9 %, из них 36,6 % имеют среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена, 53,6 % – среднее профессиональное образование по программам подготовки квалифицированных рабочих, служащих. Большинство выпускников (85,3 %), искавших работу, столкнулись с трудностями, которые в первую очередь связаны с низким уровнем предлагаемой заработной платы (61,0 %) и недостатком или отсутствием подходящих вакансий (49,2 %).

## **10.2. Перспективная потребность в кадровом обеспечении, оценка дефицита (избытка) собственных трудовых ресурсов**

С учетом сокращения численности населения Республики Мордовия прогнозируется снижение численности трудовых ресурсов к 2026 г. до 438,6 тыс. человек. Иностранцы трудовые мигранты в общей численности трудовых ресурсов составляют менее 1 % и не оказывают существенного влияния на рынок труда республики. Доля трудовых ресурсов в общей численности населения будет незначительно увеличиваться и к 2026 г. составит 57,2 % (в 2023 г. – 56,6 %).

В структуре трудовых ресурсов продолжит снижаться численность трудоспособного населения в трудоспособном возрасте (с 2023 г. на 10,6 тыс. чел., или на 2,7 %). При этом в связи с расширением границ трудоспособного возраста доля трудоспособного населения в трудоспособном возрасте в общей численности трудовых ресурсов будет незначительно увеличиваться и к 2027 г. составит 90,5 % (в 2023 г. – 90,2 %), а доля лиц старше трудоспособного возраста, занятых в экономике, останется на уровне 8,7 % (в 2023 г. – 8,7 %) (табл. 10.2.3).

Таблица 10.2.3

### **Прогноз баланса трудовых ресурсов Республики Мордовия на 2024 – 2027 гг., тыс. чел.**

Показатель	Год					
	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Среднегодовая численность населения	776,4	768,6	762,9	753,2	744,7	737,7



Показатель	Год					
	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Численность трудовых ресурсов, всего <i>в том числе:</i>	453,0	435,3	433,2	428,8	425,1	422,1
– трудоспособное население в трудоспособном возрасте	403,0	392,6	390,7	387,2	384,3	382,0
– иностранные трудовые мигранты	3,3	3,9	2,9	2,8	2,9	2,8
– лица старше трудоспособного возраста	45,7	38,0	38,8	38,1	37,2	36,5
– подростки	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7

Ситуация на регистрируемом рынке труда в течение ряда последних лет характеризуется повышением спроса на рабочую силу (табл. 10.2.4).

Таблица 10.2.4

**Заявленная работодателями в органы службы занятости потребность в работниках по занятиям (на конец года), чел.**

Классификация занятий	Год			
	2019	2021	2022	2023
Квалифицированные рабочие промышленности, строительства, транспорта и рабочие родственных занятий	1 232	1 439	1 828	2139
Операторы производственных установок и машин, сборщики и водители	788	1188	1604	1831
Работники сферы обслуживания и торговли, охраны граждан и собственности	1 215	1 210	1 339	1385
Неквалифицированные рабочие	1 023	1 203	1 040	1166
Специалисты высшего уровня квалификации	699	1 143	925	1135
Специалисты среднего уровня квалификации	393	537	548	518
Руководители	354	459	360	534
Квалифицированные работники сельского и лесного хозяйства, рыбоводства и рыболовства	178	299	280	231
Служащие, занятые подготовкой и оформлением документации, учетом и обслуживанием	113	139	247	173

Структура незаполненных вакансий остается стабильной, при заметном снижении предложения ежегодно растет спрос на квалифицированных рабочих промышленности, строительства, транспорта и рабочих родственных занятий; операторов производственных установок и машин, сборщиков и водителей. Спрос на работников по этим группам занятий значительно превышает предложение (рис. 10.2.1).



Рис. 10.2.1. Структура спроса и предложения рабочей силы на регистрируемом рынке труда в 2022 г., чел.

Динамика показателей спроса и предложения рабочей силы свидетельствует о дисбалансе между системой подготовки кадров и потребностей экономики, выражающемся в избытке предложения специалистов с высшим образованием (29 % в общей численности безработных на конец 2023 г.), тогда как потребность в большей степени ориентирована на рабочие профессии и специалистов среднего уровня квалификации. Согласно прогнозам, к 2029 г. общая потребность в кадрах будет снижаться, но при этом возрастет спрос на специалистов технических профессий в области науки и техники, рабочих строительных

специальностей (исключая электриков) и неквалифицированных работников по уборке мусора и других смежных профессий (табл. 10.2.5).

Таблица 10.2.5

**Прогноз общей кадровой потребности по Республике Мордовия  
в профессионально-квалификационном разрезе  
(2024 – 2029 гг.), тыс. чел.**

Наименование начальной группы занятий	Год					
	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Всего	365,51	364,76	362,54	359,33	353,57	351,18
<i>Руководители</i>	35,76	33,72	32,95	32,20	31,34	30,86
Руководители высшего звена, высшие должностные лица и законодатели,	12,16	11,62	11,37	10,95	10,73	10,46
Управляющие в корпоративном секторе и в других организациях,	7,40	7,01	6,90	6,73	6,59	6,54
Руководители подразделений в сфере производства и специализированных сервисных услуг,	12,57	11,76	11,28	11,03	10,57	10,32
Руководители в гостиничном и ресторанном бизнесе, розничной и оптовой торговле и родственных сферах обслуживания	3,63	3,33	3,41	3,49	3,45	3,54
<i>Специалисты высшего уровня квалификации</i>	74,58	72,83	72,42	71,57	69,59	68,98
Специалисты в области науки и техники	13,88	13,35	13,11	12,96	12,56	12,48
Специалисты в области здравоохранения	7,11	7,05	6,96	6,90	6,96	6,87
Специалисты в области образования	17,64	17,70	17,53	17,19	16,39	16,11
Специалисты в сфере бизнеса и администрирования	22,90	22,04	22,14	21,97	21,42	21,32
Специалисты по информационно-коммуникационным технологиям (ИКТ)	3,12	3,26	3,40	3,52	3,55	3,64
Специалисты в области права, гуманитарных областей и культуры	9,94	9,43	9,27	9,03	8,72	8,56
<i>Специалисты среднего уровня квалификации</i>	34,59	35,57	35,70	35,80	35,65	35,76
Специалисты-техники в области науки и техники	12,02	12,56	13,06	13,23	13,22	13,45
Средний медицинский персонал здравоохранения	10,91	10,64	10,49	10,45	10,32	10,29
Средний специальный персонал по экономической и административной деятельности	7,89	7,76	7,54	7,51	7,36	7,26
Средний специальный персонал в	2,70	2,59	2,59	2,60	2,62	2,62

Наименование начальной группы занятий	Год					
	2024	2025	2026	2027	2028	2029
области правовой, социальной работы, культуры, обучения, спорта и родственных занятий						
Специалисты-техники в области ИКТ	1,07	2,03	2,02	2,01	2,13	2,15
<i>Служащие, занятые подготовкой информации, оформлением документации, учетом и обслуживанием</i>	<i>13,43</i>	<i>13,54</i>	<i>13,64</i>	<i>13,47</i>	<i>13,53</i>	<i>13,51</i>
Служащие общего профиля и обслуживающие офисную технику	2,29	2,27	2,23	2,18	2,16	2,11
Служащие сферы обслуживания населения	2,00	1,86	1,75	1,61	1,68	1,58
Служащие в сфере обработки числовой информации и учета материальных ценностей	6,03	6,15	6,31	6,31	6,33	6,38
Другие офисные служащие	3,11	3,25	3,35	3,37	3,36	3,44
<i>Работники сферы обслуживания и торговли, охраны граждан и собственности</i>	<i>51,43</i>	<i>51,34</i>	<i>51,04</i>	<i>50,72</i>	<i>49,87</i>	<i>49,53</i>
Работники сферы индивидуальных услуг	7,98	8,09	7,99	7,98	7,96	7,93
Продавцы	26,37	26,41	26,56	26,49	26,10	25,93
Работники, оказывающие услуги по индивидуальному уходу	3,68	3,62	3,52	3,50	3,53	3,50
Работники служб, осуществляющих охрану граждан и собственности	13,40	13,22	12,97	12,75	12,28	12,17
<i>Квалифицированные работники сельского и лесного хозяйства, рыбководства и рыболовства</i>	<i>16,45</i>	<i>17,47</i>	<i>16,82</i>	<i>15,83</i>	<i>15,47</i>	<i>14,91</i>
Квалифицированные работники сельского хозяйства, производящие товарную продукцию	11,52	11,27	11,12	10,47	10,20	9,67
Товарные производители лесной и рыбной продукции и охотники	0,39	0,41	0,41	0,46	0,45	0,46
Квалифицированные работники сельского хозяйства, рыболовства, охотники и сборщики урожая, производящие продукцию для личного потребления	4,54	5,79	5,29	4,90	4,82	4,79
<i>Квалифицированные рабочие промышленности, строительства, транспорта и рабочие родственных занятий</i>	<i>46,59</i>	<i>47,32</i>	<i>47,51</i>	<i>47,76</i>	<i>47,41</i>	<i>47,63</i>
Рабочие, занятые в строительстве, и рабочие родственных занятий	12,64	13,67	13,91	14,20	14,25	14,43

