

УТВЕРЖДЕНА
Законом Чувашской Республики
от _____ № _____

**СТРАТЕГИЯ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
ДО 2035 ГОДА**

г. Чебоксары, 2020 год

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	5
Раздел I. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРИОРИ-	
ТЕТОВ	8
1.1. Комплексный анализ социально-экономического развития Чувашской Республики, отражающий ее место в экономике Российской Федерации и Приволжского федерального округа.....	8
1.2. Результаты анализа социально-экономического развития муниципальных образований.....	10
1.3. Анализ экономических, социальных и технологических факторов социально-экономического развития Чувашской Республики, внутреннего состояния (сильных и слабых сторон) и внешнего окружения (возможностей и угроз) социально-экономического развития Чувашской Республики	13
Раздел II. ПРИОРИТЕТЫ, ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И НАПРАВЛЕНИЯ	
СТРАТЕГИИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЧУ-	
ВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ДО 2035 ГОДА	19
2.1. Главный стратегический приоритет Чувашской Республики	19
2.2. Сценарии социально-экономического развития Чувашской Республики	19
2.3. Система целей, задач и приоритетных направлений социально-экономического развития Чувашской Республики.....	24
Цель 1. Рост конкурентоспособности экономики, развитие отраслей наукоемкой экономики и создание высокотехнологичных производств.....	25
Задача 1.1. Обеспечение конкурентоспособности промышленного комплекса за счет создания новых высокотехнологичных производств, проникновения цифровых и информационно-коммуникационных технологий, формирующих основу для так называемой «четвертой индустриальной революции», в промышленность	26
Задача 1.2. Формирование инновационных территориальных кластеров и ускоренное развитие инфраструктуры наукоемкой экономики	39
Задача 1.3. Создание высокотехнологичного агропромышленного комплекса, обеспечивающего население качественной и экологически чистой продукцией.....	44
Задача 1.4. Развитие транспортной инфраструктуры.....	53

Задача 1.5. Развитие информатизации и связи.....	63
Задача 1.6. Повышение экспортного потенциала, развитие между- народного и межрегионального сотрудничества	70
Цель 2. Совершенствование институциональной среды, обеспечиваю- щей благоприятные условия для привлечения инвестиций, развития бизнеса и предпринимательских инициатив, повы- шение эффективности государственного управления на всех уровнях	75
Задача 2.1. Формирование привлекательного инвестиционного климата для привлечения инвестиций мирового уровня	75
Задача 2.2. Обеспечение благоприятного предпринимательского климата	79
Задача 2.3. Повышение эффективности управления государствен- ным имуществом Чувашской Республики	87
Задача 2.4. Повышение устойчивости бюджетной системы и эф- фективности государственного управления	90
Цель 3. Рациональное природопользование и обеспечение экологиче- ской безопасности в Чувашской Республике	96
Задача 3.1. Рациональное освоение природно-ресурсного потенци- ала Чувашской Республики	96
Задача 3.2. Охрана окружающей среды	103
Цель 4. Развитие человеческого капитала и социальной сферы в Чу- вашской Республике. Повышение уровня и качества жизни населения	106
Задача 4.1. Демографическое развитие, улучшение здоровья насе- ления и поддержание его долголетней активной жизни.	106
Задача 4.2. Совершенствование сферы потребления и повышение качества жизни населения	125
Задача 4.3. Создание конкурентоспособного образования, кадровое обеспечение реального сектора экономики и приори- тетные направления работы с молодежью	128
Задача 4.4. Развитие рынка труда, обеспечение занятости населе- ния	142
Задача 4.5. Развитие социальной защиты населения	144
Задача 4.6. Развитие рынка услуг в социальной сфере	149
Задача 4.7. Развитие культуры, укрепление единства российской нации и этнокультурное развитие народов Чувашской Республики	152
Задача 4.8. Развитие туризма	159
Задача 4.9. Развитие физической культуры и спорта	164
Задача 4.10. Развитие строительного комплекса, обеспечение до-	169

ступным и комфортным жильем, предоставление качественных коммунальных услуг.....	
Задача 4.11. Обеспечение безопасности жизнедеятельности населения.....	178
Цель 5. Формирование конкурентоспособного региона на основе сбалансированного пространственного развития территорий.....	181
Задача 5.1. Стимулирование агломерационных преимуществ	181
Задача 5.2. Пространственное развитие муниципальных образований.....	182
Задача 5.3. Развитие территорий, для которых установлены особые условия экономической деятельности	184
Раздел III. ПОКАЗАТЕЛИ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ, СРОКИ, ЭТАПЫ, ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И МЕХАНИЗМЫ РЕАЛИЗАЦИИ СТРАТЕГИИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ДО 2035 ГОДА	185
3.1. Показатели достижения целей, сроки и этапы реализации Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года	185
3.2. Оценка финансовых ресурсов, необходимых для реализации Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года	187
3.3. Ожидаемые результаты реализации Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года.....	188
3.4. Механизмы реализации Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года	188
Приложение № 1. Социально-экономическое положение Чувашской Республики	
Приложение № 2. Социально-экономическое положение муниципальных районов и городских округов	
Приложение № 3. Перспективные инвестиционные проекты, направленные на реализацию Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года	
Приложение № 4. Инфраструктурные и социальные проекты, направленные на реализацию Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года	
Приложение № 5. Оценка финансовых ресурсов, необходимых для реализации Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года	
Приложение № 6. Ожидаемые результаты реализации Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до	

2035 года

Приложение № 7. Перечень государственных программ Чувашской Республики, действующих или планируемых к утверждению

ВВЕДЕНИЕ

Стратегия социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года (далее – Стратегия) является документом стратегического планирования Чувашской Республики, разработанным в рамках целеполагания. Стратегия определяет приоритеты, цели, задачи и направления социально-экономического развития Чувашской Республики, согласованные с приоритетами и целями социально-экономического развития Российской Федерации. Стратегия служит долгосрочной основой для развития взаимодействия органов государственной власти республики, населения, общественности и бизнеса, принятия управленческих решений на уровне региона, обеспечивает согласованность действий органов государственной власти, органов местного самоуправления в долгосрочной перспективе.

Стратегия разработана с учетом положений:

Федерального закона «О стратегическом планировании в Российской Федерации»;

Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 9 октября 2007 г. № 1351;

Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 602 «Об обеспечении межнационального согласия»;

Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 19 декабря 2012 г. № 1666;

Основ государственной культурной политики, утвержденных Указом Президента Российской Федерации от 24 декабря 2014 г. № 808;

Стратегии национальной безопасности Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 31 декабря 2015 г. № 683;

Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642;

Основ государственной политики регионального развития Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденных Указом Президента Российской Федерации от 16 января 2017 г. № 13;

Стратегии экологической безопасности Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 19 апреля 2017 г. № 176;

Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 9 мая 2017 г. № 203;

Стратегии экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2017 г. № 208;

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

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

Доктрины продовольственной безопасности Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 21 января 2020 г. № 20;

Указа Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 г. № 747 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»;

государственной программы Российской Федерации «Реализация государственной национальной политики», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2016 г. № 1532;

Концепции долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 1662-р;

Транспортной стратегии Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 22 ноября 2008 г. № 1734-р;

Стратегии социально-экономического развития Приволжского федерального округа на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 7 февраля 2011 г. № 165-р;

схемы территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 19 марта 2013 г. № 384-р;

Стратегии государственной культурной политики на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 февраля 2016 г. № 326-р;

плана мероприятий по реализации в 2019–2021 годах Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2018 г. № 2985-р;

плана мероприятий по реализации в 2019–2021 годах Стратегии государственной культурной политики на период до 2030 года, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации 11 июня 2019 г. № 1259;

Стратегии развития агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2020 г. № 993-р;

ежегодных посланий Президента Российской Федерации Федеральному Собранию Российской Федерации;

Основных направлений деятельности Правительства Российской Федерации на период до 2024 года, утвержденных Председателем Правительства Российской Федерации 29 сентября 2018 г.;

документов стратегического планирования Российской Федерации, разработанных на федеральном уровне, в том числе государственных программ Российской Федерации;

прогноза долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года;

Методических рекомендаций по разработке и корректировке стратегии социально-экономического развития субъекта Российской Федерации и плана мероприятий по ее реализации, утвержденных приказом Министерства экономического развития Российской Федерации от 23 марта 2017 г. № 132;

ежегодных посланий Главы Чувашской Республики Государственному Совету Чувашской Республики;

государственных программ Чувашской Республики.

Стратегия синхронизирована с Комплексной программой социально-экономического развития Чувашской Республики на 2020–2025 годы и обеспечивает переход Чувашской Республики к новому этапу развития, основанному на решении территориальных и отраслевых задач.

Расчет экономических и социальных индикаторов развития Чувашской Республики на период до 2023 года осуществлен с учетом прогноза социально-экономического развития Чувашской Республики на среднесрочный период.

Стратегия является базовым документом долгосрочного развития Чувашской Республики, ее мероприятия направлены на обеспечение достойного качества жизни населения, устойчивый рост экономического потенциала, повышение конкурентоспособности Чувашской Республики. В рамках системы стратегического планирования ее дополняют государственные программы Чувашской Республики, содержащие комплекс обеспеченных ресурсами конкретных мероприятий, направленных на достижение целей Стратегии.

Раздел I. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА СТРАТЕГИЧЕСКИХ ПРИОРИТЕТОВ

1.1. Комплексный анализ социально-экономического развития Чувашской Республики, отражающий ее место в экономике Российской Федерации и Приволжского федерального округа

В результате комплексного анализа социально-экономического развития Чувашской Республики определено ее место в экономике Приволжского федерального округа (далее – ПФО) и Российской Федерации (далее также – Россия).

В целом опыт развития успешных регионов Российской Федерации показывает, что динамичность и устойчивость экономики, рост благосостояния населения обеспечиваются переходом к наукоемкой экономике, которая сегодня отличает все развитые регионы. В такой экономике поддерживается высокий уровень производительности труда, а научные знания и высокотехнологичные секторы промышленности играют основополагающую роль в обеспечении экономического роста, активно развивается сектор услуг.

Чувашская Республика сегодня стабильно занимает достойное место в авторитетных межрегиональных рейтингах:

по итогам 2019 года Чувашия является лидером рейтинга субъектов Российской Федерации по уровню открытости бюджетных данных;

рейтинге по эффективности работы органов исполнительной власти – 17 место;

национальном рейтинге прозрачности закупок в 2018 и 2019 годах Чувашии присвоена наивысшая степень прозрачности закупок – «гарантированная прозрачность»;

рейтинге оценки регулирующего воздействия по итогам 2019 года Чувашия сохраняет свои позиции в группе «Высший уровень»;

рейтинге субъектов Российской Федерации по значению индекса «Инновационная деятельность» – 2 место;

в национальном экологическом рейтинге Чувашия улучшила позиции и заняла 7 место среди субъектов России, по ПФО – 1 место;

рейтинге субъектов Российской Федерации по значению «Индекс качества городской среды» по итогам 2019 года Чувашия заняла 9 место, по ПФО – 1 место;

рейтинге субъектов Российской Федерации по уровню защищенности интересов потребителей – 9 место;

в общероссийском рейтинге по показателю «доля участников движения «Юнармия» Чувашия занимает 9 место.

В ТОП-500 лучших школ России вошли 5 школ Чувашии, в ТОП-300 сельских школ – 11 школ Чувашии.

Чувашия – в числе лидеров по снижению уровня младенческой смертности среди субъектов Российской Федерации (в 2019 году по Чувашии – 3,3 на 1 тыс. человек родившихся живыми, по России – 4,9, по ПФО – 4,6).

Рейтинговое агентство «Эксперт РА» подтвердило рейтинг кредитоспособности Чувашской Республики на уровне ruA. Прогноз по рейтингу – стабильный.

В то же время экономика Чувашской Республики характеризуется более высокой чувствительностью к кризисным явлениям, чем Российская Федерация в целом. Упав в 2009 году на 17,7 процента, валовой региональный продукт (далее – ВРП) Чувашии к 2018 году так полностью и не восстановился (95 процентов от уровня 2008 года).

ВРП Чувашской Республики в 2018 году составил 297,8 млрд. рублей, в расчете на душу населения – 242,6 тыс. рублей (в 2,4 раза меньше среднероссийского уровня, 71-е место среди субъектов Российской Федерации).

Основу экономики Чувашской Республики составляют промышленность – 32,7 процента (в том числе обрабатывающие производства – 27,9 процента; обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха – 4 процента; водоснабжение, водоотведение, организация сбора и утилизация отходов, деятельность по ликвидации загрязнений – 0,7 процента; добыча полезных ископаемых – 0,1 процента). Торговля оптовая и розничная; ремонт транспортных средств и мотоциклов – 13,1 процента, сельское, лесное хозяйство, охота, рыболовство и рыбоводство – 8,3 процента, деятельность по операциям с недвижимым имуществом – 7,2 процента, государственное управление и обеспечение военной безопасности, социальное обеспечение – 6,4 процента, строительство – 6,1 процента, деятельность в области здравоохранения и социальных услуг – 5,7 процента, транспортировка и хранение – 5,6 процента, образование – 4,4 процента.

В Чувашской Республике на 1 января 2020 г. фактически осуществляли деятельность 45,3 тыс. субъектов малого и среднего предпринимательства (далее – субъекты МСП).

Численность занятых в сфере малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей, на 1 января 2020 г. составила 122,7 тыс. человек. Доля среднесписочной численности работников на предприятиях малого и среднего предпринимательства в общей численности занятого населения – 20 процентов.

Оборот субъектов МСП за 2019 год по оценке составил 339,9 млрд. рублей.

Внешнеторговыми партнерами Чувашской Республики в 2019 году являлись 95 стран. Внешнеторговый оборот составил 526,4 млн. долл. США, в том числе импорт 325,7 млн. долл. США и экспорт 200,7 млн. долл. США.

Особенностью внешней торговли Чувашской Республики является преобладание несырьевых неэнергетических товаров как в экспорте, так и в импорте.

Основой внешней торговли республики являются несырьевые неэнергетические товары (99 процентов в импорте и экспорте), при этом доля товаров высокой степени передела оставалась практически постоянной в 2015–2019 годы и составила в 2019 году 78 процентов импорта и 77 процентов экспорта республики.

По сводному показателю качества жизни республика опустилась с 32 места в 2012 году на 44 место в 2019 году. Ряд других показателей экономического развития и качества жизни оказались в конце рейтинга среди всех российских регионов.

При этом среднегодовая численность занятых в экономике Чувашской Республики в 2019 году составила 501,5 тыс. человек, кроме того 80,6 тыс. жителей республики были заняты за ее пределами (в 2018 и 2017 годах – 80,7 и 74,9 тыс. человек соответственно). Это ставит Чувашию на 4 место в России по численности жителей, работающих за пределами своего региона проживания, после Московской и Ленинградской областей и Республики Башкортостан.

По ряду показателей экономического развития и качества жизни республика оказалась в конце рейтинга среди всех российских регионов. Так, по показателю «численность населения с доходами ниже прожиточного минимума» республика в 2018 году заняла 71 место в России и 12 место в ПФО, и по взаимозавязанному с ним показателю «среднедушевые денежные доходы» – 54 место в России и 10 место в ПФО, по показателю «инвестиции в основной капитал на душу населения» – 79 место в России и 13 место в ПФО.

С учетом этого, решением Правительства Российской Федерации Чувашская Республика была включена в список 10 регионов России с низким уровнем социально-экономического развития.

Ключевые удельные показатели за этот период, такие как производительность труда, фондоотдача, платежи в бюджет, инвестиции на занятого в экономике, инвестиции к основным фондам, к ВРП, показатели инновационного развития в сравнении с другими субъектами Российской Федерации росли медленнее, либо стагнировали.

Особую актуальность приобрела задача выявления причин такого развития событий, сдерживающих факторов и, главное, определения направлений и механизмов обеспечения самоподдерживающегося устойчивого процесса развития экономики и повышения уровня и качества жизни населения республики.

Ключевые показатели, характеризующие социально-экономическое положение Чувашской Республики, приведены в приложении № 1 к Стратегии.