Наименование начальной группы занятий	Год					
	2024	2025	2026	2027	2028	2029
(за исключением электриков)						
Рабочие, занятые в металлообрабатывающем и машиностроительном производстве, механики и ремонтники	18,91	18,54	18,32	18,20	17,81	17,70
Рабочие, занятые изготовлением прецизионных инструментов и приборов, рабочие художественных промыслов и полиграфического производства	0,84	0,88	0,94	0,94	0,98	1,01
Рабочие в области электротехники и электроники	4,99	4,96	4,96	4,85	4,81	4,75
Рабочие пищевой, деревообрабатывающей, текстильной и швейной промышленности и рабочие родственных занятий	9,20	9,28	9,38	9,57	9,55	9,74
<i>Операторы производственных установок и машин, сборщики и водители</i>	<i>51,27</i>	<i>50,83</i>	<i>50,50</i>	<i>49,86</i>	<i>49,26</i>	<i>48,61</i>
Операторы промышленных установок и стационарного оборудования	8,48	8,66	8,51	8,49	8,42	8,41
Сборщики	2,70	2,79	2,92	2,92	3,06	3,12
Водители и операторы подвижного оборудования	40,09	39,37	39,07	38,46	37,77	37,08
<i>Неквалифицированные рабочие</i>	<i>41,43</i>	<i>42,16</i>	<i>41,97</i>	<i>42,12</i>	<i>41,46</i>	<i>41,39</i>
Уборщики и прислуга	9,28	9,27	9,12	9,11	8,82	8,71
Неквалифицированные рабочие сельского и лесного хозяйства, рыбоводства и рыболовства	5,69	5,60	5,31	5,26	4,89	4,75
Неквалифицированные рабочие, занятые в горнодобывающей промышленности, строительстве, обрабатывающей промышленности и на транспорте	7,66	7,57	7,55	7,73	7,62	7,70
Помощники в приготовлении пищи	0,85	0,86	0,87	0,88	0,89	0,89
Уличные торговцы и другие неквалифицированные работники, оказывающие различные уличные услуги	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
Неквалифицированные работники по сбору мусора и другие неквалифицированные работники	17,91	18,82	19,09	19,11	19,19	19,29

Наибольшая потребность в работниках в 2023 г. наблюдается в обрабатывающем производстве – 30,1 %, государственном управлении и обеспечении военной безопасности, социальном обеспечении – 19,7 %, образование – 8,5 %, сельском хозяйстве – 8,5 %, деятельности в области здравоохранения и социальных услуг – 7,9 %, транспортировке и хранении – 4,0 % (табл.10.2.6).

Таблица 10.2.6

**Заявленная работодателями в органы службы занятости потребность в работниках по видам экономической деятельности (на конец года), чел.**

Вид экономической деятельности	Год			
	2019	2021	2022	2023
<b>Всего</b>	<b>6 011</b>	<b>7 633</b>	<b>8 171</b>	<b>9112</b>
<i>в том числе:</i>				
– обрабатывающие производства	1 520	1 936	2 461	2747
– государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	1 283	1 293	1 587	1796
– деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	399	843	809	723
– сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	624	1 316	747	780
– транспортировка и хранение	331	332	613	368
– образование	178	365	434	629
– деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	313	167	336	270
– торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	309	285	254	324
– строительство	390	193	192	404
– деятельность по операциям с недвижимым имуществом	81	171	155	194
– деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	25	52	146	174
– обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	97	195	119	169
– деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	65	42	78	131
– деятельность профессиональная, научная и техническая	123	113	71	209
– предоставление прочих видов услуг	6	14	65	53
– деятельность финансовая и страховая	34	12	38	35
– деятельность в области информации и связи	187	213	37	44
– водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	46	91	29	61
– добыча полезных ископаемых	0	0	0	1

Согласно прогнозам, структура потребности по видам экономической деятельности не изменится. Наибольший прирост общей потребности в кадрах ожидается в обрабатывающей промышленности, деятельность в области здравоохранения и социальных услуг, а также транспортировки и хранения (табл. 10.2.7).

Таблица 10.2.7

**Прогноз общей кадровой потребности по Республике Мордовия в отраслевом разрезе, тыс. чел.**

ВЭД	Год					
	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Всего	365,51	364,76	362,54	359,33	353,57	351,18
Сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство	63,37	64,46	63,68	62,58	60,54	59,52
Добыча полезных ископаемых	0,23	0,23	0,23	0,23	0,22	0,22
Обрабатывающие производства	58,89	58,41	58,17	58,15	57,76	58,02
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	5,78	5,67	5,59	5,52	5,44	5,38
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений	3,15	3,10	3,08	3,06	3,03	2,99
Строительство	31,36	31,06	31,02	30,72	30,48	30,24
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	49,41	48,89	48,60	47,77	46,78	46,02
Транспортировка и хранение	22,55	22,53	22,60	22,50	22,34	22,30
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	4,89	4,91	4,91	4,93	4,91	4,92
Деятельность в области информации и связи	6,30	6,20	6,16	6,14	6,10	6,08
Деятельность финансовая и страховая	4,44	4,30	4,22	4,18	4,08	4,04
Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	9,45	9,51	9,52	9,42	9,25	9,10
Деятельность профессиональная, научная и техническая	7,30	7,46	7,54	7,51	7,54	7,60
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	6,81	6,65	6,58	6,54	6,47	6,39
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	25,44	25,22	24,86	24,49	23,77	23,55
Образование	29,66	29,71	29,27	28,77	27,48	26,99
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	26,47	26,09	26,00	26,11	26,27	26,37
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	5,98	5,97	5,92	5,92	5,81	5,77

ВЭД	Год					
	2024	2025	2026	2027	2028	2029
Предоставление прочих видов услуг	4,02	4,39	4,61	4,83	5,31	5,70
Деятельность домашних хозяйств как работодателей; недифференцированная деятельность частных домашних хозяйств по производству товаров и оказанию услуг для собственного потребления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Деятельность экстерриториальных организаций и органов	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Перспективная потребность в кадрах будет определяться стратегическими направлениями развития Республики Мордовия: «Современное производство», «Аграропромышленный кластер (АПК)», «Цифровые решения», «Экономика медицинских инноваций» и «Экономика чистых технологий». Нехватка кадров, в том числе по причине оттока трудовых ресурсов в другие регионы, является одной из ключевых проблем реализации этих направлений.

Реализация в республике инвестиционных и национальных проектов отчасти позволит сохранить высокий процент занятых в экономике региона. В соответствии с Планом мероприятий («дорожной картой») по повышению производительности труда и заработной платы в Республике Мордовия в 2021–2024 гг. дополнительная потребность в высокопроизводительных кадрах для реализации инвестиционных проектов составит 4 079 рабочих мест, значительная доля из них – в отраслях обрабатывающего производства (38,7 %) и сельском хозяйстве (20,1 %) (табл. 10.2.6).



**Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в Республике Мордовия по основным видам экономической деятельности, предприятиям и инвестиционным проектам**

Наименование показателя	Год							2021-2024
	2021 (факт)	2022 (факт)	2023 (целевые)	2023 (план)	2023 (факт)	2024 (целевые)	2024 (план)	
Создание и модернизация высокопроизводительных рабочих мест в Республике Мордовия, всего	1668	944	1631	1598	777	1357	690	4 079
ТОР Рузаевка	120	112	365	496	75	174	182	489
<i>По видам экономической деятельности:</i>								
– в сельском хозяйстве, в том числе по предприятиям и инвестиционным проектам:	269	194	202	92	182	175	175	820
– в обрабатывающих производствах, в том числе по предприятиям и инвестиционным проектам:	844	313	834	780	323	773	98	1 578
– в строительстве, в том числе по предприятиям и инвестиционным проектам	169		20	20		20	20	189
– в сфере оптовой и розничной торговли, ремонта автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования по предприятиям малого и среднего предпринимательства:	143	151	115	115	178	120	120	592
– в сфере информатизации и связи	123	174	95	95	19	95	95	411
Всего	1668	944	1631	1598	777	1357	690	4079

В системе высшего образования базовым учебным заведением подготовки специалистов по перспективным стратегическим направлениям Республики Мордовия является МГУ им. Н. П. Огарёва. По прогнозным данным, к 2026 г. в нем ожидается снижение выпуска специалистов по большинству направлений, в первую очередь по программам высшего образования: 2022 г. – 3 471 чел., 2023 г. – 3 852 чел., 2024 г. – 3 918 чел, 2025 г. – 3 579 чел., 2026 г. – 3 271 чел. По программе среднего профессионального образования, напротив, прогнозируется рост численности выпускников, максимальным показателем будет в 2025 г. – 464 чел.

В системе среднего профессионального образования, по прогнозным данным, до 2035 г. выпуск рабочих кадров и специалистов увеличится незначительно – на 192 чел. (6,2 %). В соответствии с контрольными цифрами приема, формирующимися исходя из запросов предприятий и организаций региона, потребность в рабочих и специалистах составит: 2 947 чел. – 2023/24 учебный год, 2 948 чел. – 2024/25 учебный год, 3 053 чел. – 2025/26 учебный год.

Таким образом, приоритетные направления развития экономики Республики Мордовия (обрабатывающие производства, сельское хозяйство, строительство) не подкреплены потенциалом кадрового обеспечения. Подобное относится и к приоритетам развития сферы услуг (экология), и информатизации. Существующая структура подготовки специалистов в системе высшего образования свидетельствует о ее несоответствии потребностям региона как в настоящее время, так и в перспективе.

Доминирование в структуре подготовки специалистов с высшим образованием УГСН 40.00.00 «Юриспруденция», 38.00.00 «Экономика и управление», 44.00.00 «Образование и педагогические науки», составляющих суммарно порядка 45 % контингента, при незначительной доле подготовки по профилю отраслевой специализации и актуальным направлениям развития Республики Мордовия свидетельствует о ее несоответствии потребностям региона и требует корректировки.

### **Конкурентные преимущества**

Низкий уровень регистрируемой безработицы.

Развитая сеть образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования, в которых организована подготовка кадров по всем массовым профессиям и специальностям, востребованным предприятиями региона.

Активное участие Республики Мордовия в комплексной модернизации службы занятости.

### **Ключевые проблемы**

Снижение численности экономически активного населения и отток молодых специалистов и квалифицированного персонала из региона (безвозвратная миграция).

Большая доля маятниковых трудовых миграций, по данным Федерального фонда обязательного медицинского страхования, численность лиц, зарегистрированных на территории республики, но осуществляющих трудовую деятельность за ее пределами, составляет почти 68 тыс. чел. Кроме того ежегодно, в среднем более 17 тыс. чел. выезжают за пределы республики, 75 % из них – граждане трудоспособного возраста.

Снижение демографического потенциала, отток молодых кадров увеличивает риск роста демографической нагрузки, которая в Мордовии сравнительно высока: доля населения старше трудоспособного возраста выше, чем в среднем по России, на 10–12 %.

Падение миграционного притока населения трудоспособного возраста, которое может обеспечить закрытие возникающего кадрового дефицита.

Низкий уровень заработных плат в экономике.

Отсутствие системы прогнозирования потребностей экономики в кадрах.

Недостаточный уровень взаимодействия профессиональных образовательных организаций, предприятий реального сектора экономики, социальной сферы и органов государственной власти.

Низкая степень участия работодателей в мероприятиях регионального проекта «Содействие занятости» национального проекта «Демография».

### **Стратегические вызовы**

Изменение структуры занятости, рост числа самозанятых.

Создание в базовых отраслях высокотехнологичных предприятий, цифровизация национальной экономики и необходимость массового внедрения технологических инноваций предъявляют новые требования к кадровому потенциалу региона.

Необходимость обновления номенклатуры и содержания профессий и квалификаций в соответствии с темпами изменений потребностей экономики в кадрах.

### **Риски**

Увеличение дефицита кадров в связи с длительным трендом на сокращение численности населения.

Усиление борьбы между регионами за квалифицированные кадры приведет к оттоку кадров.

Снижение темпов роста валового регионального продукта и уровня инвестиционной активности.

Падение реальных доходов, в том числе реального уровня заработной платы, что может привести к росту уровня бедности работающего населения.

Несоответствие квалификации работников потребностям экономики.

Слабая материально-техническая база образовательных учреждений, не позволяющая формировать современные компетенции и квалификации.

### **Перспективы развития**

Актуализация определения бюджетных мест в организациях профессионального образования в соответствии с потребностью экономики Республики Мордовия, в том числе по стратегическим направлениям развития.

Поддержка системы подготовки кадров по приоритетным для рынка труда специальностям, расширение системы подготовки кадров для новых стратегических направлений экономической деятельности, которые будут развиваться на территории республики.

Разработка механизмов привлечения кадров, в том числе посредством создания условий для переезда специалистов из других регионов и стран, желающих проживать и трудиться в Мордовии.

Развитие системы содействия занятости в соответствии с новыми технологиями предоставления услуг, потребностями населения и работодателей.

Увеличение доходов в соответствии с ростом квалификации работника.

### **Ожидаемые результаты**

Обеспечение подготовки специалистов с учетом современных стандартов и передовых технологий в соответствии с потребностями экономики, в том числе кадров высшей квалификации в сфере исследований и разработок.

Повышение стабильности рынка труда за счет поддержания баланса спроса и предложения рабочей силы.

Развитие эффективной системы непрерывного профессионального образования, подготовки и переподготовки кадров, учитывающего современные тенденции в технологиях, производстве, экономике. Повышение гибкости образовательных программ, создание различным категориям населения условий для профессионального обучения и

последующего трудоустройства в Республике Мордовия в течение всей жизни.

Развитие эффективного партнерства образовательных учреждений с работодателями, в том числе с инновационными предприятиями. Расширение практики стажировок и наставничества.

## **11. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ РЕАЛИЗАЦИИ И МОНИТОРИНГА ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СТРАТЕГИИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ ДО 2035 г.**

Реализация Стратегии будет осуществляться за счет средств консолидированного бюджета Республики Мордовия, федерального бюджета, внебюджетных источников.

В качестве источников финансового обеспечения включаемых в Стратегию развития мероприятий следует рассматривать бюджетные ассигнования федерального бюджета, предусмотренные ответственным федеральным органом исполнительной власти на реализацию соответствующих государственных программ Российской Федерации в федеральном бюджете на соответствующий финансовый г. и плановый период, за счет их перераспределения с учетом выстраиваемых приоритетов в курируемой отрасли, без выделения дополнительных средств федерального бюджета.

Финансирование за счет средств регионального бюджета предполагается в рамках реализации государственных программ Республики Мордовия с ежегодным уточнением объемов финансирования исходя из реальных возможностей бюджета. В случае разработки и принятия новых государственных программ Республики Мордовия бюджетные ассигнования на их финансовое обеспечение могут быть установлены за счет перераспределения бюджетных ассигнований, предусмотренных по другим государственным программам. Общий объем финансовых ресурсов консолидированного бюджета региона определяется прогнозными параметрами, установленными долгосрочным бюджетным прогнозом Республики Мордовия. В прогнозируемом периоде ожидается поступательный рост основных доходных источников – налоговых и неналоговых доходов, и в целом их структура сохранится.

Расходы консолидированного и республиканского бюджетов сформированы с учетом безусловного приоритета исполнения действующих расходных обязательств, а также исходя из необходимости реализации задач, определенных указами Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» и от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», включая повышение уровня жизни граждан,

создание комфортных условий для их проживания, повышение качества и доступности услуг социально-культурной сферы, поддержку отраслей экономики, малого и среднего бизнеса, финансирование программ занятости населения и др.

Наиболее негативными последствиями и рисками для бюджетной системы Республики Мордовия могут быть ухудшение экономической конъюнктуры; снижение темпов социально-экономического развития Российской Федерации и Республики Мордовия; недостижение прогнозируемых параметров социально-экономического развития Республики Мордовия; существенные изменения в организации межбюджетных отношений на федеральном уровне.

Одним из финансовых ресурсов для реализации Стратегии являются внебюджетные средства, которые могут привлекаться на принципах государственно-частного партнерства. Привлечение внебюджетных средств за счет данного инструментария предполагается осуществлять в проектах социальной сферы, в частности, при строительстве и реконструкции объектов сферы здравоохранения. Кроме того, применение механизма государственно-частного партнерства возможно в сфере научных исследований и инновационной деятельности. Его использование предполагается для обеспечения льготного доступа субъектов малого и среднего предпринимательства к производственным площадям и помещениям на базе промышленных парков и технопарков. Большие перспективы имеет использование механизмов государственно-частного партнерства при реализации проектов в сфере жилищно-коммунального хозяйства, проектов пространственного развития территорий.

Оценка располагаемого объема бюджетных финансовых ресурсов, необходимых для реализации Стратегии, произведена на основе бюджетного прогноза Республики Мордовия на период до 2034 года, скоррелированного до 2035 г. Оценка объемов внебюджетных средств будет осуществляться ежегодно по мере заключения договоров государственно-частного партнерства.

Общий объем расходов консолидированного бюджета Республики Мордовия в 2024–2035 гг. планируется на уровне 750 773,4 млн руб., в том числе:

в 2024 г. – 67 239,4 млн руб.;

в 2025 г. – 53 442,5 млн руб.;

в 2026 г. – 57 589,6 млн руб.;

в 2027 г. – 52 335,3 млн руб.;  
в 2028 г. – 54 314,2 млн руб.;  
в 2029 г. – 56 980,5 млн руб.;  
в 2030 г. – 62 997,1 млн руб.;  
в 2031 г. – 64 397,0 млн руб.;  
в 2032 г. – 66 693,8 млн руб.;  
в 2033 г. – 69 080,5 млн руб.;  
в 2034 г. – 71 563,6 млн руб.;  
в 2035 г. – 74 139,9 млн руб.