1.2. Результаты анализа социально-экономического развития муниципальных образований

Сохраняется дифференциация муниципальных образований Чувашской Республики по трудовому, промышленному, инфраструктурному, сельскохозяй-

ственному и инвестиционному потенциалу. Города – центры развития инфраструктуры республики – имеют более перспективные инвестиционные площадки, торговые и коммуникативные центры.

В северных районах и городах республики (Моргаушский, Чебоксарский, Мариинско-Посадский, Цивильский районы, города Чебоксары и Новочебоксарск) проживает около 65 процентов населения Чувашии, где доля городского населения составляет 82 процента. Здесь сконцентрированы высококвалифицированные рабочие кадры, управленческий и инженерно-технический персонал, работники образования, науки и культуры. Это территория с высоким экономическим потенциалом. Имеются промышленные и транспортные узлы в городах Чебоксары и Новочебоксарск, развитое сельское хозяйство с перерабатывающим комплексом, развитая инфраструктура. Здесь сосредоточены основные энергетические мощности Чувашской Республики (Чебоксарская ГЭС, тепловые электростанции), самые крупные промышленные предприятия. Данная территория характеризуется как инновационная с точки зрения внедрения высокотехнологичного оборудования в здравоохранении, образовании, производственной сфере, строительной индустрии.

Муниципальные образования, которые расположены в центральной части республики (Козловский, Урмарский, Янтиковский, Канашский, Ибресинский, Вурнарский районы и г. Канаш), имеют большие возможности организации современной переработки сельскохозяйственной продукции, природные ресурсы (глины кирпичные, известняк, лес, лекарственные травы, ягоды, грибы). Кроме того, здесь находятся важнейший транспортный центр – г. Канаш – с предприятиями машиностроения и металлообработки и пгт Вурнары – инновационный центр разработки и внедрения новых технологий в области агрохимии и биотехнологий.

Индустриально-аграрная территория с благоприятными условиями для организации производства и переработки сельскохозяйственной продукции расположена на западе республики (Ядринский, Красночетайский, Аликовский, Красноармейский, Шумерлинский районы и г. Шумерля). В г. Шумерле развит машиностроительный комплекс – производство транспортных средств и оборудования.

Территория южных муниципальных образований (Порецкий, Алатырский, Шемуршинский, Батыревский, Яльчикский, Комсомольский районы и г. Алатырь) почти на 40 процентов покрыта лесом. Комсомольский, Шемуршинский и Яльчикский районы – лидеры в эффективном использовании сельскохозяйственных и лесных угодий в республике. В г. Алатырь размещены организации, специализирующиеся на выпуске электротехнической продукции, панелей, металлоконструкций, продукции для железнодорожного транспорта. Алатырь является центром русской православной культуры.

При проведении комплексного анализа и оценки социально-экономического развития муниципальных образований использованы показате-

ли, которые отражают среднемесячную номинальную начисленную заработную плату работников организаций (без учета субъектов малого предпринимательства), ввод в действие жилых домов (на 1 тыс. человек населения), инвестиции в основной капитал (без учета субъектов малого предпринимательства) на душу населения.

Анализ максимального и минимального значений среднемесячной номинальной начисленной заработной платы работников организаций (без учета субъектов малого предпринимательства) показывает, что с 2015 по 2019 год наблюдалась тенденция увеличения разрыва значений.

Так, в 2015 году разница между максимальным и минимальным значениями среднемесячной заработной платы среди муниципальных районов составила 9 054,2 рубля, самая низкая среднемесячная заработная плата в Алатырском районе (13 970,1 рубля), самая высокая – Красноармейском районе (23 024,3 рубля). Среди городских округов разрыв меньше, чем среди муниципальных районов, в 2015 году он составил 6 924,3 рубля, при этом минимальное значение показателя в г. Алатырь (19 267,7 рубля), максимальное – в г. Чебоксары (26 192,0 рубля).

В 2019 году разница среди муниципальных районов увеличилась и составила 11 659,8 рубля: самое низкое значение показателя в Алатырском районе (20 488,1 рубля), самое высокое – в Красноармейском районе (32 147,9 рубля). Среди городских округов разница составила 10 336,0 рублей: самое низкое значение показателя в г. Алатырь (25 673,7 рубля), самое высокое – в г. Чебоксары (36 009,7 рубля).

Разрыв между максимальным и минимальным значениями ввода в действие жилых домов на 1 тыс. человек населения за период 2015–2019 годы свидетельствует о высокой степени неравномерности значений показателя.

Среди муниципальных районов разница в 2015 году составила 673 м², самое низкое значение показателя в Яльчикском районе (327 м² на 1 тыс. человек населения), самое высокое – в Шемуршинском районе (1 000 м² на 1 тыс. человек населения), среди городских округов разница составила 607 м, самое низкое значение показателя в г. Алатырь (213 м² на 1 тыс. человек населения), самое высокое – в г. Чебоксары (820 м² на 1 тыс. человек населения).

В 2019 году разница среди муниципальных районов уменьшилась и составила 302 м², минимальное значение показателя в Порецком районе (172 м² на 1 тыс. человек населения), максимальное – в Вурнарском районе (474 м² на 1 тыс. человек населения), среди городских округов разница составила 661 м², самое низкое значение показателя в г. Шумерля (174 м² на 1 тыс. человек населения), самое высокое – в г. Чебоксары (835 м² на 1 тыс. человек населения).

Показатель инвестиций в основной капитал на душу населения (в действующих ценах, без учета субъектов малого предпринимательства) также характеризуется большим разбросом значений.

В 2015 году разница между минимальным и максимальным значениями составила 54,2 тыс. рублей, самое низкое значение показателя в Янтиковском

районе (2,5 тыс. рублей на душу населения), самое высокое – в Чебоксарском районе (56,7 тыс. рублей на душу населения). Среди городских округов разрыв в 2015 году составил 37,3 тыс. рублей, минимальное значение показателя в г. Алатырь (7,9 тыс. рублей на душу населения), максимальное – в г. Чебоксары (45,2 тыс. рублей на душу населения).

В 2019 году разрыв среди муниципальных районов увеличился и составил 64,1 тыс. рублей, самое низкое значение показателя в Шемуршинском районе (1,9 тыс. рублей на душу населения), самое высокое – в Чебоксарском районе (66,0 тыс. рублей на душу населения), среди городских округов разница составила 43,3 тыс. рублей, самое низкое значение показателя в г. Алатырь (7,0 тыс. рублей на душу населения), самое высокое – в г. Чебоксары (50,3 тыс. рублей на душу населения).

Показатели, характеризующие социально-экономическое положение муниципальных районов и городских округов, приведены в приложении № 2 к Стратегии.

1.3. Анализ экономических, социальных и технологических факторов социально-экономического развития Чувашской Республики, внутреннего состояния (сильных и слабых сторон) и внешнего окружения (возможностей и угроз) социально-экономического развития Чувашской Республики

Анализ внутренних и внешних факторов социально-экономического развития Чувашской Республики выявил следующие основные сильные и слабые стороны, возможности и угрозы, а также влияние основных политических, экономических, социальных и технологических факторов на развитие региона:

PEST-анализ

Политические факторы	
Внешние факторы	Поправки к Конституции России 2020 года, существенно меняющие систему государственного управления путем перераспределения полномочий между разными органами власти Изменение законодательства Российской Федерации (налогового, административного, трудового) Напряженная геополитическая ситуация, сохранение действия экономических санкций США, Европы и Канады в отношении российской экономики, а также ответные меры со стороны Правительства Российской Федерации

Внутренние факторы	Социальная общественная стабильность Межэтническая и межрелигиозная стабильность Совершенствование регионального законодательства, в том числе в инвестиционной сфере, сфере строительства (в том числе жилищного) Налаживание контактов с соседними регионами и зарубежными странами Развитие взаимодействия с общественными институтами гражданского общества
Экономические факторы	
Внешние факторы	Мировой экономический кризис 2020 года, вызванный пандемией новой коронавирусной инфекцией. В начале 2020 года введенные многими странами карантинные меры, направленные на борьбу с распространением новой коронавирусной инфекции, привели к существенному снижению деловой активности в крупнейших экономиках. Замедление роста валового внутреннего продукта США, еврозоны, Китая Снижение мировых цен на сырую нефть, нефтепродукты и природный газ, что в условиях экспортно-сырьевой ориентации российской экономики обуславливает высокий уровень зависимости отечественной экономики от экспорта топливно-энергетических ресурсов и наполняемости региональных бюджетов вследствие динамики цен на сырьевые товары мировых рынков

Внутренние факторы	Неблагоприятная демографическая ситуация, в частности активное старение населения. Согласно статистическим данным в Чувашской Республике, как и в других регионах России, наблюдается ежегодное увеличение численности населения старше трудоспособного возраста: за последние десять лет с 260,8 тыс. человек (на 1 января 2010 г.) до 302,8 тыс. человек (на 1 января 2020 г.), или на 16,1 процента (по России с 30,7 млн. человек до 36,6 млн. человек, или на 19,3 процента) Сокращение и миграционный отток населения, в первую очередь наиболее активной его части – молодежи, что создает дисбаланс между спросом и предложением рабочей силы на рынке труда Резкий рост уровня безработицы в регионе (как и в целом по России). В складывающейся социально-экономической ситуации, связанной с распространением новой коронавирусной инфекцией, регистрируется увеличение количества обращений граждан в органы службы занятости населения республики. С начала 2020 года уровень зарегистрированной безработицы на 1 июля 2020 года вырос в 6 раз Ограниченный доступ сельскохозяйственных товаропроизводителей на рынок в условиях слаборазвитой логистики, кооперации в сфере производства и реализации сельскохозяйственной продукции. Чувашия является зоной рискованного земледелия с высокой изменчивостью климата
Социальные факторы	
Внешние факторы	Усиление процессов урбанизации, а также миграции в регионы России и страны с развитой экономикой, повышение мобильности населения Сокращение численности жителей, вступающих в категорию трудоспособного населения
Внутренние факторы	Недостаточные темпы социального развития сельских территорий, как следствие – ухудшение социально-демографической ситуации, дефицит квалифицированных кадров и их отток из-за низкого уровня доходов в сельскохозяйственном производстве, слабое развитие альтернативных видов деятельности на селе Недостаточная востребованность историко-культурного и туристического потенциала республики
Технологические факторы	

Внешние факторы	Мировое технологическое развитие, которое будет формировать облик мира будущего (глобализация, борьба за глобальное лидерство, формирование экономики знаний и рост значимости инноваций как основы устойчивого экономического развития, развитие цифровых технологий, био-, нанотехнологий, конвергенция технологий, повышение значимости новых источников энергии и энерго- и ресурсообеспечения, изменение климата и окружающей среды) Смещение центра экономической, технологической активности в страны Азии, ШОС и БРИКС, где появятся мировые центры производства и потребления
Внутренние факторы	Возрастание требований к уровню и спектру профессиональных компетенций специалистов и рабочих кадров в результате обеспечения высоких темпов экономического роста за счет технологической модернизации и перехода к новому технологическому укладу Осуществление научно-технической революции, которая должна стать основополагающим фактором экономического роста в республике (развитие искусственного интеллекта, нано- и биотехнологий, цифровизация всех сфер деятельности, процесс конвергенции и интеграции междисциплинарных наук, усиление внимания к исследованиям и разработкам, инженерия знаний (управление знаниями), усиление роли глобальных информационных сетей и др.), что позволит Чувашии выйти на качественно иной виток социально-экономического развития

SWOT-анализ

	Сильные стороны	Слабые стороны
	Удобное географическое положение в центре европейской части России, на берегах р. Волга; стратегическое пересечение важнейших железнодорожных, водных и автомобильных магистралей, наличие развитой транспортной инфраструктуры (Горьковская железная дорога, федеральные автомобильные дороги (М-7 «Волга», Р-176 «Вятка», А-151), международный аэропорт и речные порты в гг. Чебоксары, Новочебоксарске) Политическая стабильность, межэтническое и межконфессиональное со-	Ограниченность минерально-сырьевых ресурсов, отсутствие стратегических видов полезных ископаемых Плохое состояние автомобильных дорог Миграция трудоспособного населения в регионы России с ярко выраженными потребностями в рабочей силе, возможностью трудоустройства, более высоким уровнем заработной платы, более развитой социальной инфраструктурой

	Сильные стороны	Слабые стороны
Внутренние факторы	гласие Сформировавшийся имидж надежного и проверенного партнера, наличие высоких кредитных рейтингов. Прозрачная система общественных финансов, высокая диверсификация собственных доходов республиканского бюджета Чувашской Республики Эффективная система государственного управления, информационная открытость органов власти Развитие высокотехнологичных отраслей экономики, производство экологически чистых и безопасных продуктов Достаточный ресурс рабочей силы Наличие современной инфраструктуры, в том числе в сельской местности Высокий уровень развития системы здравоохранения, достаточная инфраструктура сети медицинских организаций, развитая сеть учреждений культуры и спорта, богатое историко-культурное наследие Относительно благоприятная экологическая обстановка и благоустройство территорий Благоприятные климатические условия, способствующие росту привлекательности региона для внутреннего и внешнего туризма, а также санаторного лечения	Недостаточная бюджетная обеспеченность Недостаточный уровень распространности информации о регионе как месте с благоприятным климатом для ведения бизнеса Наличие монопрофильных территорий Значительный износ основных фондов и инженерной инфраструктуры, медленный процесс обновления производства на ключевых предприятиях Старение населения и рост объемов социальных обязательств Наличие барьеров и инфраструктурных ограничений Неравномерность пространственного развития территорий, неравные возможности доступа населения к основным социально-экономическим благам и услугам Несоответствие материально-технической базы медицинских организаций, учреждений культуры современным стандартам оснащенности Недостаточные темпы внедрения инновационных медицинских технологий Низкий уровень туристской инфраструктуры
	Возможности	Угрозы
	Наличие благоприятных условий для активных преобразований в экономии	Политическая, финансовая и экономическая нестабильность в

	Сильные стороны	Слабые стороны
Внешние и внутренние факторы	ке и социальной сфере, развития бизнеса и привлечения стратегических партнеров для производства высокотехнологичных продуктов ведущих мировых брендов Интеграция производственных компаний в глобальные производственные цепочки добавленной стоимости Формирование «экономики знаний» (научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки (далее – НИОКР), наноматериалы и нанoeлектроника, биотехнологии, конвергенция нано-, био- и когнитивных технологий, развитие образования, медицина долголетия и достижение нового качества жизни) Перспективы создания инновационных высокотехнологичных кластеров (машиностроительного, химического, биотехнологического и др.), новых материалов, новых технологий в строительстве, дорожном, жилищно-коммунальном хозяйстве и др. Выход Чувашии на внешние рынки с экологически чистыми продуктами Формирование здорового образа жизни Вовлечение в туристский оборот не задействованных ресурсов Чувашской Республики с постепенной реконструкцией рекреационно-туристской инфраструктуры	мире, неравномерность развития экономик разных регионов мира, недружественные действия ряда стран, в первую очередь стран Европейского союза, по отношению к России (введение санкций) Изменение мирового энергетического баланса: свертывание программ атомной энергетики в ряде стран мира, освоение запасов сланцевого газа, активный переход на нетрадиционные возобновляемые источники энергии в большинстве развитых стран мира, что в перспективе может оказать влияние на цены и объемы спроса на российские энергоносители Зависимость экономики республики от внешней конъюнктуры Существенное возрастание конкуренции среди регионов России в привлечении инвестиций и размещении на своих территориях новых производств Усиление конкуренции среди регионов России Изменение возрастного состава населения в пользу более пожилых возрастов и рост коэффициента демографической нагрузки Конкуренция с соседними регионами за туристические потоки

Раздел II. ПРИОРИТЕТЫ, ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И НАПРАВЛЕНИЯ СТРАТЕГИИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ДО 2035 ГОДА

2.1. Главный стратегический приоритет Чувашской Республики

Из результатов проведенного анализа следует, что для сбалансированного поступательного социально-экономического развития Чувашской Республики необходимы развитие человеческого капитала, диверсификация структуры экономики, реализация инновационного и технологического потенциала, преодоление инфраструктурных ограничений, комплексное развитие территорий, входящих в состав региона.