С целью обеспечения реализации Стратегии и поддержания ее актуальности проводится мониторинг ее реализации, основной задачей которого является отслеживание хода продвижения к стратегическим целям по показателям (индикаторам). Достижение их целевых значений будет свидетельствовать об успешности реализации Стратегии и эффективности деятельности всех участников стратегического планирования. Организует осуществление мониторинга достижения целевых показателей уполномоченный орган – Министерство экономики, торговли и предпринимательства Республики Мордовия. Основные принципы и подходы осуществления мониторинга реализации Стратегии определены федеральными и региональными нормативными правовыми актами.

С учетом результатов мониторинга принимаются решения о перераспределении ресурсов и корректировке целей и мер Стратегии.



**Целевые показатели  
реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Мордовия на период до 2035 г.**

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
<i><b>Целевые макропоказатели</b></i>												
Валовой региональный продукт, млн руб.	430826,0	472342,6	509937,9	551082,8	595661,8	643737,4	698287,1	745674,5	794926,3	848253,9	905159	964944,8
Индекс физического объема валового регионального продукта, % к предыдущему году	103,9	103,2	103,1	103,6	103,5	103,5	103,9	103,2	103,0	103,1	103,1	103,0
Индекс потребительских цен на товары и услуги, на конец года, % к декабрю предыдущего года	108,7	104,5	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0
Индекс потребительских цен на товары и услуги, в среднем за г., %	107,1	105,8	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0	104,0
<i><b>Демография и миграционная политика</b></i>												
Целевое значение числа рождений в г., чел.	4 485	4 412	4 381	4 464	4577	4 705	4 829	4914	4927	4940	4884	4897
Общий коэффициент рождаемости, на 1 000 чел.	6,0	6,3	6,5	6,8	6,9	6,9	7,0	7,0	7,1	7,2	7,2	7,3
Суммарный коэффициент рождаемости, число родившихся детей в расчете на одну женщину*	1,050	1,059	1,077	1,118	1,160	1,204	1,250	1,250	1,250	1,250	1,250	1,250

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Коэффициент естественного прироста, на 1 000 чел.	-7,5	-7,1	-6,7	-6,2	-6,1	-6,1	-5,9	-5,9	-5,7	-5,6	-5,5	-5,4
Миграционный прирост / убыль, тыс. чел.	-1,7	-1,6	-1,5	-1,4	-1,3	-1,2	-1,1	-1,0	-0,9	-0,8	-0,7	-0,6
Численность населения на начало года, тыс. чел.	765,9	758,2	748,3	741,1	734,1	727,2	720,4	713,6	706,9	700,2	693,6	687,0
<b>Развитие здравоохранения</b>												
Ожидаемая продолжительность жизни при рождении, лет (представлен «Средний вариант прогноза», сформированный в Единой межведомственной информационно-статистической системе (ЕМИСС))	73,82	74,15	74,49	74,82	75,15	75,48	75,81	76,13	76,43	76,73	77,01	77,29
Обеспеченность врачами на 10 тыс. чел. населения, чел.	50,7	51,9	52,1	52,6	53,1	53,6	54,1	54,2	54,4	54,5	54,6	54,7
Общая заболеваемость населения, случаев на 100 тыс. чел. населения, случаев.	174559,9	181542,3	187896,3	195412,1	203228,6	211357,8	219812,1	228604,6	237748,8	244881,2	252227,7	259794,5
<b>Обеспечение общественной безопасности и правопорядка</b>												
Уровень преступности в расчете на 100 тыс. чел. населения в целом по	1031	1021	1010	1000	990	980	971	961	951	942	932	923

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Республике Мордовия, усл. ед.												
Количество преступлений, совершенных с использованием оружия, взрывчатых веществ и взрывных устройств в целом по Республике Мордовия, к уровню предыдущего года, %	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0
Количество преступлений, совершенных на улицах и в общественных местах, в целом по Республике Мордовия к уровню предыдущего года, %	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0	99,0
Количество народных дружинников, чел.	353	371	390	410	431	453	476	480	485	490	495	500
Количество деструктивных событий (количество чрезвычайных ситуаций, пожаров, происшествий на водных объектах), ед.	3115	3114	3104	3103	3093	3092	3082	3081	3071	3070	3060	3059
Сокращение количества населения, погибшего при чрезвычайных ситуациях, пожарах, происшествиях на	102	101	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91





Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
системой мер по выявлению, поддержке и развитию их способностей и талантов, основанной на принципах ответственности, справедливости, всеобщности и направленной на самоопределение и профессиональную ориентацию												
<i><b>Национальная политика</b></i>												
Уровень общероссийской гражданской идентичности, %	88,0	89,0	89,2	89,4	89,6	89,8	90	90,1	90,2	90,3	90,4	90,4
Доля граждан, положительно оценивающих состояние межнациональных отношений, в общем количестве жителей Республики Мордовия, %	89,0	89,2	89,4	89,8	90,2	90,6	91,0	90,1	90,3	90,4	90,6	90,8
Доля граждан, отмечающих отсутствие в отношении себя дискриминации по признаку национальной языковой или религиозной принадлежности, в общем	93,0	93,2	93,4	93,6	93,8	94,0	94,2	94,4	90,5	90,6	90,7	90,8

[illegible]

[illegible]



Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
<i>Молодежная политика и воспитание подрастающего поколения</i>												
Количество молодых семей, получивших свидетельства о праве на получение социальной выплаты на приобретение (строительство) жилого помещения, ед.	15	21	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Доля молодых людей, участвующих в проектах и программах, направленных на патриотическое воспитание, %	36,99	43,3	49,7	56,0	62,3	68,7	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0
Доля молодых семей, в том числе молодых семей, имеющих детей, участвующих в мероприятиях по продвижению традиционных духовно-нравственных ценностей, в том числе в проектах и программах, направленных на патриотическое воспитание, вовлечение в добровольческую и общественную деятельность, %	3,3	3,3	6,7	10,0	13,3	16,7	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0	20,0

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Доля молодых людей, вовлеченных в мероприятия, направленные на профессиональное развитие, %	12,0	22,5	33,0	43,5	54,0	64,5	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0	75,0
Количество некоммерческих организаций, вовлеченных в проектную деятельность, ед.	114	128	142	156	170	185	200	200	200	200	200	200
Доля детей и молодежи Республики Мордовия, участвующей в мероприятиях по приоритетным направлениям молодежной политики, а также в деятельности детских движений путем обеспечения реализации эффективной общедоступной системы раскрытия, поддержки и развития способностей и талантов, %	18,1	25,0	30,0	35,0	40,0	45,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
<b>Физическая культура и спорт</b>												
Доля граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, %	55,9	58,3	60,6	63,0	65,3	67,7	70,0	71,5	73,0	74,5	76,0	78,0

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Уровень обеспеченности населения спортивными сооружениями исходя из единовременной пропускной способности объектов спорта, %	83,0	83,1	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2	83,2
Доля населения Республики Мордовия, выполнившего нормативы Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО), в общей численности населения, принявшего участие в сдаче нормативов ГТО, %	45,0	45,5	46,0	46,5	47,0	47,5	48,0	48,5	49,0	49,5	50,0	50,0
Количество спортсменов Республики Мордовия – членов сборных команд Российской Федерации по видам спорта, чел.	157	157	160	160	160	163	163	163	165	165	165	170
Доля граждан в возрасте от 3 до 29 лет, систематически занимающихся физической культурой и спортом, в общей численности граждан данной возрастной категории, %	89,0	89,2	89,3	89,4	89,5	89,6	89,7	89,7	89,8	89,8	89,9	90,0
Доля лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, систематически	28,0	29,0	30,0	31,0	32,0	33,0	34,0	35,0	36,5	38,0	39,0	40,0

[illegible]

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
обратившихся за получением данных услуг, %												
Доля граждан, получивших социальные услуги в организациях социального обслуживания от общей численности, признанных нуждающимися, %	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
<i>Доступное жилье**</i>												
Годовой объем ввода жилья, тыс. кв. м	367,6	365,0	370,0	380,0	390,0	400,0	645,0	—	—	—	—	—
Количество молодых семей, получивших свидетельства о праве на получение социальной выплаты на приобретение (строительство) жилого помещения, ед.	15	21	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Общая площадь жилых помещений, приходящаяся в среднем на одного жителя, всего, кв. м	30,6	31,4	31,8	32,2	32,7	33,1	33,8	—	—	—	—	—
Численность детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, и лиц из их числа, состоящих на учете в качестве	1 468	1 458	1 408	1 328	1 218	1 078	888	—	—	—	—	—

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
нуждающихся в жилом помещении (на начало финансового года), ед.												
Численность детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, а также лиц из их числа, имеющих и не реализовавших своевременно право на обеспечение жилыми помещениями (на начало финансового года), ед.	1 133	1 013	853	663	553	413	223	—	—	—	—	—
Численность детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, планируемых к обеспечению в отчетном финансовом году, ед.	121	123	152	185	185	185	182	—	—	—	—	—
Количество квадратных метров расселенного аварийного жилищного фонда, тыс. кв. м	—	62,3	63,2	65,5	65,8	68,4	69,2	73,6	75,5	78,7	78,2	77,5
Количество граждан, расселенных из аварийного жилищного фонда, тыс. чел.	—	3,78	3,83	3,88	3,91	4,07	4,14	4,23	4,34	4,41	4,40	4,35
Социально ориентированные некоммерческие организации (СОНКО)												