Главный стратегический приоритет Чувашской Республики – повышение благосостояния населения Чувашской Республики на основе формирования конкурентоспособной экономики с высоким инвестиционным и инновационным потенциалом, в экологически чистом регионе.

Одна из приоритетных задач развития республики – достижение ощутимого перелома в социально-демографической ситуации, повышение качества жизни населения.

Основными драйверами роста экономики Чувашской Республики станут обрабатывающая промышленность, аграрно-промышленный комплекс (включая хранение и переработку), сфера информационных технологий, туризм, а также строительная деятельность при реализации инвестиционных проектов и проектов развития инфраструктуры.

Имеющаяся модель производственного процесса аграрного сектора позволяет производить экологически чистую продукцию сельского хозяйства, и органические продукты питания в соответствии со стандартами российского зеленого бренда.

Важной задачей высшей школы и профессионального образования является обеспечение экономики региона квалифицированными кадрами.

Имеющиеся культурные и природные объекты имеют туристическую привлекательность, а развитая дорожная сеть обеспечивает их доступность.

2.2. Сценарии социально-экономического развития Чувашской Республики

Для определения сценария развития Чувашской Республики необходимо учесть тенденции развития мировой экономики.

Развитие мировой экономики в долгосрочной перспективе

В результате пандемии новой коронавирусной инфекции в 2020 году прогнозируется резкое сокращение мировой экономики (намного больше, чем во время финансового кризиса 2008–2009 годов). В базисном сценарии, который предполагает, что пандемия пойдет на спад во второй половине 2020 года и ме-

ры по сдерживанию могут быть постепенно свернуты, мировая экономика, по прогнозу, вырастет на 5,8 процента в 2021 году по мере нормализации экономической активности, чему будут способствовать поддерживающие меры политики.

Этот мировой прогноз сопряжен с крайней степенью неопределенности. Экономические последствия зависят от факторов, взаимодействие которых трудно предсказать, в том числе от развития пандемии, интенсивности и эффективности мер сдерживания, масштабов нарушений поставок, последствий резкого ужесточения условий на мировых финансовых рынках, сдвигов в структуре расходов, изменений в поведении (например, несклонности людей посещать торговые центры и пользоваться общественным транспортом), от влияния на уверенность и волатильности цен на биржевые товары. Многие страны сталкиваются с многоуровневым кризисом, который включает шок в области здравоохранения, сбои в экономике вследствие внутренних факторов, резкое падение внешнего спроса, разворот потоков капитала и обвал цен на биржевые товары. При этом преобладают риски ухудшения ситуации.

В целом в мировой экономике будет сохраняться тенденция кардинального сдвига центра экономической активности в сторону развивающихся стран и рынков. Глобальный рост экономики будет происходить преимущественно за счет развивающихся стран, в первую очередь Китая и Индии, доля которых уже в ближайшем будущем, по прогнозам экспертов, составит до 40 процентов всего мирового роста экономики.

Вторая тенденция заключается в ускоренном распространении и экономическом влиянии технологий, которое значительно усилено сопутствующей революцией в распространении информации, а также быстрым распространением основанных на технологиях бизнес-моделей от онлайн-торговых платформ до мобильных приложений для поиска.

Двадцать лет назад мобильными телефонами обладало менее 3 процентов населения планеты, в настоящее время их имеют две трети населения, причем треть может пользоваться Интернетом. Технологии позволяют предпринимателям начинать бизнес и наращивать его масштабы с невиданной скоростью при использовании минимума капитала. Предприниматели и стартаперы часто обладают преимуществами по сравнению с крупными действующими компаниями. Огромная скорость технологических изменений и инноваций укорачивает жизненный цикл компаний и заставляет их руководство гораздо быстрее осуществлять инвестиционные и управленческие решения.

В долгосрочной перспективе усиливается тенденция стремительного старения населения Земли. Проблема изменения возрастного состава населения в пользу более пожилых возрастов и, следовательно, роста коэффициента демографической нагрузки будет актуальна для большинства стран, но наиболее остро ситуация сложится в Японии и странах Европейского союза. Снижение численности рабочей силы заставит перенести акцент в экономическом росте на

производительность труда и, возможно, пересмотреть потенциал глобальной экономики. Забота о все большем числе пожилых людей окажет серьезное давление на государственные финансы.

Геополитическая неопределенность внешних условий влечет за собой необходимость использования сценарных вариантов реализации Стратегии.

Сценарные условия социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года

Развитие Чувашской Республики на период до 2035 года будет происходить в соответствии с тенденциями развития мировой экономики и прогнозируемыми на долгосрочный период сценарными условиями развития российской экономики.

Сценарии различаются в зависимости от степени интенсивности использования факторов ускорения социально-экономических процессов (инвестиционные, инновационно-технологические, структурные и институциональные преобразования).

При этом определены три основных сценария развития:

первый – консервативный;

второй – базовый;

третий – целевой.

Консервативный сценарий основан на продолжении инерционных трендов последних лет и предполагает стабильное социально-экономическое положение республики с возможным временным ухудшением или улучшением значений отдельных показателей в зависимости от влияния внешних факторов. Возможно продолжение консервативной инвестиционной политики системообразующих компаний с реализацией лишь наиболее приоритетных и наименее ресурсоемких проектов.

В случае реализации консервативного сценария прогнозируется невысокий уровень инвестиций в реализацию долговременных инвестиционных проектов, имеющих отсроченную результативность и получение эффекта, в том числе государственных, – в связи с недостатком бюджетных средств на проекты развития. Среднегодовые темпы прироста ВРП в 2020–2035 годах оцениваются на уровне не более 2 процентов.

Достижение целей Стратегии при консервативном сценарии предполагается в неполном объеме, с достижением установленных значений большинства целевых показателей в равные или превышающие планируемые сроки.

Базовый сценарий предполагает снижение влияния негативных последствий геополитической нестабильности, снятие инфраструктурных ограничений, развитие производственных кооперационных связей между хозяйствующими субъектами и создание условий для устойчивого долгосрочного роста экономики Чувашской Республики, в том числе развитие инструментов эффективного стимулирования инициации и реализации крупных, средних и малых инвестиционных проектов, поддержание кредитования уязвимых секторов экономики, увели-

чение объемов средств, направляемых на цели развития человеческого капитала. Ожидается усиление структурных преобразований в экономике, рост уровня и качества жизни населения республики, в том числе в отдаленных и сельских районах, формирование благоприятного имиджа Чувашской Республики на внутрироссийском и внешних рынках как надежного и выгодного партнера, повышение конкурентоспособности.

Реализация базового сценария предусматривает среднегодовые темпы прироста экономики на уровне 3,0–3,5 процента в 2020–2035 годах, что соответствует темпам роста российской экономики.

Достижение целей Стратегии при данном сценарии предполагается в полном объеме с достижением установленных значений целевых показателей в равные планируемым сроки.

Целевой сценарий выбран в качестве основного, предполагает условия для максимальной реализации потенциала республики. В случае стабилизации ситуации на мировом рынке, можно ожидать повышение спроса на продукцию предприятий республики как на внутреннем, так и на внешнем рынке. Это повлечет увеличение объемов производства в отраслях экономики региона, сделает их более привлекательными для инвесторов. Высокая инвестиционная активность и бюджетная устойчивость региона позволят модернизировать базовые производства и развить новые сектора экономики с существенным инновационным компонентом и устойчивым ростом выпуска продукции. Рост внутреннего потребительского спроса населения на производимые в республике товары и услуги в связи с планируемым ростом реальных доходов населения и сдерживанием инфляционных процессов позволит достичь высокого качества жизни. Сбалансированное пространственное развитие вовлечет в хозяйственную деятельность территории и земли с низким уровнем использования, будет ликвидирована монопрофильная ограниченность муниципальных образований. Существенно повысится конкурентоспособность Чувашской Республики на внутрироссийском и международном рынке.

Реализация целевого сценария обеспечит стабильный рост производительности труда в отраслях экономики, развитие конкурентоспособных производственных кластеров и, как следствие, соответствие новым стандартам жизни населения. Среднегодовые темпы прироста ВРП составят 4–5 процентов. Одним из ключевых факторов устойчивого экономического роста станет рост производительности труда – в 2,2 раза за период 2019–2035 годов.

Рост экономики сформирует благоприятные условия для роста заработной платы. В 2035 году по отношению к 2019 году среднемесячная заработная плата увеличится в 3 раза, реальная – в 1,8 раза.

Кроме того, условия целевого сценария предполагают, что к 2035 году будет создана система здравоохранения, характеризующаяся низкими показателями заболеваемости, смертности и инвалидизации населения, высококвалифицированным медицинским персоналом международного уровня, инновационными

методами диагностики, лечения и профилактики заболеваний, основанными на последних достижениях мировой науки и техники, что позволит добиться существенного улучшения демографических показателей, снизить смертность, в том числе трудоспособного населения, увеличить продолжительность жизни до 80,7 года.

Достижение целей Стратегии при данном сценарии предполагается в полном объеме, с возможным превышением установленных значений целевых показателей, в сокращенные или равные планируемыми сроки.

При выборе целевого сценария развития учтены следующие риски:

политические – возможность ухудшения международной и внутрироссийской политической ситуации, принятия в отношении Российской Федерации новых санкций и ограничений, возникновения общественно-политической нестабильности. Вероятность наступления данного вида рисков оценивается как средняя, а влияние на реализацию Стратегии – не очень высокое для целевого сценария, умеренное – для базового сценария и низкое – для консервативного сценария;

правовые – возможность изменения законодательства по вопросам социально-экономического развития Российской Федерации и субъектов Российской Федерации, включая вопросы стратегического планирования. Вероятность наступления данного вида рисков оценивается как средняя, а влияние на реализацию Стратегии – умеренное для базового и целевого сценариев и низкое – для консервативного сценария.

административные – возникновение организационных проблем из-за отсутствия в соответствующих документах стратегического планирования комплексов мероприятий по реализации Стратегии, ответственных участников реализации Стратегии, отсутствия контроля и мониторинга хода реализации Стратегии. Вероятность наступления данного вида рисков оценивается как незначительная, а влияние на реализацию Стратегии – низкое для всех сценарных вариантов.

финансово-экономические – недостаток финансовых средств и других ресурсов для достижения приоритетов и целей Стратегии, изменение условий налогообложения, которое может привести к снижению финансовых возможностей участников реализации Стратегии, возможная несостоятельность, банкротство или закрытие ведущих предприятий региона, сокращение налогооблагаемой базы республиканского бюджета Чувашской Республики, увеличение уровня инфляции и снижение курса рубля к доллару и евро, ухудшение финансового положения предприятий, снижение покупательной способности населения. Вероятность наступления данного вида рисков оценивается как достаточно высокая, а влияние на реализацию Стратегии – достаточно высокое для целевого сценария, умеренное – для базового и консервативного сценариев;

технологические – устаревание технологий, используемых ведущими предприятиями региона, необходимость использования новых или уникальных

технических решений и технологий, требующих значительных инвестиций, ужесточение технических и экологических стандартов и нормативов, которое может снизить конкурентоспособность ведущих предприятий региона. Вероятность наступления данного вида рисков в период реализации Стратегии оценивается как средняя, а влияние на реализацию Стратегии – не очень высокое для целевого сценария, умеренное – для базового сценария и низкое – для консервативного сценария.

экологические – возникновение крайне неблагоприятных климатических (погодных) условий (ураганы, сильные морозы, обледенения и т.п.), экологических проблем и происшествий, затрудняющих реализацию Стратегии. Вероятность наступления данного вида рисков в период реализации Стратегии оценивается как незначительная, а влияние на реализацию Стратегии – низкое для всех сценарных вариантов.

2.3. Система целей, задач и приоритетных направлений социально-экономического развития Чувашской Республики

Исходя из PEST-анализа и SWOT-анализа, стратегического потенциала Чувашской Республики были определены пять стратегических целей:

1. Рост конкурентоспособности экономики, развитие отраслей наукоемкой экономики и создание высокотехнологичных производств.
2. Совершенствование институциональной среды, обеспечивающей благоприятные условия для привлечения инвестиций, развития бизнеса и предпринимательских инициатив, повышение эффективности государственного управления на всех уровнях.
3. Рациональное природопользование и обеспечение экологической безопасности в Чувашской Республике.
4. Развитие человеческого капитала и социальной сферы в Чувашской Республике. Повышение уровня и качества жизни населения.
5. Формирование конкурентоспособного региона на основе сбалансированного пространственного развития территорий.

Цель 1. Рост конкурентоспособности экономики, развитие отраслей наукоемкой экономики и создание высокотехнологичных производств

Целевое видение к 2035 году

Современный мир стоит на пороге масштабных изменений в повседневной жизни людей и экономике целых регионов. Уже сейчас эксперты называют эти перемены «четвертой промышленной революцией», вписывая их последовательно в историю предыдущих технологических взрывов. Предстоящий период должен стать временем формирования нового облика промышленно-производственной сферы.

Цели развития экономики Чувашской Республики.

1. Развитие инновационных конкурентоспособных, высокопроизводительных, наукоемких секторов промышленности, способных удовлетворять потребности, как на традиционных рынках, так и вести промышленный экспорт, активное участие в межрегиональных и международных экономических процессах, интеграция производственных компаний в глобальные производственные цепочки.

2. Создание благоприятных условий для привлечения инвестиций, развития бизнеса и предпринимательских инициатив, используя производственную кооперацию (модель промышленного производства, основанная на взаимодействии малого, среднего и крупного бизнеса на примере технопарков, промышленно-логистических центров, «сухих портов», научно-технологических кластеров как центров экономического роста).

3. Формирование конкурентоспособного региона на основе сбалансированного пространственного развития территорий (локализация производств) с обеспечением диверсификации оборонно-промышленного комплекса (далее – ОПК), импортозамещения, применением механизма специального инвестиционного контракта.

4. Повышение уровня энергетической, экологической безопасности и ресурсосбережения.

5. Повышение производительности труда и экспортного потенциала промышленности.

6. Повышение эффективности государственного управления на всех уровнях путем снижения административного давления на бизнес.

Проблемы:

продолжение влияния политики санкций и ограничений на ситуацию в экономике как в Российской Федерации в целом, так и Чувашской Республике (ухудшение инвестиционного климата, рост инфляции, ослабление курса рубля, рост себестоимости продукции, ухудшение условий заимствования и др.);

жесткая конкуренция на внутренних и мировых рынках технологий, обуславливающая трудности выхода на эти рынки с инновационной продукцией;

недостаточный объем привлекаемых частных инвестиций, не отвечающий потребностям роста экономики;

отток талантливых и квалифицированных кадров в относительно более привлекательные для жизни крупные столичные центры или зарубежные страны;

отсутствие достаточного количества квалифицированного производственного персонала, современных сертифицированных систем управления производственным процессом и контроля качества выпускаемой продукции, что в значительной степени снижает ее технологическую конкурентоспособность;

высокая степень дифференциации муниципальных образований Чувашской Республики по уровню социально-экономического развития.

Приоритетные направления:

Ключевыми факторами развития экономики нового уклада становятся электронные технологии и услуги, а также представленные в цифровом виде объемные многоотраслевые данные, обработка и анализ которых позволяют существенно повысить по сравнению с традиционными формами хозяйствования эффективность и качество производства и потребления товаров, работ и услуг, а также процедур управления.

Конкурентным преимуществом будут обладать те регионы, экономика которых основывается на наиболее продвинутых электронных технологиях и услугах, включая технологии анализа «больших данных» и прогностические технологии.

Задача 1.1. Обеспечение конкурентоспособности промышленного комплекса за счет создания новых высокотехнологичных производств, проникновения цифровых и информационно-коммуникационных технологий, формирующих основу для так называемой «четвертой индустриальной революции», в промышленность

Обрабатывающие производства.

Текущее состояние.

В структуре промышленного производства основную часть (87,2 процента) составляют обрабатывающие производства, в структуре которых основная доля (более 55,5 процента) приходится на производство пищевых продуктов, химических веществ и химических продуктов, резиновых и пластмассовых изделий, электрического оборудования, автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов.