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Доля муниципальных районов и городских округов, реализующих муниципальные программы (подпрограммы) по поддержке социально ориентированных некоммерческих организаций, в общем количестве муниципальных районов и городских округов Республики Мордовия, %	30,0	30,0	34,5	39,0	44,0	48	52	60	70	80	90	100
<b>Современное производство</b>												
Количество созданных постоянных рабочих мест, чел.	270	280	290	300	310	320	330	340	350	360	370	380
Объем инвестиций, млрд руб.	11,4	12,1	13,2	14,1	15,2	16,2	16,9	17,6	18,2	19,2	20,6	21,5
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами, млрд руб.	430,3	483,4	536,8	597,8	669,5	753,1	851,0	961,6	1 086,6	1 227,8	1 387,4	1 567,7
<b>Развитие агропромышленного комплекса</b>												
Объем продукции сельского хозяйства, млн руб.	127579,4	139051,4	147363,9	156787,8	168103,2	180235,2	193990,0	208392,2	223863,7	240487,8	258099,2	276735,0

[illegible]



Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
аренду программного обеспечения, %												
Доля массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг, доступных в электронном виде, предоставляемых с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг (функций) (ЕПГУ), в общем количестве таких услуг, предоставляемых в электронном виде, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Средний срок простоя государственных информационных систем в результате компьютерных атак, ч	12	11,5	11	10,5	10	9,5	9	9	9	9	9	9
Доля зарегистрированных пользователей ЕПГУ, использующих сервисы ЕПГУ в текущем г. в целях получения государственных и муниципальных услуг в электронном виде, от общего числа	55,0	60,0	60,0	60,0	60,0	62,0	65,0	65,0	65,0	65,0	65,0	65,0

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
зарегистрированных пользователей ЕПГУ, %												
<b>Индустрия туризма</b>												
Число номеров в коллективных средствах размещения, тыс. ед.	2,4	2,5	2,5	2,6	2,7	2,7	2,8	2,9	2,9	3,0	3,1	3,1
Численность размещенных лиц в коллективных средствах размещения, тыс. чел.	164,8	169,7	174,8	180,1	185,5	191,0	196,8	206,6	217,0	227,8	239,2	251,1
Число ночевок в коллективных средствах размещения, тыс. ед.	613,2	635,7	658,9	682,9	707,7	733,3	759,8	787,2	815,6	844,9	875,2	906,5
<b>Медицинские инновации</b>												
Объем выпуска собственных фармацевтических субстратов, млрд. руб.	16,2	20,0	25,8	33,9	34,8	35,7	36,6	37,6	38,5	39,5	40,6	41,6
Количество созданных постоянных рабочих мест в медицинской и фармацевтической промышленности, чел.	1539	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550	1550
<b>Чистые технологии</b>												
<i>Развитие рынка газомоторного топлива</i>												
Количество автомобильных заправочных станций (АГНКС, КриоАЗС, объекты	10	10	10	10	11	12	14	15	17	18	20	21

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
заправки СУГ, электрозаправочные станции), шт.												
Количество газонаполнительных компрессорных станций (нарастающим итогом), шт.	4	4	4	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Количество транспортных средств, переоборудованных для использования природного газа в качестве моторного топлива, ед.	150,0	150,0	150,0	50,0	50,0	0,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	0,0
Потребление природного газа как моторного топлива, тыс.м3	3900	3910	3920	3930	4008	4081	4122	4205	4247	4332	4376	4464
<i>Развитие малого и среднего предпринимательства</i>												
Количество субъектов малого и среднего предпринимательства (включая индивидуальных предпринимателей) в расчете на 1 тыс. чел. Населения, ед.	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
Доля среднесписочной численности работников (без внешних совместителей), занятых у	15,8	16,0	17,2	18,5	19,1	20,0	21,9	22,2	23,7	24,2	24,8	25,0

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
субъектов малого и среднего предпринимательства, в общей численности занятого населения Республики Мордовия, %												
<b>Обеспечение научной, научно-технической и инновационной деятельности</b>												
Внутренние затраты на исследования и разработки, млрд. руб.	1,297	1,297	1,297	1,31	1,31	1,31	1,31	1,32	1,32	1,32	1,32	1,32
Рост числа заявок на патенты на изобретения, %	105,7	105,4	105,3	104,9	104,7	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4	104,4
Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте, %	22,9	23,1	23,3	23,5	23,7	23,9	24,1	24,3	24,5	24,7	24,9	25,1
Удельный вес организаций, осуществляющих технологические инновации, в общем количестве обследованных организаций, %	33,0	33,2	33,4	33,6	33,8	34,0	34,2	34,4	34,6	34,8	35,0	36,0
Инновационная активность организаций, %	18,1	18,5	19,0	19,5	20,0	20,5	21,0	21,5	22,0	22,5	23,0	23,5
<b>Адаптация Республики Мордовия к изменениям климата</b>												
Количество зафиксированных климатических рисков, возникших в результате	8	8	8	8	8	8	8		7	6	6	5

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
неблагоприятных природных явлений, ед.								7				
<b><i>Переход к новой системе обращения с коммунальными отходами</i></b>												
Количество установленных контейнеров для раздельного сбора отходов, шт.	1645	1645	1645	1645	1645	1645	1645	1645	1645	1645	1645	1645
Текущий охват населения раздельным накоплением ТКО, %	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7	57,7
Объем привлеченных инвестиций, млн руб.	941,55	2589,31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Количество созданных рабочих мест, ед.	0	363	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Доля захораниваемых твердых коммунальных отходов в общей массе образованных твердых коммунальных отходов, %	99,4	84,3	77,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0	50,0
Доля обрабатываемых твердых коммунальных отходов в общей массе образованных твердых коммунальных отходов, %	8,4	45,9	83,5	83,5	83,5	83,5	100	100	100	100	100	100
<b><i>Рекультивация объектов накопленного вреда окружающей среде</i></b>												
Рекультивация объектов	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	3

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
накопленного вреда окружающей среде в рамках иных федеральных проектов, ед.												
<i>Экологическая устойчивость и сохранение биосистем</i>												
Уловлено в процентах от общего количества загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников выделения, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Численность населения, для которых созданы комфортные условия проживания вблизи водных объектов, млн чел.	0,016	0,016	0,016	0,016	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017
Протяженность расчищен- ных участков русел рек, км	23,0	23,0	23,0	23,0	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1	39,1
Отношение площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений, %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Выполнение работ по закреплению на местности границ ООПТ региональ- ного значения и их охран- ных зон специальными информационными знаками,	15	3	3	15	16	16	16	0	0	0	0	0



Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
требованиям, %*****												
Доля автомобильных дорог регионального значения, входящих в опорную сеть, соответствующих нормативным требованиям, %*****	80,0	81,0	83,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0
Доля автомобильных дорог, входящих в опорную сеть, соответствующих нормативным требованиям, %*****	-	76,49	77,57	78,64	83,01	83,01	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0
Протяженность приведенных в нормативное состояние искусственных сооружений на автомобильных дорогах регионального или межмуниципального и местного значения (накопленным итогом), тыс. пог. м*****	1,94	2,91	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11	3,11
Доля дорожной сети городских агломераций, находящаяся в нормативном состоянии, %*****	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0	85,0
Доля населенных пунктов, обеспеченных регулярным	70,0	72,0	75,0	77,0	80,0	82,0	85	85,2	85,4	85,6	85,8	86,0



Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
транспортным сообщением, %												
Количество перевезенных пассажиров воздушным транспортом, чел.	115	130	140	140	145	145	150	155	160	165	170	175
Количество перевезенных пассажиров в поездах пригородного сообщения, тыс. чел.	200	205	210	210	215	215	220	225	225	230	230	235
Доля транспортных средств транспортных предприятий Республики Мордовия, срок эксплуатации которых составляет менее 5 лет, %	15,0	20,0	25,0	30,0	32,0	35,0	37,0	40,0	42,0	45,0	47,0	50,0
Показатель транспортного риска (число лиц, погибших в ДТП, на 10 тыс. транспортных средств)*****	3,61	3,49	3,34	3,15	2,94	2,69	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41	2,41
Количество объектов транспортной инфраструктуры, использующих биометрию для допуска пассажиров, ед.	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
Количество городов, в которых на автобусных маршрутах используется	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
безбарьерная оплата проезда, ед.												
<b>Жилищно-коммунальный комплекс и энергетика</b>												
Доля городского населения Республики Мордовия, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения, %	94,9	95,06	95,38	95,7	96,02	96,34	96,66	96,98	97,3	97,62	97,94	98,26
Аварийность коммунальной инфраструктуры, %	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6	-0,6
Износ коммунальной инфраструктуры, %	45,7	45,6	45,5	45,4	45,3	45,2	45,1	45,0	44,9	44,8	44,7	44,6
Количество аварий системы централизованного теплоснабжения (включая горячее водоснабжение), ед.	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26
Количество аварий системы централизованного водоснабжения, ед.	318	317	316	315	314	313	312	311	310	309	308	307
Количество аварий системы водоотведения, ед.	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Объем потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии, %	17,2	17,2	17,1	17,0	16,9	16,9	16,9	16,7	16,7	16,7	16,5	16,5
Объем потерь коммунальных ресурсов в	17,9	17,8	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	17,5	17,5	17,5	17,5	17,3