За 2019 год организациями обрабатывающих производств отгружено продукции, выполнено работ и услуг собственными силами на сумму 225,2 млрд. рублей.

Промышленность в основном расположена в городах Чебоксары и Новочебоксарск (эта агломерация дает три четверти промышленной продукции).

ПАО «Промтрактор» – единственный в России и странах СНГ завод, входящий в четверку мировых предприятий – лидеров в производстве тяжелой бульдозерно-рыхлительной и трубоукладочной техники. Машины, выпускаемые

предприятием, используются в нефтегазовой, горнорудной и строительной отраслях.

АО «Научно-производственный комплекс «ЭЛАРА» имени Г.А. Ильенко» – крупное российское предприятие, выпускающее сложные электронные приборы для гражданской и военной отраслей. На предприятии проводится конверсия производства, осваиваются новые виды продукции: унифицированные пульта управления машинистов поездов, приборы для автомобильной промышленности.

ПАО «Чебоксарский агрегатный завод» – промышленное предприятие, специализирующееся на выпуске запасных частей к автотракторной промышленной и сельскохозяйственной технике, российский лидер в производстве запасных частей к ходовым системам тракторной техники.

АО «ЧЭАЗ» – одно из старейших и крупнейших предприятий электротехнического профиля в России. Оборудование, производимое им, необходимо для эксплуатации электростанций и подстанций, газокompрессорных станций, газо- и нефтеперерабатывающих заводов, металлургических, машиностроительных предприятий и др.

В г. Чебоксары созданы два индустриальных (промышленных) парка, резидентами которых уже вложено свыше 874 млн. рублей инвестиций и создано 346 рабочих мест.

В г. Новочебоксарск находятся центр электроэнергетики – Чебоксарская ГЭС и ПАО «Химпром» – одно из крупнейших в своей отрасли в России предприятий. Открытие завода по производству солнечных модулей ООО «Хевел» создало в России новую отрасль возобновляемых источников энергии и позволило этому предприятию войти в первую мировую тройку по показателю эффективности, существенно расширило объем внутреннего рынка, так как позволяет строить экономически эффективные солнечные электростанции в тех областях страны, где ранее их использование не было экономически обоснованно.

В г. Канаш работают автоагрегатный и вагоноремонтный заводы, в г. Алатырь – заводы приборостроения, в г. Шумерля налажено производство автофургонов и спецавтомобилей.

В границах территории опережающего социально-экономического развития (далее – ТОСЭР) «Канаш» создан индустриальный парк г. Канаш, где для инвесторов действуют льготные условия для реализации инвестиционных проектов. В 2019 году на территорию ТОСЭР уже зашли 3 резидента с объемом инвестиций более 600 млн. рублей с условием создания не менее 160 дополнительных рабочих мест. Один из резидентов ТОСЭР – ООО «Аркто» – является резидентом индустриального парка г. Канаш. Компания при поддержке регионального Фонда развития промышленности реализует инвестиционный проект по производству полной линейки холодильных шкафов коммерческого назначения.

Более 60 процентов объема отгруженной продукции обрабатывающих производств Чувашской Республики применяется для дальнейшего производства

конечной продукции предприятиями стратегических партнеров (ГК «Ростех», ГК «Росатом», ПАО «Газпром», ПАО «Лукойл», ПАО «Камаз» и многие другие).

Основным перспективным направлением промышленности республики останется *электротехническая отрасль*, занимающая 20 процентов в общем объеме отгруженной продукции (электротехника и электроника) и около 20 процентов занятости всех работников обрабатывающих производств республики.

Предприятия электротехнической отрасли Чувашии объединены в своем большинстве в Ассоциацию «Инновационный территориальный электротехнический кластер Чувашской Республики» (далее – электротехнический кластер), который вошел в реестр Минпромторга России, став единственным представителем отрасли из Приволжского федерального округа.

Доля чувашских товаропроизводителей, имеющих заслуженный имидж надежного производителя и перспективы дальнейшего развития, на рынке электротехнического оборудования релейной защиты и автоматики Российской Федерации сегодня составляет более 40 процентов.

Машиностроение – одна из традиционных отраслей промышленности региона, которая является основным центром распространения и применения новых знаний, инноваций, высоких технологий, а также оказывает непосредственное влияние на техническую оснащенность всех секторов экономики, снабжает их основными фондами высокого технического уровня.

Химическая промышленность является одной из наиболее наукоемких отраслей, характеризующихся высоким уровнем автоматизации производства и технологического развития, высокими удельными затратами на инновационное развитие. Потребителями продукции химического комплекса Чувашской Республики (ПАО «Химпром», АО «Перкарбонат», филиал АО Фирма «Август» «ВЗСП», АО «ЧПО им. В.И. Чапаева» и др.) выступают отрасли машиностроения (пластмассы, резиновые изделия), сельского хозяйства (удобрения, ядохимикаты), строительства, легкой промышленности и полиграфии (лакокрасочные материалы) и др.

Одно из значимых предприятий *легкой промышленности* Чувашской Республики АО «Лента» реализует в средне- и долгосрочной перспективе различные инвестиционные проекты, в том числе по производству лент контакт «липучка», лент для молний, лент для бинтов, ниток, тесьмы, смарт-ленты для «умного текстиля».

В 2020 году в целях обеспечения потребности населения Чувашской Республики в средствах индивидуальной защиты АО «Лента», ООО «Яхтинг», ОАО «Чебоксарская ватная фабрика» начали реализацию инвестиционных проектов по выпуску медицинских изделий – одноразовых медицинских масок и бахил.

Предприятия легкой промышленности ведут активную работу по технологической модернизации и запуску новой линейки спецодежды. Перспективные организации в этом направлении - ООО «ХСН», ООО «Яхтинг».

Проблемы:

Среди наиболее острых проблем промышленности можно выделить следующие:

проблемы сертификации (аттестации, аккредитации) продукции важных для экономики Чувашской Республики отраслей;

проблемы системы закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц;

проблемы диверсификации производства продукции гражданского назначения предприятиями оборонно-промышленного комплекса Чувашской Республики;

слабая защита внутреннего рынка и недостаточная преференциальная поддержка.

При этом промышленное производство имеет низкую степень локализации. Продукция чувашских предприятий находится, как правило, в конце или в середине длинных технологических цепочек, с большим числом участников из разных регионов страны.

Приоритетные направления.

Решение этих проблем будет обеспечено скоординированной реализацией организационных, нормотворческих, институциональных и общесистемных мероприятий, при тесном взаимодействии с федеральными органами исполнительной власти.

Наиболее крупными из таких мероприятий являются:

снижение издержек, связанных с сертификацией продукции для российских производителей;

создание единой системы контроля за промышленной продукцией, перевозимой через таможенную границу Евразийского экономического союза;

специальные механизмы налогового регулирования;

проработка вопроса установления ввозных пошлин на импортное оборудование по определенной отраслевой номенклатуре, аналоги которого производятся российскими предприятиями, и снижение таможенных пошлин на отдельные виды комплектующих, не производимых на территории Российской Федерации, и используемых при создании продукции в целях импортозамещения;

реформирование республиканских институтов развития.

Основными инструментами *государственной промышленной политики Чувашской Республики* в долгосрочной перспективе являются:

1. Государственное стимулирование в ресурсном, кадровом, инфраструктурном обеспечении.

2. Государственная поддержка системообразующих, крупных, экономически или социально-значимых организаций. Реализация крупных инвестиционных проектов.

3. Создание благоприятных условий для запуска новых производств, в том числе защита инвесторов и содействие реализации долгосрочных проектов путем заключения специальных инвестиционных контрактов;

4. Технопарки как центры притяжения инвестиций и технологических решений.

5. Реформирование деятельности института развития на базе регионального Фонда развития промышленности, максимальное использование его потенциала.

6. Расширение взаимодействия со стратегическими партнерами, региональная и межрегиональная кооперация по установлению цепочек добавленной стоимости с привлечением предприятий-финишеров республики.

7. Синхронизация деятельности по импортозамещению и кластеризация промышленности.

На долгосрочную перспективу машиностроение рассматривается как один из драйверов экономики Чувашской Республики. Для развития машиностроения необходимо повысить гибкость производства, а также сократить сроки внедрения новаций. Ожидается, что машиностроение Чувашской Республики будет развиваться в условиях стабильного и растущего спроса в таких секторах, как электроэнергетика и нефтегазовый комплекс.

Основными направлениями технологического развития машиностроительного комплекса станут:

моделирование, проектирование и производство сложной, наукоемкой продукции;

роботизированное производство с использованием цифровых моделей;

внедрение на предприятиях технологии сквозного проектирования, системы «цифрового двойника» (компьютерного представления конкретного физического изделия, группы изделий, механического или технологического процесса, которое полностью повторяет все то, что делает его физический прообраз, начиная от движений и кинематики и заканчивая представлением его физической среды и текущих условий эксплуатации, включая движение жидкости и газа);

производство высокоточных станков пятого поколения (пятикоординатных обрабатывающих центров, прецизионных станков, систем числового программного управления и т.д.), которые уже на стадии разработки становятся частью гибких производственных ячеек и производственных систем;

замена традиционных материалов инновационными, внедрение технологий, снижающих эксплуатационные расходы (технологий обработки материалов с повышенными характеристиками (удельная твердость, продольная и поперечная жесткость), а также повышающих энергоэффективность оборудования;

сочетание информационных технологий и традиционного машиностроения с «интеллектуальным машиностроением» (станками, приборами, оборудованием, оснащенными автономными средствами контроля и управления);

сетевые технологии, интернетизация машиностроительных продуктов и комплексов, встраивание их в глобальные сети;

формирование эффективной промышленной политики, направленной на позиционирование продукции, производимой организациями республики, в условиях рыночной экономики, ее интеграцию в мировое экономическое пространство;

формирование нового класса высокопроизводительных рабочих мест на основе более глубоких знаний и опыта специалистов на стыке IT-технологий и машиностроения.

Большие перспективы у Центра компетенций по сварке алюминия, созданного на базе ЗАО «Чебоксарское предприятие «Сеспель» и Чебоксарского инженерингового центра транспортного и сельскохозяйственного машиностроения ФГБОУ ВПО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова», по изготовлению сварочного оборудования различных металлов по технологии «сварки трением». Этому способствует активное взаимодействие и сотрудничество с Алюминиевой ассоциацией России.

Цель, которую ставит перед собой электротехнический кластер – снижение импортозависимости отрасли (до 40 процентов – в ближайшие годы, до 35 процентов – в течение 3-5 лет; к 2030 году – до 30 процентов) и увеличение доли отечественной электротехнической продукции на российском рынке.

Среди текущих и перспективных направлений предприятий электротехнического кластера Чувашской Республики – участие в национальных проектах «Цифровая подстанция», «Интеллектуальная энергетическая система России», в национальной технологической инициативе «Energynet», в концепции «SmartGrid/Умные сети», в пилотном проекте «Система мониторинга РЗА» в рамках программы «Цифровая трансформация электроэнергетики» и т.д.

Приоритетными направлениями развития электротехнической отрасли станут:

силовая (энергетическая) электроника: это не только альтернативные способы генерации, но и системы управления интеллектуальными сетями генерации и потребления (Smart Grid). Технологии силовой электроники имеют большое значение для развития электротранспорта, включая электромобили и зарядную инфраструктуру. Создание преобразователей электроэнергии с более высокими характеристиками является ключевым фактором развития многих других направлений электроники и информационных технологий: суперкомпьютеров, центров обработки данных, радиолокации, «интернета вещей», светодиодного освещения. В г. Чебоксары есть серьезная школа разработчиков силовой электроники (АО «ЧЭАЗ», ОАО «ВНИИР», ООО НПП «ЭКРА» и др.);

оптоэлектроника и фотоника: с развитием технологий оптоэлектроники связаны рынки лазерной техники, светодиодного освещения, волоконно-оптических систем передачи данных, дисплеев. В перспективе значение этого направления возрастет, так как традиционные способы коммутации устройств уже не обеспечивают необходимую скорость. Оптические каналы проникают внутрь устройства, поддерживая связь между модулями и даже между ядрами одного процессора;

беспроводные коммуникации и радиолокация: технологии беспроводных коммуникаций и радиолокации имеют большое значение для решения задач навигации, мониторинга и позиционирования в самых разных областях начиная с «интернета вещей» и заканчивая космическими программами. Значение беспроводных коммуникаций будет постоянно расти. В России есть компании, которые обладают компетенциями мирового уровня в этой области. В области СВЧ-компонентов разработчики систем радиолокации и радиосвязи выходят на использование GaN и других материалов, которые необходимы для развития силовой электроники и светодиодной светотехники, что создает потенциал для синергетического взаимодействия направлений;

создание отечественного оборудования и технологий для освоения и развития Арктической зоны: к 2035 году доля импортного оборудования и технологий в этом сегменте должна быть снижена с 85 до 50 процентов. Доля радиоэлектронного оборудования российского производства, используемого в Арктике, увеличится с 5 до 15 процентов.

Особую актуальность приобретает задача развития сопутствующих отраслей за счет производства новых видов продукции для использования в солнечных электростанциях (инверторы, системы автоматизации), а также созданию новых компаний по внедрению солнечных модулей не только в энергетике, но и в области строительства и городского хозяйства в рамках концепции SmartCity (Умный город).

Развитие предприятий легкой промышленности Чувашской Республики, учитывая экономическую, социальную значимость, технологические критерии, может осуществляться по следующим приоритетным направлениям:

- повышение эффективности управления собственностью;
- повышение конкурентоспособности и реструктуризация предприятий легкой промышленности;
- модернизация технологических линий производства продукции;
- расширение номенклатуры и ассортимента импортозамещающей продукции.

В индустрии детских товаров Правительством Российской Федерации поставлена цель – достигнуть 65 процентов доли отечественной продукции на внутреннем рынке. Это открывает хорошие перспективы для АО «ЧПО им. В.И. Чапаева» (детские пластизольные мячи и игрушки, резиновые сапоги), других

предприятий легкой промышленности – производителей детской одежды, школьной формы и обуви, ленты «Контакт».

Приоритетными направлениями развития химического комплекса Чувашской Республики станут:

создание новых производств полимерных композиционных материалов и составов нового поколения, в частности лакокрасочных покрытий для нужд судостроения, в том числе в интересах Военно-Морского Флота;

производство уплотнительных элементов для нефтегазодобывающей промышленности АО «ЧПО им. В.И. Чапаева»;

производство пероксида водорода по антрахиноновой технологии ПАО «Химпром»;

увеличение объемов экспорта гранулированных коагулянтов филиалом АО Фирма «Август» «ВЗСП»;

поставка фасадных эмалей в рамках реализации программы реновации жилищного фонда в г. Москва, принятой на 15 лет, в целях расширения возможностей ООО «Элкон»;

участие организаций-производителей лакокрасочных покрытий в реализации государственной программы импортозамещения на рынке атомной энергетики, судостроения и судоремонта. ООО «Элкон», ООО «НПП «Спектр» готовы реализовать свой инновационный опыт в производстве эмалей с высокой антикоррозионной защитой, возможностью ее эксплуатации в агрессивных средах;

использование композитных материалов в авиации, судостроении, энергетике, автомобилестроении, строительстве. Расширение сфер применения композитных материалов, нацеленность на импортозамещение позволят ООО «Гален» освоить новые ниши отечественного и зарубежного рынка;

проведение научно-исследовательских работ с целью получения новых композитных материалов для печати на 3D-принтерах, позволяющих осуществить быстрое прототипирование с существенным снижением затрат на производство;

создание новых технологий антикоррозионной защиты, смазочно-охлаждающих материалов для авиации и судостроения, синтетических каучуков для изготовления твердого ракетного топлива, резин для автомобильных, авиационных нужд;

изготовление изделий и конструкций из композитов, устойчивых к действию агрессивных сред, для нужд нефтегазовой отрасли Российской Федерации.

Отдельное приоритетное направление – диверсификация предприятий ОПК и увеличение доли выпуска гражданской продукции. В связи с завершением крупных программ перевооружения неизбежно снижение объема гособоронзаказа, что делает проекты диверсификации критически важными для успешного развития предприятий ОПК.