[illegible]

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
сооружений, обеспечивающая сокращение отведения загрязненных сточных вод, тыс. куб. м в г.												
<b>Информационно-коммуникационная инфраструктура</b>												
Темп прироста оборота организаций сектора информационно- коммуникационных технологий, %	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Доля домашних хозяйств, у которых есть широкополосный доступ к информационно- коммуникационной сети «Интернет», %	80,0	85,0	90,0	92,0	94,0	95,5	97,0	97,3	97,6	97,9	98,2	98,6
<b>Создание особой экономической зоны в Республике Мордовия</b>												
Количество инвести- ционных проектов, ед.	3	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Объем инвестиций, млрд руб.	0,5	22	28	31	33	33	33	33	33	33	33	33
Количество рабочих мест, ед.	25	110	643	677	774	775	775	775	775	775	775	775
<b>Развитие Саранской городской агломерации</b>												
Объем инвестиций в основной капитал за счет всех источников	26,28	28,56	31,22	34,12	37,3	40,77	44,56	48,71	53,25	58,20	63,62	69,54

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
финансирования по крупным и средним предприятиям, млрд руб.												
Общая площадь введенного в эксплуатацию жилья с учетом индивидуального жилищного строительства, кв. м	266 200	291 510	304 000	316 000	315 050	418 000	416 800	420 000	423 000	427 000	430 000	434 000
Среднегодовая численность населения Саранской городской агломерации, тыс. чел.	402,0	404,2	407,0	409,6	412,1	415,2	418,9	420,8	422,8	424,7	426,6	428,6
Естественный прирост (убыль), чел.	–1 345	–1 110	–773	–564	–534	–350	–320	–257,4	–195,1	–132,8	–70,5	–8,1
Миграционный прирост (убыль), чел.	2 683	2 979	3 226	3 412	3 564	3 832	4 090	4361	4632	4903	5173	5444
Численность экономически активного населения, чел.	203 300	203 800	204 250	204 600	205 081	205 532	206 057	206512	206973	207434	207895	208356
Численность безработных, состоящих на учете в госучреждениях службы занятости (на конец года), чел.	505	500	495	490	485	480	475	470	465	460	455	450
Уровень зарегистрированной безработицы, %	0,3	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6
Численность занятых в	189 117	190 855	192 752	194 938	197 416	200 224	203 003	205782	208561	211340	214119	216898

Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
экономике, чел.												
Среднесписочная численность работников крупных и средних организаций, чел.	99 913	100 683	101 505	102 359	103 257	104 186	105 416	106 615	107 814	109 013	110 213	111 412
Среднемесячная номинальная начисленная зарботная плата работников крупных и средних организаций, руб.	54472,4	58360,4	62475,9	66924,6	71835,9	77219,8	83135,7	88011,4	92888,8	97495,7	101891,3	106104,7
Объем оборота розничной торговли во всех каналах реализации, тыс. руб.	112890519	121043491	131341690	141784931	152617300	163959816	175464877	188141864	201537564	216514224	231484017	247965679
Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами по видам экономической деятельности «Обрабатывающие производства», «Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха», «Водоснабжение; водоотведение, организация	205594,2	223484,2	237141,3	252068,2	268713,8	287013,7	306852,1	322764,1	339052,0	355339,8	371627,6	387915,5

[illegible]

[illegible]





Показатель	Год											
	2024 (период сравне- ния)	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Численность трудоспособного населения (на 1 января), тыс. чел.	443,5	436,3	440,4	434,1	439,8	434,8	430,8	426,0	421,6	418,0	413,7	409,7
Потребность в кадровом обеспечении экономики ( <i>потребность в работниках для замещения вакантных рабочих мест</i> ), чел.	6 497	5 792	6 918	6 502	7 340	7 148	7 761	7 754	8 182	8 329	8 604	8 880
Потребность в привлечении иностраннх трудовых мигрантов, тыс. чел.	2,2	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
Доля молодежи в возрасте до 29 лет в среднегодовой численности занятых в экономике, %	17,2	17,2	17,2	17,2	17,2	18,6	18,6	18,6	18,6	18,6	18,6	18,6
Количество высокопроизводительных рабочих мест, ед.	122 739	124 996	127 252	129 509	131 766	134 023	136 279	138 536	140 793	143 049	145 306	147 563
Количество организаций, принимающих участие в реализации мероприятий по подготовке кадровых ресурсов, ед.	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32

\* Рассчитано в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 386 от 31 июля 2024 г. «Об утверждении методики расчета целевых значений показателя «Число родившихся» на период до 2030 года».

\*\* На период 2031-2035 гг. Минстроем России плановые значения пока не доведены до субъектов РФ.

\*\*\* Период реализации Государственной программы эффективного вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения и развития мелиоративного комплекса Республики Мордовия – 2024–2030 гг.

\*\*\*\* Федеральный проект «Экспорт продукции агропромышленного комплекса» национального проекта «Международная кооперация и экспорт» (показатель был установлен соглашением по взаимодействию между Министерством сельского хозяйства Российской Федерации и Правительством Республики Мордовия от 24.06.2024 г. № 61 с).

\*\*\*\*\* Целевые показатели, начиная с 2030 по 2035 г., не предусматриваются в соглашениях о реализации региональных проектов «Региональная и местная дорожная сеть» и «Безопасность дорожного движения» (в редакции дополнительных соглашений) (далее – Соглашения), заключенных с руководителями федеральных проектов. Значения в период с 2027 по 2035 г. проставлены исходя из данных последнего года (2026 года) по Соглашениям и будут корректироваться на плановый период до 2035 года в случае внесения соответствующих изменений в указанные Соглашения.

\*\*\*\*\* Значения показателя на период 2030–2035 гг. проходят процедуру согласования, экспертизы и утверждения в информационной системе «Своды».

## Перечень действующих государственных программ Республики Мордовия

№	Наименование государственной программы Республики Мордовия	Период реализации	Реквизиты нормативного правового акта об утверждении государственной программы	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5
<b>1. Сохранение населения, здоровье и благополучие людей</b>				
1.	«Развитие здравоохранения Республики Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 772	Министерство здравоохранения Республики Мордовия
2.	«Социальная поддержка граждан»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 754	Министерство социальной защиты, труда и занятости населения Республики Мордовия
3.	«Доступная среда»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 25 декабря 2023 г. № 739	Министерство социальной защиты, труда и занятости населения Республики Мордовия
4.	«Развитие физической культуры и спорта»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 766	Министерство спорта Республики Мордовия
5.	Государственная программа развития рынка труда и улучшения условий труда в Республике Мордовия, включающая КПМ «Оказание содействия добровольному переселению в Республику Мордовия соотечественников, проживающих за рубежом»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 9 ноября 2023 г. № 585	Министерство социальной защиты, труда и занятости населения Республики Мордовия
6.	«Противодействие злоупотреблению наркотиками и их незаконному обороту»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 769	Министерство здравоохранения Республики Мордовия
<b>2. Возможности для самореализации и развития талантов</b>				
7.	«Развитие образования в Республике Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия	Министерство образования Республики Мордовия

1	2	3	4	5
			от 27 декабря 2023 г. № 780	
8.	«Развитие культуры»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 25 декабря 2023 г. № 750	Министерство культуры, национальной политики и архивного дела Республики Мордовия
9.	«Гармонизация межнациональных и межконфессиональных отношений в Республике Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 756	Министерство культуры, национальной политики и архивного дела Республики Мордовия
10.	«Сохранение и развитие национальной культуры, государственных языков Республики Мордовия и других языков в Республике Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 25 декабря 2023 г. № 738	Министерство культуры, национальной политики и архивного дела Республики Мордовия
<b>3. Комфортная и безопасная среда для жизни</b>				
11.	«Развитие жилищного строительства и сферы жилищно-коммунального хозяйства»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 29 декабря 2023 г. № 795	Министерство строительства и архитектуры Республики Мордовия
12.	«Повышение безопасности жизнедеятельности населения и территорий Республики Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 29 декабря 2023 г. № 793	Государственный комитет по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям Республики Мордовия
13.	«Развитие транспортного комплекса Республики Мордовия», включающая КТМ «Развитие автомобильных дорог»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 781	Государственный комитет по транспорту и дорожному хозяйству Республики Мордовия
14.	«Юстиция и профилактика правонарушений»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 25 декабря 2023 г. № 747	Министерство юстиции Республики Мордовия
15.	«Комплексное развитие	2024–2030 гг.	Постановление Правительства	Министерство сельского хозяйства и