Во всех организациях ОПК Чувашии созданы и успешно работают конструкторские бюро и инженерные центры по выпуску гражданской продукции, имеются положительные практики по выводу на рынок продукции гражданского и двойного назначения, активно ведется модернизация и обновление производственных мощностей. Предприятия также инвестируют значительные средства на НИОКР по гражданской тематике. Сегодня средняя загрузка производственных мощностей и доля выпуска высокотехнологической продукции гражданского и двойного назначения в общем объеме производимой продукции предприятий ОПК – более 60 процентов. Среди приоритетных сегментов такой продукции – железнодорожная техника, автомобильная электроника, контрактное производство электроники, детские товары, обувь, товары народного потребления.

Для удовлетворения имеющегося спроса на подготовленные промышленные площадки со стороны организаций производственной сферы деятельности в рамках реализации индивидуальной программы социально-экономического развития Чувашской Республики на 2020-2024 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 апреля 2020 г. № 865-р будут созданы:

3 индустриальных парка («Красная горка» в Цивильском районе, экотехнопарк по переработке ТКО «Тасасывлаш» в г. Новочебоксарск, а также агропромышленный парк),

частные промышленные технопарки (3 – в г. Чебоксары: АО «Чувашторгтехника» и ОАО «Текстильмаш» в области машиностроения, АО «ЧЭАЗ» в области электротехники; 1 – в г. Новочебоксарск: ПАО «Химпром» в области химии и 1 – в г. Мариинский Посад: «НПО Инновации» в области биотехнологий).

Из более 300 инвестиционных проектов в настоящей Стратегии почти треть – это проекты развития промышленных предприятий. Среди наиболее крупных проектов можно выделить:

создание производства тракторной техники малой и средней мощности на территории Российской Федерации в рамках СПИК 2.0, ООО «МИГ «КТЗ», г. Чебоксары;

создание и освоение серийного производства модельного ряда гусеничных тракторов массой до 110 т, ООО «ПК «Промтрактор», г. Чебоксары;

проекты развития производства химической продукции ПАО «Химпром» (модернизация кремнийорганического комплекса с увеличением выпуска товарной продукции, строительство производства перекиси водорода мощностью 50 тыс. тонн);

проекты электротехнического кластера;

строительство завода объемно-блочного домостроения, ООО «Завод ОБД», г. Чебоксары.

Цифровизации промышленности (сквозное направление для развития всей экономики) в программный период будет способствовать созданию центра компетенций в IT-отрасли и центра кибербезопасности в энергетике.

Развитие цифровых технологий увеличит долю в экономике Чувашской Республики непроемких наукоемких отраслей, преимущественно в сфере услуг (3D-печать различных изделий бытового и промышленного назначения, строительных конструкций и домов в целом, IT-услуги, «интернет вещей», услуги виртуальной реальности и др.), что приведет к снижению доли традиционной промышленности в экономике республики. Цифровая экономика и связанная с ней автоматизация приведут к перетоку рабочих кадров из промышленности в сферу высокотехнологичных услуг.

Инвестиционные проекты в сфере промышленности реализуются на 73 предприятиях в 14 муниципальных образованиях Чувашской Республики.

В результате реализации проектов развития промышленности к 2025 году будет создано 2,7 тыс. новых высокопроизводительных рабочих мест. Дополнительные налоговые поступления в 2025 году в федеральный бюджет составят 3,7 млрд. рублей, в консолидированный бюджет Республики – 1,1 млрд. рублей.

Дополнительный вклад в ВРП республики от проектов развития промышленности в 2025 году составит 17,9 млрд. рублей, а после выхода всех проектов на проектную мощность в 2028 году – 26,2 млрд. рублей.

Производительность труда (объем добавленной стоимости в расчете на одного занятого) по проектам развития промышленности в 2025 году превысит 5,4 млн. рублей, а в среднем по промышленности республики возрастет на 28 процентов по сравнению с уровнем 2018 года.

Добыча полезных ископаемых.

Текущее состояние.

Минерально-сырьевая база Чувашской Республики представлена классом «Неметаллические полезные ископаемые». В территориальном балансе зарегистрировано 200 месторождений общераспространенных полезных ископаемых, имеющих промышленное значение, наибольшее количество из которых составляют: кирпично-черепичное сырье – 67 (33,5 процента), строительные пески – 60 (30 процентов), торф – 38 (19 процентов), карбонатные породы – 21 (10,5 процента). Из них используются 84 месторождения общераспространенных полезных ископаемых (42 процента). В основном это: строительные пески – 44, кирпично-черепичное сырье – 17, карбонатные породы – 10.

Проблемы:

Особенности геологического строения территории не позволяют в полной мере обеспечить потребности Чувашской Республики всеми видами твердых полезных ископаемых (песчано-гравийной смесью, щебнем, цементным сырьем).

Приоритетные направления.

Формирование спроса на использование местных общераспространенных полезных ископаемых за счет проектов в дорожно-транспортном секторе экономики, национальных проектов в сфере жилищного строительства, сельского хозяйства, реализации крупных инфраструктурных проектов федерального масштаба (ВСМ «Москва – Казань», трасса М-12 «Москва – Казань»).

Поддержание сложившегося баланса запасов и добычи минерального сырья, обеспечение прироста разведанных запасов твердых полезных ископаемых не менее 1 млн. м³ в год, а также вовлечение в разработку не менее 2 новых месторождений общераспространенных полезных ископаемых в год.

Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха.

Текущее состояние.

Энергосистема Чувашской Республики входит в объединенную энергосистему Средней Волги. В ее состав входят Чебоксарская ТЭЦ-2 и Новочебоксарская ТЭЦ-3 филиала «Марий Эл и Чувашии» ПАО «Т Плюс», филиал ПАО «РусГидро» – «Чебоксарская ГЭС» и одна электростанция промышленного предприятия – ТЭЦ АО «Промтрактор-Вагон».

Чебоксарская ГЭС с прилегающим гидроузлом – единственный генерирующий объект, функционирующий на основе использования возобновляемого источника энергии. Установленная мощность ГЭС составляет 1370 МВт. Суммарная установленная электрическая мощность всех электростанций на территории Республики составляет 2181 МВт.

Электросетевой комплекс Чувашской Республики включает в себя 2 линии электропередачи класса напряжения 500 кВ, 10 линий 220 кВ и 92 линии электропередачи 110 кВ, 75 трансформаторных подстанций и распределительных устройств класса напряжения 110 кВ и выше.

В 2019 году суммарная выработка электроэнергии электростанциями республики составила 4129,9 млн кВт*ч., потребление электроэнергии – 5 107,7 млн. кВт*ч. Основной объем электропотребления приходится на промышленность – 26,4 процента. Электропотребление населения составляет 21,2 процента. Основной объем электропотребления приходится на гг. Чебоксары и Новочебоксарск и Чебоксарский район (78 процентов).

Энергосистема Чувашской Республики в 2019 году характеризовалась избыточным балансом электрической мощности и дефицитным балансом электроэнергии. Дефицит электроэнергии покрывался за счет перетоков из соседних энергосистем.

Проблемы:

1. Высокая степень изношенности электросетевого оборудования.
2. Формальное отсутствие свободных электрических мощностей при фактическом их наличии.

Все трансформаторные мощности в промышленных центрах, как правило, распределены между различными предприятиями еще во времена СССР. Экономическая ситуация с 1990 года сильно поменялась, многие предприятия либо уже не работают, либо сильно сократили промышленное производство, электрические мощности ими не выбираются, однако юридически сохраняются за предприятиями в прежних объемах, поэтому свободных мощностей не хватает. Существующая же нормативная база не позволяет принудительно изымать неиспользуемые мощности и перераспределять их в пользу действующих производств.

Приоритетные направления.

Установление платы за использование резерва сетевой мощности.

Реконструкция ПС 110 кВ.

Развитие электрической сети классом напряжения ниже 110 кВ:

реконструкция, модернизация, ввод в эксплуатацию воздушных и кабельных линий;

реконструкция, модернизация, ввод в эксплуатацию трансформаторных подстанций.

Внедрение механизма заключения энергосервисных контрактов.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

рост индекса промышленного производства в 1,9 раза;

рост объема отгруженных товаров в 2,9 раза;

количество высокопроизводительных рабочих мест – 230,0 тыс. человек;

рост индекса производительности труда в 2,2 раза;

количество созданных рабочих мест в рамках институтов развития территорий – 400 единиц.

Промышленный комплекс республики в результате серьезной модернизации, повышения эффективности и конкурентоспособности останется стержнем всей экономики, в котором обеспечивается занятость более 20 процентов экономически активного населения республики, и созданы все возможности для трудовой самореализации и обеспечения достойного уровня материального благополучия работающих.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики

«Системные меры по повышению производительности труда»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на достижение прироста производительности труда на средних и крупных предприятиях базовых несырьевых отраслей экономики за счет создания мер финансового и нефинансового стимулирования предприятий, обучения управленческого звена предприятий и органов службы занятости населения, развития экспортного потенциала предприятий, участия в пилотных проектах по цифровой трансформации.

Повышение производительности труда и поддержка занятости предусматривает:

вовлечение в проект наибольшего количества организаций Чувашской Республики (в настоящее время вовлечено в проект 35 организаций различных отраслей);

проведение на них комплекса организационных мероприятий с привлечением экспертов по производительности труда (с 14 предприятиями работали эксперты федерального центра компетенций, с 8 организациями работают эксперты республиканского центра компетенций, на 2-х независимые эксперты);

выявление «узких мест» и потерь в технологических и логистических цепочках и реализация улучшений с использованием инструментов бережливого производства.

Целевые показатели к году реализации проекта (2024 год):

вовлечение в реализацию регионального проекта не менее 60 средних и крупных предприятий базовых несырьевых отраслей экономики;

рост производительности труда на средних и крупных предприятиях базовых несырьевых отраслей экономики не ниже 5 процентов в год.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Адресная поддержка повышения производительности труда
на предприятиях»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на достижение роста производительности труда на средних и крупных предприятиях базовых несырьевых отраслей экономики за счет работы экспертов АНО «Федеральный центр компетенций в сфере производительности труда» (далее – ФЦК) и Республиканского центра компетенций в сфере производительности труда (РЦК).

Целевые показатели к году реализации проекта (2024 год):

количество сотрудников предприятий-участников, обученных в рамках реализации мероприятий повышения производительности труда под федеральным управлением (с ФЦК) – 118 человек;

количество сотрудников предприятий-участников, обученных под региональным управлением (с РЦК) – 232 человека;

количество сотрудников предприятий-участников, обученных самостоятельно – 200 человек;

количество предприятий-участников, внедряющих мероприятия регионального проекта под федеральным управлением (с ФЦК) – 14;

количество предприятий-участников, внедряющих мероприятия регионального проекта под региональным управлением (с РЦК) – 22;

количество предприятий-участников, внедряющих мероприятия регионального проекта самостоятельно – 24.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики «Промышленный экспорт»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на качественное повышение конкурентоспособности российских товаров и расширение их присутствия на мировых рынках.

В рамках проекта предусматривается оказание поддержки промышленным предприятиям Республики, реализующим корпоративные программы повышения конкурентоспособности в виде предоставления доступа к механизмам льготного кредитования, где размер субсидированной процентной ставки составляет 4,5 процента.

Минпромторгом России заключены соглашения о реализации комплексных программ повышения конкурентоспособности (КППК) с 5 производителями Чувашской Республики (ПАО «Химпром», ООО «Перкарбонат», ООО «ПК «Промтрактор», АО «ЧПО им. В.И. Чапаева», ООО «Энергия»). Общий объем финансирования проектов данными организациями в период с 2019 по 2024 годы составляет 5,5 млрд. рублей, из них 3,15 млрд. рублей – заемные средства. Данные производители могут реализовать свои КППК при поддержке Российского экспортного центра.

Продукция предприятий Чувашской Республики с высоким экспортным потенциалом включает:

бульдозеры и краны-трубоукладчики,
электродвигатели, генераторы, переключатели кулачковые,
7 видов химической продукции,
перкарбонат натрия,
противоградовые ракеты «Алазань-6»,
перчатки хлопчатобумажные.

Целевые показатели к году реализации проекта (2024 год):

объем экспорта несырьевых неэнергетических промышленных товаров и объема экспорта промышленных услуг – 326,0 млн. долл. США,
увеличение доли экспорта в ВРП в 2 раза.

Задача 1.2. Формирование инновационных территориальных кластеров и ускоренное развитие инфраструктуры наукоемкой экономики

Целевое видение к 2035 году

Мировой опыт показывает, что прорывное развитие экономики и ее конкурентоспособность на рынке возможны только за счет преодоления технологического отставания при наличии развитой среды «генерации знаний» и развитой инновационной системы. Конфигурация глобальных рынков претерпевает значительные изменения под действием цифровизации. Многие традиционные индустрии теряют свою значимость в структуре мировой экономики на фоне быстрого роста новых секторов, генерирующих кардинально новые потребности.

Необходимо не догонять развитые регионы и страны, а работать на опережение, внедряя технологии следующего поколения, которые станут технологическими драйверами цифровых инноваций.

Серьезный задел для формирования такой модели развития в Чувашской Республике имеется. Чувашия станет межрегиональным центром компетенций по перспективным профессиям четвертого технологического уклада:

на базе образовательных организаций высшего образования Чувашской Республики будет создан федеральный образовательный центр национальной технологической инициативы;

на базе электротехнического кластера будет создан научно-образовательный центр электротехники мирового уровня на основе интеграции университетов и научных организаций и их кооперации с организациями, действующими в реальном секторе экономики;

в дополнение к электротехническому кластеру Чувашской Республики будут созданы высокотехнологичные кластеры: композиционных материалов, биотехнологий, станкостроения, пищевого оборудования.

Проблемы

Основными проблемами, сдерживающими инновационное развитие региона, являются:

низкая инновационная активность организаций, связанная с небольшим горизонтом планирования;

сложность в формировании эффективной системы региональной поддержки инноваций ввиду низкой обеспеченности республиканского бюджета Чувашской Республики и связанная с ней высокая зависимость от федеральных программ поддержки инноваций;

слабое взаимодействие бизнеса и науки, в том числе в части коммерциализации разработок;

отсутствие на территории Чувашской Республики глобальных (федерального или мирового уровня) научных центров приоритетных отраслей развития;

сравнительно низкий научный потенциал образовательных организаций высшего образования, что связано со старением научного кадрового состава и отсутствием притока молодежи в научную среду;

технологическое отставание большинства предприятий от лидеров мирового рынка и отсутствие собственных передовых разработок, позволяющих конкурировать на мировом рынке;

недостаточность квалифицированных кадров в области инновационной деятельности, необходимых компетенций в области передовых технологий, отток перспективных кадров в развитые регионы России и другие страны;

низкий уровень кооперации между предприятиями и образовательными организациями высшего образования, а также между самими предприятиями;

слабая охрана и защита прав интеллектуальной собственности и, как следствие, недостаточная ее капитализация в виде нематериальных активов, приводящая к недооценке рыночной стоимости предприятий;

наличие у ряда организаций феномена сопротивления инновациям, сопровождающегося страхом перед всем новым.

Приоритетные направления

Эффективным инструментом повышения конкурентоспособности продукции промышленных предприятий являются промышленные кластеры.

На основе анализа производственных цепочек и кооперационных связей промышленных предприятий Чувашской Республики в качестве наиболее перспективных можно выделить кластеры в сфере:

- производителей пищевого оборудования;
- легкой промышленности;
- тракторостроения;
- производителей дверей;
- переработки твердых коммунальных отходов.

Кластеризация промышленности позволит систематизировать проблемы предприятий, связанных территориально и функционально, организовать поиск и привлечение мер поддержки и решение проблем всего кластера, скоординировать меры государственной поддержки, предусмотренной для промышленных кластеров.

В сотрудничестве со стратегическими партнерами предстоит еще более эффективно использовать свой научно-промышленный, инновационный и кадровый потенциал, более настойчиво защищать своего производителя на российском рынке и достойно, честно конкурировать на зарубежных торговых площадках.

Этому также будет способствовать развитие межрегионального взаимодействия по формированию новых кооперационных связей, организация взаимовыгодного сотрудничества хозяйствующих субъектов, использование потенциала торговых представительств Российской Федерации за рубежом, возобновление проведения специализированных отраслевых выставок (например, «Релав-Экспо») и активное участие промышленных предприятий республики в них.

Предусмотрена реализация ключевых проектов, которые позволят достигнуть поставленных целей, в числе которых:

вовлечение широкого круга школьников, в том числе из отдаленных населенных пунктов, в проектную деятельность по техническим и естественнонаучным дисциплинам за счет расширения деятельности детского технопарка «Кванториум» в системе виртуальной реальности;

повышение качества и престижа технического образования и исследовательской деятельности за счет создания центров молодежного инновационного творчества в каждом муниципалитете;

формирование механизмов, способных удерживать в организациях республики наиболее эффективных ученых, инженеров, предпринимателей, создающих прорывные продукты;

внедрение программ, позволяющих привлечь исследователей и высококвалифицированных специалистов из других регионов России и из-за рубежа;

повышение эффективности работы всех объектов инновационной инфраструктуры;

развитие прорывных технологий в рамках Национальной технологической инициативы, в первую очередь в области энергетики, приборостроения и новых материалов;

создание необходимых и достаточных условий институционального и инфраструктурного характера, устранение имеющихся препятствий и ограничений для создания и развития высокотехнологичных производств и недопущение появления новых препятствий и ограничений как в традиционных отраслях экономики, так и в новых отраслях, на высокотехнологичных рынках;

развитие и реализация потенциала Чувашской Республики на российском рынке высоких технологий, ее участие в международной научно-технической кооперации, создание с зарубежными партнерами совместных исследовательских центров и центров коллективного пользования;

применение интегрированных промышленных сетей с использованием искусственного интеллекта, внедрение новых механизмов взаимодействия человека и робототехнического устройства, применение «умных» робототехнических комплексов;

создание компаний-лидеров – высокотехнологичных предприятий, развивающих «сквозные» технологии и управляющих цифровыми платформами, которые работают на глобальном рынке и формируют вокруг себя систему «стартапов», исследовательских коллективов и отраслевых предприятий, обеспечивающую развитие цифровой экономики;

стимулирование роста новых технологий, включая автоматизацию и интеллектуализацию производств, переход к эпохе «виртуальных» заводов, всемерное сетевое взаимодействие посредством машинно-машинных (M2M) и человеко-машинных (H2M) интерфейсов;

объединение всех элементов (объектов) инновационной инфраструктуры в единую сеть с возможностью вхождения в нее университетов, исследовательских центров, конструкторских бюро частных компаний;

создание инжинирингового центра цифровизации с целью содействия переходу промышленных предприятий со старых технологий на цифровые;

создание на базе АО «ЭЛАРА» научно-производственного центра беспилотных аппаратов для различных отраслей экономики: сельского хозяйства, транспорта, сферы телекоммуникаций и др.;

создание фармацевтических производств, базирующихся на достижениях в области биотехнологий, с использованием экологически чистого сырья;

создание кластера санаторно-курортных организаций, использующих в своей деятельности разработки в области биотехнологий;

создание на федеральной автомобильной дороге М-7 «Волга» автоматизированных (роботизированных) логистических комплексов федеральных торговых сетей с доставкой малотоннажных грузов беспилотными аппаратами;

создание межрегиональной площадки для беспилотных летательных аппаратов с центром технического обслуживания регионов ПФО;

создание цифровых электрических подстанций предприятиями электротехнического кластера;

создание на территории Чувашской Республики мегахранилищ электроэнергии;

создание центра кибербезопасности в энергетике и промышленности с покрытием всей территории Российской Федерации;

развитие сети центров молодежного инновационного творчества;

создание цифровых лабораторий на основе компьютерного моделирования в области фармацевтики, новой химии и создания новых материалов с заданными свойствами;

создание полигонов с ускоренным ростом биомассы, позволяющих производить несколько циклов выращивания урожая за год;

создание универсальных заводов, которые, используя технологии 3D-принтера, из любого материала способны производить любую продукцию в зависимости от заданных параметров;

создание центров мирового уровня по цифровому моделированию в машиностроении и энергетике, разработке автоматизированных систем управления цифровыми системами и комплексами, робототехникой;

создание и внедрение в производство нанoeлектроники, наноматериалов и нанопокровов, что позволит снизить энерго- и материалоемкость производств;

создание производств альтернативной энергии и переход на возобновляемые источники энергии, такие как ветер и солнце.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

доля республики на российском рынке высокотехнологичных товаров и услуг – не менее 3 процентов;

затраты на исследования и разработки, производимые частным сектором, – более 70 процентов;

доля средств, получаемых за счет продажи лицензий на производство инновационной продукции, в общей структуре доходов промышленных предприятий – не менее 5 процентов;

формирование нового поколения информационных и коммуникационных перспективных производственных, био-, нейро-, агро-, когнитивных, энергетических технологий.

Задача 1.3. Создание высокотехнологичного агропромышленного комплекса, обеспечивающего население качественной и экологически чистой продукцией

Целевое видение к 2035 году

К 2035 году планируется достичь устойчивого развития агропромышленного комплекса Чувашской Республики (далее – АПК) за счет внедрения инновационных технологий в сельскохозяйственное производство, использования энерго- и ресурсосберегающей техники нового поколения, более полного использования имеющегося природно-экономического потенциала, создания высокопроизводительного экспортно-ориентированного сектора, развивающегося на основе современных технологий и обеспеченного высококвалифицированными кадрами, для продвижения продукции АПК на конкурентные российский и мировые рынки.

В Чувашской Республике будет сформирован самодостаточный конкурентоспособный агропищевой кластер, ориентированный на глубокую переработку сельскохозяйственного сырья и производство экологически чистой пищевой продукции, что позволит удовлетворить в полном объеме потребности населения региона в основных продуктах питания, а также обеспечить признание чувашской продукции на российском и внешних рынках, нарастить потенциал для агроэкспорта. Диверсифицированный АПК будет обеспечивать высокую рентабельность производства.

Текущее состояние.

АПК Чувашской Республики в 2019 году произведено продукции на 77,8 млрд. рублей (16 процентов от общего объема продукции, произведенной во всех отраслях). В структуре продукции АПК Чувашии 53 процента – продукция сельского хозяйства, 47 процентов – продукция пищевой промышленности, включая производство напитков. Объемы производства продукции растениеводства и животноводства составляют равные доли. В растениеводстве 70 процентов объема производства составляют зерно, овощи и картофель. В животноводстве более 50 процентов приходится на производство мяса, более 30 процентов – на производство молока.

По итогам 2019 года по темпу роста объема производства сельхозпродукции (105,1 процента) Чувашия занимала 6 место в ПФО и 29 место в России. Объем продукции сельского хозяйства во всех категориях хозяйств в 2019 году – 41 242,1 млн. рублей.

За последние 6 лет объемы производства ежегодно росли. Суммарный индекс производства продукции сельского хозяйства за 6 лет составил 112,7 процента. Среди субъектов ПФО только в Чувашии и Мордовии имел место ежегодный положительный рост.

В хозяйствах всех категорий намолочено зерна в весе после доработки 724,9 тыс. тонн, накопано 444,9 тыс. тонн картофеля, собрано 137,9 тыс. тонн

овощей всех видов. Урожайность зерновых культур составила 27 ц с га, картофеля – 217,5 ц с га, овощей – 324,2 ц с га

В хозяйствах всех категорий производство скота и птицы на убой (в живом весе) составило 122,8 тыс. тонн.

Производство молока в хозяйствах всех категорий составило 422,7 тыс. тонн, производство яиц – 275,8 млн. штук.

Организациями, производящими пищевые продукты, в 2019 году отгружено продукции собственного производства на сумму 33 460,1 млн. рублей, организациями, производящими напитки – на 3 188,3 млн. рублей.

Обеспечен рост производства растительных и животных масел и жиров, молочной продукции, продуктов мукомольной и крупяной промышленности, крахмала и крахмалосодержащих продуктов, хлебобулочных и мучных кондитерских изделий, прочих пищевых продуктов.

Производство пищевых продуктов и напитков за последние 5 лет также возросло более чем на 4 и 11 процентов соответственно.

Проблемы:

Сфера АПК, с учётом её места в экономике и высокой доли сельского населения, является важной для Чувашской Республики. Основными её проблемами являются:

1. Вовлечение в оборот незадействованных земель и повышение эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения.

По состоянию на 1 января 2020 г. площадь необрабатываемых пахотных земель в республике – 30,7 тыс. га. К концу 2021 года на её территории не должно остаться ни одного гектара неиспользуемых земель. При этом имеющиеся земли интенсивно используются: распаханность сельскохозяйственных угодий – 80 процентов (1 место в ПФО и 6 место по России). Таким образом, сейчас перед республикой стоит проблема «земельного голода».

2. Повышение плодородия почв.

В республике на начало 2020 года 26 процентов площади пашни расположено на кислых почвах, которые необходимо известковать. Ежегодный объем известкования почв должен составлять не менее 40 тыс. га, при этом в 2019 году было произвестковано всего 2,3 тыс. га. Проблема усугубляется сокращением парка специализированной техники для внесения мелиорантов, а также отсутствием документов о регистрации агрохиммелиорантов.

3. Развитие элитного семеноводства.

В республике высока зависимость рынка семян овощных культур от внешних поставщиков (импорта). Решить эту проблему можно с помощью строительства к 2024 году селекционно-семеноводческого центра на базе ООО «АСК-Яльчики». Его проектная мощность будет составлять 5 тыс. тонн элитного семенного картофеля в год, что позволит обеспечить качественным посадочным материалом как крупнотоварный сектор производства, так и хозяйства населения.

4. Отсутствие государственной поддержки проектов комплексного развития сельских территорий (сельских агломераций).

5. Отсутствие земельных участков, обустроенных объектами инженерной инфраструктуры в целях осуществления компактной жилищной застройки.

6. Отток населения из сельской местности.

В период с 2010 по 2019 годы миграционная убыль населения в республике составила 28,7 тыс. человек, ни в одном муниципальном районе нет положительной демографической динамики. При этом многие районы республики имеют существенную зависимость от сельского хозяйства: в 14 из них доля АПК в экономике района свыше 50 процентов, а в каждом третьем районе она превышает 70 процентов.

7. Кадровый вопрос.

Ситуация с оттоком населения из села усугубляет и проблему старения кадров. Так, средний возраст инженеров-механизаторов – 57 лет, каждый второй – старше 45 лет; только 1 из 10 в возрасте до 35 лет. Без планомерной, целевой подготовки молодых специалистов, создания им условий проживания на селе, через 5-7 лет возможен дефицит по отдельным специальностям в 30-50 процентов.

8. Техническое перевооружение.

Количество выбывающей сельскохозяйственной техники в республике сейчас превышает количество приобретаемой техники, поэтому назрела проблема обеспечения своевременного технического перевооружения. Доля сельскохозяйственной техники со сроком службы более 10 лет – 45 процентов, средняя нагрузка на неё превышает оптимальную.

9. Развитие отрасли хмелеводства.

Уникальностью Чувашской Республики является то, что она является основным регионом-производителем российского хмеля. Хмелеводство до 90-х годов XX века было одной из самых успешных отраслей сельского хозяйства Чувашской Республики. Оно же может и должно стать точкой роста как АПК республики, так и всей экономики.

10. Недостаточная степень локализации переработки сельскохозяйственной продукции пищевой промышленностью на территории республики.

Сегодня значительная часть произведенного сельскохозяйственного сырья не перерабатывается в республике, а реализуется за её пределами (каждый четвертый килограмм мяса, треть от объемов производства картофеля). Каждый четвертый литр молока перерабатывается за пределами республики. Проблема усугубляется тем, что за последние годы в республике закрылись или были остановлены некоторые из перерабатывающих предприятий.

11. Проблемы перерабатывающей промышленности.

Перерабатывающие предприятия республики испытывают ряд общих проблем, мешающие им как развивать существующие, так и создавать новые производства:

чрезмерная нагрузка на предприятия пищевой отрасли по уплате платы за наличие загрязняющих веществ в производственных стоках;

давление на местные торговые сети из-за роста присутствия федеральных торговых сетей.

12. Обеспечение качества и безопасности пищевых продуктов.

Одним из важных направлений для обеспечения качества и безопасности пищевых продуктов является проведение на постоянной основе лабораторных исследований сырья, продукции животного происхождения, кормов и биологического материала. Однако на территории республики отсутствует современная ветеринарная лаборатория и исследования приходится проводить на базе 5 аккредитованных федеральных лабораторий в Казани, Владимире и Москве.

13. Сокращение поголовья сельскохозяйственных животных в частном секторе, в частности крупного рогатого скота и, как следствие, снижение объемов производства молока и мяса.

Наблюдается дефицит качественного племенного скота, который сложно закупить.

14. Недостаточное применение метода искусственного осеменения крупного рогатого скота (КРС) в личных подсобных хозяйствах (ЛПХ).

В ЛПХ республики сейчас недостаточный уровень охвата искусственным осеменением КРС. Это негативно сказывается на молочной продуктивности коров в ЛПХ и крестьянских (фермерских) хозяйствах (КФХ) которая значительно ниже продуктивности в сельскохозяйственных организациях, а также повышает риски распространения заболеваний животных.

15. Необходимость развития КФХ.

В республике в настоящее время высока доля ЛПХ в структуре производства сельскохозяйственной продукции. При этом, как видно из предыдущих проблем, ЛПХ не только не способны обеспечить развитие АПК республики, но и в текущей ситуации ведут к его постепенной деградации.

ЛПХ обладают и другими проблемами: низкая компетенция (в том числе юридическая), затрудненность в получении кредитов, неспособность обеспечить бесперебойную поставку качественной продукции на рынок, отсутствие отчетности, скрытая занятость.

16. Недостаточное использование потенциала рыбоводства.

Площадь пресноводных водных объектов свободных и пригодных для осуществления аквакультуры (рыбоводства) в республике составляет 4,4 тыс. га, при этом общий фонд водных площадей – 1,1 тыс. га, из которых для выращивания рыбы используется только 907 га. Производство товарной рыбы в 2019 году составило 308,4 тонн.

Таким образом, республика обладает потенциалом по развитию сельскохозяйственного рыбоводства. При этом основными факторами, сдерживающими развитие сельскохозяйственного рыбоводства в Чувашии, являются слабо развитая рыночная инфраструктура, высокая степень износа основных производственных фондов, прекращение строительства новых производственных мощностей, дефицит инвестиционных ресурсов и низкий уровень маркетинга отрасли.

17. Неразвитость экологически чистого хозяйствования.

Экологически чистое сельское хозяйство – это новое направление в сельском хозяйстве, набирающее популярность в развитых странах. Республика, чьи хозяйства в среднем вносят по 40 кг удобрений на гектар в год (42,2 кг в 2019 году) против вносимых около 200 кг в Европе, могла бы стать одним из поставщиков такого рода продукции. Однако в настоящее время только одна из чувашских организаций смогла пройти сертификацию по европейским стандартам из-за затратности и долгих сроков процедуры сертификации.

Не лучше обстоят дела и с российской сертификацией: сейчас в России есть сертификация только на органическую продукцию и производителей её во всей стране зарегистрировано всего трое. Критерии такой сертификации достаточно жёсткие, а сроки получения сертификатов большие (около 3 лет).