1	2	3	4	5
	сельских территорий»		Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 782	продовольствия Республики Мордовия
16.	«Противодействие коррупции в Республике Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 783	Министерство юстиции Республики Мордовия
17.	«Формирование современной городской среды на территории Республики Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 29 декабря 2023 г. № 791	Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Республики Мордовия
18.	«Охрана окружающей среды и повышение экологической безопасности»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 768	Министерство лесного, охотничьего хозяйства и природопользования Республики Мордовия
<b>4. Достойный, эффективный труд и успешное предпринимательство</b>				
19.	«Экономическое развитие Республики Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 767	Министерство экономики, торговли и предпринимательства Республики Мордовия
20.	Государственная программа Республики Мордовия развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 29 декабря 2023 г. № 794	Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия
21.	Государственная программа эффективного вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения и развития мелиоративного комплекса Республики Мордовия	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 785	Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия
22.	«Управление государственными финансами Республики Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 771	Министерство финансов Республики Мордовия
23.	«Управление государственным имуществом Республики	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия	Министерство земельных и имущественных отношений Республики Мордовия

1	2	3	4	5
	Мордовия»		от 27 декабря 2023 г. № 786	
24.	«Развитие водохозяйственного комплекса Республики Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 777	Министерство лесного, охотничьего хозяйства и природопользования Республики Мордовия
25.	«Развитие лесного хозяйства Республики Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 775	Министерство лесного, охотничьего хозяйства и природопользования Республики Мордовия
26.	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Республике Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 779	Министерство энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Республики Мордовия
<b>5. Развитие науки, промышленности и технологии</b>				
27.	«Научно-технологическое и инновационное развитие Республики Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 755	Министерство промышленности, науки и новых технологий Республики Мордовия
28.	«Повышение конкурентоспособности промышленности Республики Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 784	Министерство промышленности, науки и новых технологий Республики Мордовия
<b>6. Цифровая трансформация</b>				
29.	«Цифровая трансформация Республики Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 29 декабря 2023 г. № 792	Министерство цифрового развития и массовых коммуникаций Республики Мордовия
<b>7. Совершенствование системы управления государственной гражданской службой Республики Мордовия и муниципальной службой в Республике Мордовия</b>				
30.	«Развитие государственной гражданской службы Республики Мордовия и муниципальной службы в Республике Мордовия»	2024–2030 гг.	Постановление Правительства Республики Мордовия от 27 декабря 2023 г. № 770	Администрация Главы Республики Мордовия и Правительства Республики Мордовия

**SWOT-, PESTEL- и LoNG PESTEL-анализ социально-экономического развития Республики Мордовия на период до 2035 г.**

*SWOT-анализ социально-экономического развития Республики Мордовия на период до 2035 г.*

<p><b>S</b></p> <p><b>Сильные стороны</b></p>	<p><b>W</b></p> <p><b>Слабые стороны</b></p>
<p>Компактное расположение, высокая эффективность территориального управления.</p> <p>Благоприятное экономико-географическое положение, близость к федеральному центру.</p> <p>Высокий уровень включенности в реализацию национальных проектов России, выполнение ключевых показателей.</p> <p>Наличие природных рекреационных зон, экологически чистых территорий.</p> <p>Высокий уровень общественной безопасности, межнационального и межконфессионального согласия.</p> <p>Самобытность истории и культуры мордовских народов.</p> <p>Низкий уровень безработицы.</p> <p>Низкий уровень цен на потребительские товары, низкий индекс стоимости жизни.</p> <p>Высокий уровень промышленного производства, развитие уникальных для России направлений: производство оптоволокна, производство инновационных электрических кабелей, газоразрядных ламп.</p>	<p>Высокий уровень долговой нагрузки Республики Мордовия, дотационный характер экономики, недостаточный уровень развития малых и средних предприятий.</p> <p>Недостаточный уровень сырьевого потенциала, низкая обеспеченность и доступность энергетических ресурсов.</p> <p>Низкий уровень качества жизни населения Республики Мордовия, высокий уровень бедности, дисбаланс спроса и предложения на региональном рынке труда.</p> <p>Сложная демографическая ситуация, характеризующаяся снижением численности постоянного населения, превышением смертности над рождаемостью, миграционным оттоком, распространенностью онкологических заболеваний.</p> <p>Низкий уровень включенности принципов ESG в деятельность региональных компаний в Республике Мордовия, нарастание локальных экологических проблем (загрязненность воды и воздуха).</p> <p>Низкая инвестиционная привлекательность.</p> <p>Отсутствие крупных транспортных хабов, логистических маршрутов для транспортировки продукции, «невидимость» региона для крупных транспортных компаний.</p> <p>Значительный износ инженерных систем и сооружений коммунальной инфраструктуры республики.</p> <p>Сокращение доли научных работников (в том числе молодых кандидатов и докторов наук), снижение престижа научной</p>



<p>Развитый АПК, лидирующие позиции в ПФО по производству яиц, поголовью птиц и свиней, высокие объемы экспорта овощной и молочной консервации, мяса и яиц птицы, сыров, ликеро-водочных, колбасных и макаронных изделий.</p> <p>Высокий уровень использования цифровых сервисов и платформенных решений.</p> <p>Высокий уровень доступности образования, социального обеспечения, медицинских услуг</p>	<p>деятельности.</p> <p>Недостаточно высокий поток туристов, обусловленный низким уровнем развития дорожной и транспортной инфраструктуры, обеспеченности предприятиями общественного питания, гостиничным бизнесом и недостаточным уровнем развития индустрии развлечений, а также отсутствием значимых туристических ресурсов российского и международного значения</p>
<p><b>О</b></p> <p><b>Возможности</b></p>	<p><b>Т</b></p> <p><b>Угрозы</b></p>
<p>Развитие межрегиональных отношений, кооперационных связей с рынками ПФО и г. Москвы.</p> <p>Поиск новых рынков сбыта сельскохозяйственной и промышленной продукции на территории дружественных стран, в первую очередь входящих в ШОС, БРИКС, АСЕАН и т. д.</p> <p>Развитие отдельных направлений, предусмотренных реализацией национальных проектов за счет федеральных средств.</p> <p>Создание условий для роста изобретательской активности, поддержка компаний ИТ-сектора, их вывод на федеральные и мировые рынки.</p> <p>Поиск новых инвестиционных ниш, в том числе за счет развития креативных индустрий и высокотехнологичных стартапов, не требующих существенных экономических вливаний.</p> <p>Разработка и продвижение конкурентоспособного туристского</p>	<p>Сокращение финансовых возможностей федерального центра, накопление долговой нагрузки, введение бюджетных ограничений, ужесточение контроля казначейского сопровождения, ухудшение инвестиционной привлекательности региона.</p> <p>Усиление зависимости от решений федерального центра, потеря суверенитета республики в принятии управленческих решений.</p> <p>Рост сырьевой зависимости и энергодефицитности региона, увеличение стоимости электроэнергии для конечного пользователя.</p> <p>Ухудшение качества жизни, рост уровня бедности, усиление социально-экономического расслоения населения, сокращение доли среднего класса, снижение покупательского спроса на товары и услуги, отток постоянного населения (в первую очередь молодежи) и увеличение объемов маятниковой миграции в близлежащие регионы с высоким уровнем жизни и города федерального значения.</p> <p>Ограничение экспорта продукции ввиду действия международных</p>

<p>продукта на основе имеющихся рекреационных ресурсов, культурно-исторических и религиозных объектов.</p> <p>Создание условий для медицинского и образовательного туризма, осуществления удаленной работы.</p> <p>Внедрение инструментов оперативного мониторинга окружающей среды, налаживание процессов переработки отходов и создания вторсырья как ответ на наметившийся дефицит бумажной, стекольной и полимерной продукции.</p> <p>Поиск путей оптимизации энергопотребления и новых источников питания, развитие и распространение технологий альтернативной энергетики, в том числе для малонаселенных районов.</p> <p>Комплексная поддержка субъектов малого и среднего предпринимательства в условиях международной турбулентности, развитие приоритетных для экономики региона отраслей, в том числе производств полного цикла</p>	<p>экономических санкций, высокие риски диверсификации производств, отсутствие потребности в отдельных видах продукции на внутрисоссийских рынках.</p> <p>Применение пиратского программного обеспечения.</p> <p>Повышение степени износа объектов коммунальной инфраструктуры, рост числа аварий, в том числе в холодное время года.</p> <p>Ухудшение транспортной доступности отдаленных территорий, вызванное оттоком населения в более крупные населенные пункты, снижение коммерческой выгоды в меж- и внутримunicipальном транспортном сообщении.</p> <p>Ухудшение экологической ситуации, снижение ответственности бизнеса по охране окружающей среды, рост доли вредных выбросов после перехода к более низким экологическим требованиям и стандартам</p>
--	---

*PESTEL-анализ социально-экономического развития Республики Мордовия на период до 2035 г.*

	Факторы (F)	Возможности (O)	Угрозы (T)
Р Политические	Проведение специальной военной операции Вооруженными Силами Российской Федерации на территории Украины, реакция мирового сообщества на текущий геополитических курс нашей страны	Незначительное улучшение демографической ситуации за счет притока беженцев с украинских территорий, появление новых рабочих мест	Снижение уровня межнационального и межконфессионального согласия в регионе за счет негативного отношения к приезжим, усиление алармистских настроений
	Стабильный характер государственного управления, отсутствие политических «шоков», реализация национальных проектов	Развитие отдельных направлений, предусмотренных реализацией национальных проектов за счет федеральных средств	Усиление зависимости от решений федерального центра, потеря суверенитета республики в принятии управленческих решений
	Компактное расположение Республики Мордовия, эффективность управления ее территорией, благоприятное расположение относительно федерального центра	Развитие межрегиональных отношений, кооперационных связей с рынками ПФО и г. Москвы	Усиление асимметрии территориального развития, сокращение числа муниципальных образований ввиду ухудшения демографической ситуации и оттока населения в другие регионы и города федерального значения
Е Экономические	Санкции стран Европы, США и Канады в отношении России, актуализация проблем продовольственной безопасности	Укрепление сотрудничества со странами, входящими в БРИКС, ШОС, АСЕАН и т. д., рост объемов импорта и экспорта продукции в этих направлениях	Снижение или полное прекращение деловой активности с «недружественными» государствами, ослабление существующих внешнеэкономических связей

	Высокий уровень инфляции в России, нарушение логистических цепочек ввиду усиления санкций со стороны стран Европы, США и Канады	Ведение совместных проектов с «дружественными» странами, развитие собственных производств, в том числе полного цикла	Усложнение логистических цепочек, снижение качества поставляемой продукции, рост контрафакта и «серого» импорта
	Высокий уровень долговой нагрузки Республики Мордовия, дотационный характер экономики, недостаточный уровень развития малых и средних предприятий	Поиск новых инвестиционных ниш, в том числе за счет развития креативных индустрий высокотехнологичных стартапов, не требующих существенных экономических вливаний	Сокращение финансовых возможностей федерального центра, накопление долговой нагрузки, введение бюджетных ограничений, ужесточение контроля казначейского сопровождения, ухудшение инвестиционной привлекательности региона
S Социальные	Гибридный режим труда и занятости, рост рынка фриланса и проектной работы	Создание условий для развития в регионе рынка удаленной работы (в том числе связанных с комфортностью места проживания), развитие креативных индустрий	Сокращение налоговой базы, теневой характер работы фрилансеров и самозанятых, рост precariousности условий труда и занятости, повышение уровня безработицы
	Неблагоприятная демографическая ситуация в Российской Федерации, старение населения	Внедрение государственных и региональных мер по поддержке рождаемости, улучшению качества медицинского обслуживания, поощрение трудовой активности в третьем возрасте	Снижение численности населения региона, спад рождаемости, рост бюджетной нагрузки на обеспечение пенсионеров, «вымирание» отдельных населенных пунктов
	Низкий уровень качества жизни населения Республики Мордовия, высокий уровень бедности, дисбаланс спроса и предложения на региональном рынке труда	Усиление процессов урбанизации, переход от сельскохозяйственного к индустриальному производству, рост маятниковой миграции в пределах существующей и потенциально возможных агломераций, привлечение	Ухудшение качества жизни, рост уровня бедности, усиление социально-экономического расслоения населения, сокращение доли среднего класса, снижение покупательского спроса на товары и услуги, отток постоянного

		заключенных на неквалифицированные позиции	населения (в первую очередь молодежи) и увеличение объемов маятниковой миграции в близлежащие регионы с высоким уровнем жизни и города федерального значения
Т Технологические	Прекращение рядом западных компаний высокотехнологичного импорта и импорта программного обеспечения в Российскую Федерацию, кризис полупроводниковой промышленности	Появление ниш по производству высокотехнологичной продукции и программного обеспечения, возможностей по опережающему импортозамещению (правовые послабления, субсидирование, налоговые льготы и т. д.)	Возникновение трудностей с приобретением и обслуживанием технологически сложного оборудования и программного обеспечения, рост темпов использования пиратского программного обеспечения
	Низкий уровень изобретательской активности и внедрения собственных передовых производственных технологий в РФ и зависимость страны от высокотехнологичного импорта и импорта программного обеспечения	Создание условий для роста изобретательской активности, поддержка компаний ИТ-сектора, их вывод на федеральные и мировые рынки	Откат к использованию предприятиями региона устаревших технологий, пиратского программного обеспечения
	Недостаточный уровень сырьевого потенциала Республики Мордовия, низкая обеспеченность и доступность энергетических ресурсов	Разработка инновационных решений для промышленности, поиск путей оптимизации энергопотребления и новых источников питания, развитие и распространение технологий альтернативной энергетики, в том числе для малонаселенных районов	Рост сырьевой зависимости и энергодефицитности региона, увеличение стоимости электроэнергии для конечного пользователя

E Экологические	Включение принципов ESG в развитие отдельных стран, регионов и крупных компаний как ответ на глобальные изменения климата и окружающей среды	Переориентация ESG-повестки на страны АТР, ее отражение в нефинансовой отчетности для демонстрации принципов устойчивого развития на практике	Исключение ESG-повестки ввиду введенных ограничений для крупных финансовых структур, выступающих проводниками «зеленых» инициатив, понижение позиций Российской Федерации и отдельных компаний в рейтингах устойчивого развития
	Приостановка проектов ESG на уровне тех инициатив и ценностей, которые уже встроены в корпоративную культуру компаний	Развитие уже внедренных принципов, а также использование ретроспективного опыта Советского Союза по сбору макулатуры, бутылок, цветного и черного металла и т.д.	Медленное проникновение экологических ценностей на уровне компаний и отдельных граждан, низкий уровень экологической культуры и ответственности
	Низкий уровень включенности принципов ESG в деятельность региональных компаний в Республике Мордовия, нарастание локальных экологических проблем (загрязненность воды и воздуха)	Внедрение инструментов оперативного мониторинга окружающей среды, налаживание процессов переработки отходов и создания вторсырья как ответ на наметившийся дефицит бумажной, стекольной и полимерной продукции	Ухудшение экологической ситуации, снижение ответственности бизнеса по охране окружающей среды, рост доли вредных выбросов после перехода к более низким экологическим требованиям и стандартам
L Правовые	Приостановка участия или прекращение членства Российской Федерации в международных организациях	Переориентация деловой активности на компании из дружественных государств, которые соблюдают международные обязательства	Снижение представленности региональных компаний на международных рынках, усиление их правовой незащищенности
	Внесение поправок в Конституцию Российской Федерации, совершенствование федерального законодательства	Рост социальной защищенности отдельных групп населения (молодежь, пенсионеры), усиление мер их поддержки, позитивная трансформация системы государственного управления	Рост правовой неопределенности в условиях сложной эпидемиологической ситуации, мировой нестабильности и проведения специальной военной операции Вооруженными Силами Российской

			Федерации на Украине, нарастающего санкционного давления
	Совершенствование регионального законодательства в Республике Мордовия, разработка мер поддержки бизнеса в сложных социально-экономических условиях	Комплексная поддержка субъектов малого и среднего предпринимательства в условиях международной турбулентности, развитие приоритетных для экономики региона отраслей	Снижение числа субъектов малого и среднего предпринимательства, вызванное неопределенностью социально-экономической ситуации и банкротством субъектов малого и среднего предпринимательства в сфере торговли ввиду ценового демпинга федеральных торговых сетей

*LoNG PESTEL-анализ социально-экономического развития Республики Мордовия на период до 2035 г.\**

	Р Политические	Е Экономические	S Социальные	Т Технологические	Е Экологические	L Правовые
G Глобальный	Проведение специальной военной операции ВС РФ на территории Украины	Санкции стран Европы, США и Канады в отношении РФ	Гибридный режим труда и занятости, рост рынка фриланса и проектной работы	Прекращение рядом западных компаний высокотехнологичного импорта и импорта программного обеспечения в РФ, кризис полупроводниковой промышленности	Включение принципов ESG в развитие отдельных стран, регионов и крупных компаний как ответ на глобальные изменения климата и окружающей среды	Прекращение членства РФ в международных организациях
N Национальный	Стабильный характер государственного управления, отсутствие политических «шоков», реализация национальных проектов	Высокий уровень инфляции, нарушение логистических поставок ввиду усиления санкций со стороны стран Европы, США и Канады	Неблагоприятная демографическая ситуация, старение населения	Низкий уровень изобретательской активности и внедрения собственных передовых производственных технологий, зависимость от высокотехнологичного импорта и импорта программного обеспечения	Приостановка проектов ESG или минимизация затрат на них на уровне тех инициатив и ценностей, которые уже встроены в корпоративную культуру компаний	Внесение поправок в Конституцию РФ, совершенствование федерального законодательства
Lo Локальный	Компактное расположение, эффективность управления территорией, низкая автономия в принятии решений	Высокий уровень долговой нагрузки, дотационный характер экономики, недостаточный уровень развития малых и средних предприятий	Низкий уровень качества жизни, высокий уровень бедности, дисбаланс спроса и предложения на региональном рынке труда	Недостаточный уровень сырьевого потенциала, низкая обеспеченность и доступность энергетических ресурсов	Низкий уровень включенности принципов ESG в деятельность региональных компаний, нарастание локальных экологических проблем (загрязненность воды и воздуха)	Совершенствование регионального законодательства, разработка мер поддержки бизнеса в сложных социально-экономических условиях

\* Выделены ключевые тренды на каждом уровне.