Приоритетные направления:

Растениеводство:

развитие импортозамещающих производств в сельском хозяйстве, включая овощеводство, плодоводство, садоводство и хмелеводство, на основе ресурсосберегающих земледельческих технологий и использования высокопродуктивного посевного материала;

возделывание новых культур, способных повысить эффективность сельскохозяйственного производства и заполнить возникающие рыночные ниши. При этом акцент будет сделан на продукции, востребованной на рынке, ценной с точки зрения экологического благополучия;

экологически регламентированное использование в сельскохозяйственном производстве земельных, водных и других возобновляемых природных ресурсов, а также повышение плодородия почв до оптимального уровня;

повышение плодородия почв до оптимального уровня путем комплекса мер по известкованию, фосфоритованию, мелиорации, культуртехническим мероприятиям, биологизации и применения научно обоснованного севооборота;

развитие науки и инновационной деятельности, модернизация материально-технической и технологической базы АПК, в том числе развитие отечественной селекции и семеноводства;

строительство новых, реконструкция и модернизация действующих хранилищ зерна, картофеля, овощей и фруктов на основе инновационных технологий и современного оборудования, оснащение их технологическим и холодильным оборудованием;

повышение энергообеспеченности за счет ускоренного технического перевооружения приоритетных подотраслей агропромышленного комплекса, закупки сельскохозяйственной техники и оборудования;

повышение производительности труда в АПК за счет внедрения интенсивных технологий, базирующихся на новом поколении тракторов и сельскохозяйственных машин, увеличения объема вносимых минеральных удобрений, выполнения работ по защите растений от вредителей и болезней, перехода на посев перспективных высокоурожайных сортов и гибридов сельскохозяйственных культур;

увеличение производства хмеля за счет применения ресурсосберегающих, инновационных технологий его возделывания, расширения площадей возделывания высокоурожайных и качественных сортов хмеля. Будет продолжено дальнейшее укрепление материально-технической базы, внедрение достижений науки и применение опыта зарубежных стран. В целях снижения зависимости отрасли хмелеводства от поставок импортных машин и оборудования будут использоваться отечественные разработки в области машиностроения (хмелеуборочные и сушильные комплексы, машины и агрегаты для работы на хмельниках); реализация мероприятий по развитию хмелеводства позволит обеспечить потребность пивоваренных заводов в хмеле-сырье.

Животноводство:

наращивание объемов производства мяса, молока, яиц, прудовой рыбы за счет улучшения генетического потенциала животных, сохранения государственной поддержки племенных организаций, создания благоприятных условий для привлечения инвестиций в указанную сферу деятельности, внедрения энергосберегающих технологий;

ежегодное создание не менее 3 тыс. скотомест, в том числе в среднесрочной перспективе в таких организациях, как АО «Агрофирма «Ольдеевская», Чебоксарский район (строительство коровника на 414 дойных коров), СХПК «Коминтерн», Красночетайский район (строительство коровника), ООО «ЧебоМилк», Чебоксарский район (расширение животноводческого комплекса по производству молока с содержанием до 1200 голов КРС), АО «Фирма Акконд-Агро», Янтиковский район (строительство комплекса в составе двух телятников на 480 голов) и др.;

перевод системы животноводства на высокоинтенсивные формы производства: использование энергонасыщенных и высокопротеиновых кормов, модернизацию всех технологических процессов, активное использование ветеринарных препаратов для профилактики и борьбы с болезнями животных;

укрепление племенной базы, повышение на этой основе генетического потенциала всех видов сельскохозяйственных животных, расширение возможностей продажи племенного молодняка на территории Чувашской Республики и за ее пределами;

создание эмбрионального центра в молочном скотоводстве;

строительство (модернизация) мелкотоварных молочных ферм (в том числе от 200 голов);

строительство (модернизация) современной лабораторной базы и улучшение проводимых диагностических исследований;

формирование мясного скотоводства, создание сельскохозяйственных предприятий по откорму крупного рогатого скота специализированных мясных пород, что позволит увеличить объемы производства высококачественной говядины;

развитие аквакультуры (рыбоводства), что позволит расширить доступность для населения различных видов рыб, сохранить привлекательность товарного рыбоводства для инвесторов, повысить эффективность использования водных биологических ресурсов республики за счет расширения фонда используемых водных объектов.

Пищевая промышленность:

основные приоритетные направления – молочное, хлебопекарное, консервное направления, переработка мяса, производство напитков;

внедрение кластерного подхода, что позволит достичь качественного роста показателей в агропромышленной сфере в целом, сконцентрировав внимание на глубокой переработке продукции растениеводства и животноводства;

строительство комбикормовых цехов, мощностей для подработки зерна;

формирование единой торговой сети по продвижению чувашской продукции как в республике, так и за ее пределы, развитие агроэкспорта;

поддержание стабильности обеспечения населения качественными продовольственными товарами, развитие рынка экологически безопасных продуктов и технологий, способствующих повышению конкурентоспособности продукции, развитие рынка сбыта;

развитие современных агрохолдингов, которые будут осуществлять весь спектр работ по выращиванию, сбору и переработке сельскохозяйственной продукции, максимальная ориентация на создание добавленной стоимости, а не на вывоз сырья за пределы республики;

создание агропромышленного парка как единого центра производственных, логистических, сбытовых ресурсов, переработке сельскохозяйственной продукции.

Развитие агропищевого кластера:

поддержание стабильности обеспечения населения продовольственными товарами, развитие рынка экологически безопасных продуктов и технологий, способствующих повышению конкурентоспособности продукции, развитие рынка сбыта;

увеличение использования мощностей перерабатывающей промышленности с учетом растущих сырьевых ресурсов;

реализация проектов, направленных на глубокую переработку зерна, картофеля, мяса, молока, что позволит переработать большой объем сырья, произвести новую продукцию и отправить ее на экспорт;

реализация пищевых продуктов, сельскохозяйственной продукции под единым брендом объединяющим производителей Чувашской Республики;

развитие предприятий по убою скота и хранению продукции сельского хозяйства, осуществление государственной поддержки обновления и перевооружения данных предприятий. Создание предприятий на условиях государственно-частного партнерства (далее также - ГЧП);

создание и развитие оптово-распределительного центра с эффективными энергосберегающими технологиями, с узкоспециализированными складами, хранилищами, максимально приближенными к производителям и имеющими небольшие мощности для хранения, переработки и фасовки продукции, с участием фермеров и кооперативов на условиях ГЧП;

развитие кооперации в сфере производства и реализации сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия.

Комплексное развитие сельских территорий:

обеспечение стабилизации численности сельского населения за счет создания новых рабочих мест, комфортных условий для проживания путем решения задач комплексного обустройства объектами социальной и инженерной инфраструктуры сельских поселений и удовлетворения потребностей сельского населения в благоустроенном жилье;

реализация проектов по комплексному развитию сельских территорий, предусматривающих строительство, модернизацию, ремонт объектов социально-культурной сферы, объектов газификации, водоснабжения, энергообеспечения в сельской местности;

реализация механизма инициативного бюджетирования с помощью поддержки инициатив населения. Поддержка проектов, предложенные населением, по ремонту автомобильных дорог, учреждений социально-культурной сферы, созданию детских и игровых площадок, мест массового отдыха населения, объектов мер пожарной безопасности, мест захоронения, очистке водоемов;

совершенствование системы подготовки и дополнительного профессионального образования кадров для сельского хозяйства и их закрепление на селе. Формирование регионального отраслевого образовательного комплекса (общеобразовательные организации, объединения работодателей, организации малого и среднего бизнеса), университетско-школьных кластеров (ранняя профориентационная работа со старшеклассниками по элективным курсам сельскохозяйственной направленности, развитие сети агроклассов), сегмента учебно-консультационного обслуживания сельскохозяйственных товаропроизводителей, перерабатывающих предприятий, домохозяйств в целях интеллектуализации труда в агропромышленном комплексе;

развитие сельского туризма. Республика обладает относительно благоприятными природно-климатическими ресурсами для развития сельского хозяйства, а также уникальными природными ландшафтами и водными объектами, способствующими развитию сельского туризма.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

увеличение объема производства сельскохозяйственной продукции в фактически действующих ценах в 3,6 раза, в сопоставимых ценах – в 1,7 раза;

увеличение доли глубокой переработки организациями республики молока и мяса – до 70 процентов в общем объеме производства молока и мяса;

увеличение индекса производства агропищевого кластера – в 1,8 раза;

выход на внешние рынки по таким продуктам питания и сельскохозяйственному сырью, как лен масличный, рапс, рыжик, пивоваренная продукция, крахмал, соусы, горчица, мясо птицы, сухое молоко, овощи, кондитерские изделия;

продвижение продукции организаций АПК под единым брендом «Сделано в Чувашии»;

насыщение российского рынка хмеля и обеспечение пивоваренных заводов отечественным сырьем за счет технического перевооружения и перевода хмелеводства на интенсивные технологии возделывания хмеля в специализированных хмелеводческих организациях;

ускоренное развитие агропромышленного комплекса, определяющего высокие требования к качеству социальной среды в сельской местности.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Создание системы поддержки фермеров и сельской кооперации»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта:

увеличение в сельской местности субъектов малого и среднего предпринимательства, осуществляющих деятельность в сфере сельского хозяйства;

создание и обеспечение текущей деятельности центров компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации и поддержки фермеров;

повышение конкурентоспособности продукции агропромышленного комплекса.

В рамках регионального проекта предусматривается поддержка центров компетенций в сфере сельскохозяйственной кооперации и фермерства, грантовую поддержку крестьянских (фермерских) хозяйств, возмещение части затрат сельскохозяйственных потребительских кооперативов при приобретении основных средств и реализации сельскохозяйственной продукции, закупленной у членов сельскохозяйственного потребительского кооператива.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

количество вовлеченных в субъекты малого и среднего предпринимательства, осуществляющие деятельность в сфере сельского хозяйства, в том числе за счет средств государственной поддержки, – 1 350 человек, в том числе:

количество работников, зарегистрированных в Пенсионном фонде Российской Федерации, Фонде социального страхования Российской Федерации, принятых крестьянскими (фермерскими) хозяйствами в году получения грантов «Агростартап», – 298 человек;

количество принятых членов сельскохозяйственных потребительских кооперативов (кроме кредитных) из числа субъектов малого и среднего предпринимательства, включая личные подсобные хозяйства и крестьянские (фермерские) хозяйства, в году предоставления государственной поддержки – 895 единиц;

количество вновь созданных субъектов МСП в сельском хозяйстве, включая КФХ и сельскохозяйственные потребительские кооперативы, – 157 единиц.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики «Экспорт продукции АПК»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта:

государственная поддержка сельскохозяйственных товаропроизводителей, а также организаций и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих первичную и (или) последующую (промышленную) переработку сельскохозяйственной продукции;

развитие малых форм хозяйствования и сельскохозяйственной потребительской кооперации в сельской местности;

защита экономических интересов местных сельскохозяйственных товаропроизводителей на внутреннем и внешнем рынках;

повышение конкурентоспособности продукции агропромышленного комплекса Чувашской Республики на внутреннем и внешнем рынках;

необходимость повышения качества и безопасности продукции агропромышленного комплекса Чувашской Республики, гармонизации с международными стандартами качества, а также формирования положительного имиджа организаций АПК в зарубежных странах.

В рамках регионального проекта предусматриваются участие сельскохозяйственных товаропроизводителей Чувашской Республики в выставочно-ярмарочной деятельности на территории Российской Федерации и за ее пределами, внедрение международного стандарта качества для сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Целевой показатель к году завершения проекта (2024 год):

увеличение объема экспорта продукции агропромышленного комплекса (в денежном выражении) – до 46,0 млн. долларов США.

Задача 1.4. Развитие транспортной инфраструктуры ***Целевое видение к 2035 году***

К 2035 году будет сформирована развитая сеть автомобильных дорог и обеспечена доступность для населения безопасных и качественных транспортных услуг, способствующих повышению конкурентоспособности республики.

Комплексная система регионального пассажирского сообщения позволит охватить крупные транспортно-пересадочные узлы мультимодальными перевозками, синхронизировать внутримunicipальную и региональную маршрутную сеть, обеспечить применение современных стандартов транспортного обслуживания, повысить эффективность бюджетных расходов на эти цели. С учетом фактора транспортной доступности и интенсивности транзитного потока транспортно-пересадочные узлы рассматриваются в качестве привлекательных точек размещения коммерческой недвижимости и объектов социальной инфраструктуры, где будет создано большое количество рабочих мест в сфере услуг.

Текущее состояние.

В республике представлены автомобильный, железнодорожный, воздушный и внутренний водный виды транспорта.

В 2019 году грузооборот транспорта составил 270,4 млн. т-км (119,6 процента к уровню 2018 года), в том числе коммерческий – 269,8 млн. т-км.

Эксплуатационная длина железнодорожных путей общего пользования составляет 421,2 км, плотность железнодорожных путей общего пользования республики на конец 2018 года составляла 230 км путей на 10 000 км² (по России в целом – 51, в Московской области – 497). По территории республики проходят две железнодорожные линии: Москва-Казань-Екатеринбург (двухпутная электрифицированная магистраль, обеспечивающая транспортную связь центральной части России с регионами Урала, Сибири и Дальнего Востока) и тупиковая линия Чебоксары-Канаш (с ответвлением Чебоксары-2 - Новочебоксарск) и часть участка Канаш - Алатырь - Красный Узел (Мордовия) до границы с Мордовией (однопутная линия, обеспечивающая связь Чебоксар и Новочебоксарска с линией Москва-Казань-Екатеринбург, а также сетью дорог Юга и Юго-Запада страны).

Крупнейший железнодорожный узел - ст. Канаш, на которой пересекаются железнодорожные линии Москва - Екатеринбург и Чебоксары - Канаш - Алатырь - Красный Узел. Другие крупные станции - Чебоксары, Алатырь, Шумерля.

Пригородные железнодорожные перевозки (по маршрутам «Канаш-Шумерля», «Казань-Тюрлема-Казань») осуществляет АО «Содружество». В 2019 году им было перевезено 553,0 тыс. пассажиров (134,8 процента к уровню 2018 года). Пригородные железнодорожные перевозки социально значимы, так как для многих населенных пунктов и садоводческих товариществ безальтернативны.

Международный аэропорт «Чебоксары» имени А. Г. Николаева - международный аэропорт федерального значения, расположен в столице Чувашской Республики. Базовый оператор аэропорта – ООО «МАЧ». В 2019 го-

ду авиакомпаниями, работающими в аэропорту перевезено свыше 390 тыс. пассажиров, рост в сравнении с 2015 годом более чем в 6,7 раз. Помимо регулярных, выполняются рейсы специального назначения в города северных регионов. В летний период выполняются чартерные рейсы в Анталию.

Протяженность внутренних водных судоходных путей республики – 407 км. Пассажирские и грузовые перевозки внутренним водным транспортом по р. Волга осуществляет ОАО «Чебоксарский речной порт». Порт расположен на правом берегу Чебоксарского водохранилища в г. Чебоксары. В порту оборудован пассажирский причал длиной 426 м (при возможности одновременной обработки 15 судов, в том числе шести транзитных (круизных)), а также рейды для судов всех типов. Основными видами деятельности порта являются грузовые и пассажирские перевозки, переработка грузов, добыча нерудных строительных материалов, услуги комплексного обслуживания флота, оптовая торговля нерудными строительными материалами, туристические услуги.

За 2019 год речным транспортом перевезено 1,38 млн. тонн грузов (111,8 процента к уровню 2018 года), в том числе 1,3 млн. тонн песка речного.

Протяженность автомобильных дорог общего пользования федерального, регионального, межмуниципального и местного значения на территории Республики на 1 января 2020 г. составляет 12 559,5 км, в том числе с твердым покрытием – 7,9 тыс. км. Плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием в 2019 году составляла 433 км на 1 тыс. км² (по России в целом – 64, в Московской области – 799).

Объем перевозок грузов и грузооборот грузовых автомобилей организаций всех видов деятельности, не относящихся к субъектам малого предпринимательства, в 2019 году составил 3,7 млн. тонн и 349,7 млн. тонн-км, или, соответственно, 79,2 процента и 105,8 процента от уровня 2018 года.

Перевозки пассажиров автомобильным транспортом в Чувашии осуществляются по 435 автобусным маршрутам, из которых 268 – межмуниципальные маршруты (в том числе 95 междугородних и 173 пригородных маршрутов) и 167 – муниципальных маршруты. Троллейбусное сообщение в республике организовано в городах Чебоксары и Новочебоксарск по 22 маршрутам, на которых ежедневно работают более 215 троллейбусов. Автобусами по маршрутам регулярных перевозок, включая маршрутные таксомоторы, в 2019 году перевезено 91,5 млн. человек или 134,4 процента от уровня 2018 года при увеличении пассажирооборота на 13,7 процента.

Проблемы:

1. Отсутствие пассажирских перевозок внутренним водным транспортом.
2. Выбытие судов у речного порта.
3. Обновление парка подвижного состава городского наземного электрического транспорта.

У 90 процентов существующего парка городского наземного электрического транспорта многократно превышен установленный заводом-изготовителем срок эксплуатации.

4. Техническое состояние автомобильных дорог общего пользования.

Сегодня сеть автомобильных дорог общего пользования Чувашской Республики является наиболее сбалансированной в Поволжье. По плотности дорог с твердым покрытием Чувашия занимает 5-е место в Российской Федерации и одно из ведущих мест в ПФО.

Вместе с тем республика, находясь по количеству дорог на одном уровне со странами с развитой рыночной экономикой, уступает им по техническому состоянию дорог. Из 12 234,5 км дорог общего пользования (без учета дорог федерального значения) 10 691,7 км – местного значения, из которых соответствуют нормативным требованиям только 29,8 процента. Более 1 000 сел и деревень республики не имеют автомобильных дорог с твердым покрытием в своей черте.

На автодорогах регионального и межмуниципального значения в Республике эксплуатируются 109 мостовых сооружений, из которых в аварийном и предаварийном состоянии находятся 65.

Наибольшую загруженность транспортным трафиком в настоящее время испытывает автомобильная дорога общего пользования федерального значения М-7 «Волга» Москва – Владимир – Нижний Новгород – Казань – Уфа, 194,86 км которой проходят по территории республики. Сегодня не соответствует техническим параметрам участка автомобильной дороги М-7 «Волга» общей протяженностью 22 км из-за роста интенсивности движения транспортных средств (свыше 40 тыс. авт./сутки) и отсутствия транспортных развязок в разных уровнях.

5. Необходимость развития дорожной инфраструктуры.

Приоритетные направления:

1. Обустройство левобережных причалов г. Чебоксары с учетом требований законодательства о транспортной безопасности

При обеспечении требований транспортной безопасности на внутреннем водном транспорте возможно возобновление перевозки пассажиров, с планируемым объёмом в 34 тыс. человек.

2. Обновление парка подвижного состава городского наземного электрического транспорта на 290 единиц.

Реализация мероприятий по обновлению подвижного состава позволит обеспечить бесперебойную в течение первых пяти лет перевозку пассажиров, что уменьшит затраты на поддержание технической готовности парка троллейбусов и затраты на тяговую электроэнергию (на 30 процентов), а также создаст комфортные условия перевозок для пассажиров, в том числе инвалидов.

3. Приведение в нормативное состояние местной сети автодорог, искусственных сооружений (мосты, путепроводы, водопропускные трубы), находящихся в аварийном и предаварийном состоянии. Также необходим набор

мероприятий ликвидации грунтовых разрывов автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения.

4. Основным из направлений развития дорожной инфраструктуры республики является строительство третьего транспортного полукольца в г. Чебоксары, которое поможет решить проблему города с пробками.

Третье транспортное полукольцо – это магистраль, которая свяжет жилые микрорайоны с промышленными районами, а также с другими магистральными улицами и внешними автомобильными дорогами, обеспечивая движение транспорта по основным направлениям. Проект предусматривает 3 этапа строительства, разделенных по перекресткам существующих улиц. Проектно-сметная документация по 1 этапу готова и проходит государственную экспертизу.

Стоимость строительства третьего транспортного полукольца в ценах соответствующих лет составляет 21 660,4 млн руб.

Другим крупным проектом развития транспортной инфраструктуры Республики является строительство автодороги в обход г. Ядрин с выходом через с. Сареево на автодорогу «Сура» с реконструкцией участка республиканской автодороги Никольское - Ядрин - Калинино км 0+000 - км 5+900 в Ядринском районе. Необходимость мероприятия вызвана несоответствием технического состояния существующей дороги, особенно в пределах г.Ядрин, уровню интенсивности движения со значительным транзитным движением (68%) и ростом количества ДТП.

Обход г. Ядрин будет обслуживать внешние транспортные связи присурских районов Республики в направлении Нижегородской и других областей Центральной России.

Также, в г. Чебоксары для борьбы с «пробками» необходимо строительство двухуровневой развязки на перекрёстке улиц Богдана Хмельницкого и Фучика.

5. Внедрение системы «Платон» на автомобильных дорогах общего пользования регионального (межмуниципального) значения

6. Развитие авиасообщений в Чувашской Республике.

Для развития авиасообщения в республике необходима реконструкция здания аэровокзала аэропорта г. Чебоксары. Цель реконструкции – увеличение пропускной способности сектора внутренних воздушных линий и его техническое перевооружение, оснащение его современным оборудованием и техникой, соответствующей всем требованиям в области безопасности полётов и обслуживании пассажиров. После реконструкции будет увеличено количество стоек регистрации, производственные площади для размещения систем обработки, досмотра и выдачи багажа, площади зон ожидания и зала для встречающих и провожающих. При этом пропускная способность аэропорта будет повышена до 200 пассажиров в час. Реконструкция будет осуществлена за счет средств ООО«МАЧ»).

Вместе с этим требуется реконструкция аэродрома Чебоксары (искусственных покрытий рулежной дорожки, перрона, мест стоянки воздушных судов), который является собственностью Российской Федерации.

Учитывая динамику роста пассажиропотока аэропорта, необходимо провести работы по реконструкции рулежной дорожки и перрона с возможностью эксплуатации ВС 5 индекса (размах крыла до 42 м, колея шасси до 12,5 м). Данный проект поддержан к включению в федеральные проекты проектным комитетом Комплексного плана модернизации и расширения магистральной инфраструктуры на период до 2024 года в случае определения дополнительных источников финансирования, достаточных для их реализации.

После реконструкции ожидаемый результат по пассажиропотоку в первый год ориентировочно составит от 450 до 500 тыс. пассажиров, в последующие годы от 550 до 700 тыс. пассажиров. География полета может быть расширена такими рейсами, как Краснодар, Минеральные Воды, Сургут, Екатеринбург, Сыктывкар.

Дополнительной мерой поддержки развития авиаперевозок в республике может стать субсидирование авиаперевозчиков на полёты в республиканский аэропорт, что позволит достичь запланированного пассажиропотока.

7. Строительство высокоскоростных транспортных магистралей.

Через территорию Чувашии проходят трассы нескольких планируемых высокоскоростных магистралей (ВСМ).

Скоростная автомобильная дорога Москва — Нижний Новгород — Казань (часть международного транспортного маршрута «Европа — Западный Китай»). Протяженность автодороги категории IB составит 729 км с четырьмя полосами движения (по две в каждую сторону). Расчётная скорость движения по автомагистрали — 120 км/час.

Протяженность объекта по республике – ориентировочно 94 км.

Для того, чтобы республика смогла получить выгоды от прохождения по её территории ВСМ, необходима разработка программы использования трассы, возможное направление – строительство дополнительных логистических центров на ней. Предусматривается создание 2 multifunctional центров. Одновременно для последующего развития региона предлагается устройство логистического центра на пересечении автомобильной дороги общего пользования федерального значения А-151 «Цивильск-Ульяновск» в Комсомольском районе в районе строительства транспортной развязки.

Высокоскоростная железнодорожная магистраль Москва-Казань пройдет по территории 7 субъектов Российской Федерации, в том числе по территории Чувашской Республики. Протяженность трассы по территории республики ориентировочно 114 км.

На территории республики запланировано размещение станции «Чебоксары ВСМ» вблизи населенных пунктов Сирмапоси и Шинерпоси Чебоксарского района. На территории Ядринского района вблизи населенного

пункта Никольское планируется размещение станции Полянки. Скорость движения поездов будет достигать до 400 км/ч, время в пути в сообщении «Чебоксары – Москва» составит 2 ч. 50 мин.

8. Развитие газозаправочной инфраструктуры компримированного природного газа в Чувашской Республике и переоборудование автотранспортных средств на метан на период 2020 – 2022 годы.

Единственная автомобильная газонаполнительная компрессорная станция (АГНКС) в республике функционирует в г. Чебоксары. Объем реализации природного газа на АГНКС в 2019 году составил 8 663 тыс. м³ (рост в 2 раза к уровню 2018 года). Загрузка АГНКС составила 72 процента от плановой.

Республика вошла в перечень субъектов Российской Федерации, в которых формирование заправочной инфраструктуры компримированного природного газа (метана) осуществляется в первоочередном порядке. Предусматривается строительство 3 АГНКС в 2020 году, 2 – в 2021 году. Реализация проекта позволит обеспечить плечо между станциями в 300-400 км между городами Нижний Новгород, Чебоксары, Казань.

Ввод в эксплуатацию АГНКС и переоборудование парка автотранспортных средств позволит снизить до 10 раз негативное влияние отработавших газов двигателей внутреннего сгорания на окружающую среду и уменьшить потребление нефтяного топлива. К 2022 году количество переоборудованных транспортных средств, работающих на природном газе составит 1 882 единиц.

9. Размещение плавучей заправочной станции (ПЗС) «Илем» в акватории речного порта города Чебоксары.

Размещение ПЗС в акватории речного порта Чебоксар необходимо в связи с реализацией проекта «Чувашия – сердце Волги», предусматривающего в том числе строительство яхт-клуба, организацию речного такси. Цель проекта – бункеровка судов маломерного флота, в том числе речного такси. Ближайшие альтернативные заправочные станции расположены в Самаре и Москве, поэтому размещение ПЗС «Илем» в акватории речного порта г. Чебоксары будет способствовать развитию водного туризма и позволит привлечь не только частные маломерные суда, но и туристические и круизные лайнеры.

10. Антикризисная поддержка предприятий транспортного комплекса.

Из-за ограничительных мер по борьбе с распространением коронавирусной инфекции все транспортные предприятия республики имеют значительные убытки, в первую очередь организации сферы авиаперевозок. Но в поддержке нуждаются и другие транспортные пассажирские компании: снижение пассажиропотока, вызванное коронавирусной инфекцией, привело к падению выручки от продажи билетов до 70-80 процентов. Снижение пассажиропотока также сказалось на деятельности автовокзалов республики: кассовая выручка от продажи билетов снизилась до 60-80 процентов. Сложившаяся ситуация не позволяет своевременно рассчитываться по выплате

заработной платы работникам, перечислять перевозчикам денежные средства от продажи билетов, платить налоги и сборы.

Ситуация отягощена сезонностью сферы пассажирских перевозок: наибольшая выручка идёт в весенне-летние месяцы, на значительную часть которых пришлись карантинные мероприятия.

Необходимо оказание содействия перевозчикам в получении федеральных мер государственной поддержки.

Предусматривается также:

обеспечение доступности, безопасности и качества транспортных услуг для всех слоев населения в соответствии с социальными стандартами, гарантирующими возможность передвижения на всей территории республики;

создание доступной транспортной среды для инвалидов и других маломобильных групп населения;

формирование необходимых условий инвестирования в транспортную отрасль, обеспечивающих ее развитие опережающими темпами;

повышение инновационной активности транспортных компаний, кардинальное обновление транспортных и технических средств с учетом развития отечественного транспортного машиностроения, судостроения;

создание современного аэропортового комплекса и обновление наземной авиационной техники в аэропорту г. Чебоксары;

формирование в Чувашской Республике современной системы перевозок пассажиров внутренним водным транспортом в целях улучшения транспортного обслуживания жителей и гостей Чувашии;

ориентирование и информационное сопровождение пассажиров;

развитие информационных и цифровых технологий в транспортном обслуживании населения;

содействие ОАО «Российские железные дороги», АО «Скоростные магистрали» в реализации проекта по строительству высокоскоростной железнодорожной магистрали «Москва – Казань» на территории Чувашской Республики, в том числе создание комфортных транспортно-пересадочных узлов с элементами многофункциональных общественно-торговых центров, с привлечением к решению этой комплексной задачи региональных перевозчиков, заинтересованных в повышении транспортной доступности территории;

планирование и развитие транспортной инфраструктуры для обеспечения пассажирских перевозок в регионе по приоритетным маршрутам;

комплексное развитие транспортной системы Чебоксарской агломерации с учетом развития автомобильных дорог общего пользования федерального, регионального, муниципального и местного значения;

взаимоувязанное развитие пассажирских перевозок всеми видами транспорта в границах республики;

проведение последовательной политики повышения технической и технологической безопасности объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств, а также их защищенности от актов незаконного вмешательства;

установка на автомобильных дорогах общего пользования местного значения городских поселений агрегатов, «генерирующих» лазерных виртуальных пешеходов, шумовых полос, монтирование в дорожную разметку светодиодных маркеров, применение фотолюминесцентной краски при нанесении разметок и изготовлении дорожных знаков в целях повышения безопасности дорожного движения;

развитие автоматизированной системы выявления и предупреждения нарушений правил дорожного движения на автомобильных дорогах общего пользования, расположенных в Чувашской Республике;

устройство транспортных развязок на разных уровнях автомобильных дорог общего пользования, расположенных в Чувашской Республике, обеспечивающих безопасное движение автомобильного транспорта, и реконструкция участков автомобильных дорог, обслуживающих движение автомобильного транспорта в режиме перегрузки;

развитие сети автомобильных дорог в обход населенных пунктов, перегруженных транспортными узлами на федеральных и региональных автомобильных дорогах с высокоинтенсивным движением;

повышение уровня эксплуатационного содержания автомобильных дорог и искусственных сооружений на них на основе применения инновационных технологий содержания автомобильных дорог, долговечных дорожно-строительных материалов (включая использование геосинтетиков, фибробетона, модификаторов асфальта, низкотемпературного асфальта и т.п.);

разработка механизма стимулирования подрядных организаций к внедрению инновационных материалов и технологий при строительстве и реконструкции автомобильных дорог;

интеграция сети автомобильных дорог Чувашской Республики в международные транспортные маршруты.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

реконструкция и развитие аэропортного комплекса г. Чебоксары;

создание комфортных транспортно-пересадочных узлов;

развитие высокоскоростного железнодорожного транспорта;

сохранение перевозок пассажиров внутренним водным транспортом по социально значимым маршрутам и организация перевозок пассажиров по новым маршрутам исходя из потребности населения;

увеличение протяженности автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения, соответствующих нормативным требованиям по транспортно-эксплуатационным показателям, на 935,4 км;

увеличение протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения, соответствующих нормативным требованиям по транспортно-эксплуатационным показателям, на 2 050 км;

увеличение срока службы дорожных одежд на 20 процентов на основе применения новых прогрессивных технологий строительства и ремонта автомобильных дорог, долговечных дорожно-строительных материалов и других инноваций;

снижение доли протяженности автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения, не отвечающих нормативным требованиям, в общей протяженности автомобильных дорог общего пользования регионального и межмуниципального значения до 28,1 процента.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики «Дорожная сеть»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Основной целью региональный проект «Дорожная сеть» входящего в состав национального проекта «Безопасные и качественные автомобильные дороги» является выполнение дорожных работ на сети автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения, дорожной сети городских агломераций в целях приведения в нормативное состояние, снижения уровня перегрузки и ликвидации мест концентрации дорожно-транспортных происшествий.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

доля протяженности нормативных дорог на региональной сети – 50,3 процента;

доля протяженности нормативных дорог по автодорогам местного значения в границах Чебоксарской агломерации – 85 процентов;

Реализация регионального проекта Чувашской Республики «Общесистемные меры развития дорожного хозяйства»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Основной целью регионального проекта является установка камер фото-видеофиксации, автоматических пунктов весогабаритного контроля, внедрение механизмов контрактов жизненного цикла и применение новых технологий при выполнении дорожных работ.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

количество стационарных камер фотовидеофиксации нарушений правил дорожного движения – не менее 507 единиц;

количество автоматических пунктов весового и габаритного контроля – не менее 6 штук.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Безопасность дорожного движения»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Основной целью регионального проекта является снижение смертности в дорожно-транспортных происшествиях, развитие системы предупреждения опасного поведения участников дорожного движения, повышение правового сознания участников дорожного движения).

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

снижение количества погибших в дорожно-транспортных происшествиях – 10,92 человека на 100 тыс. населения;

количество погибших в дорожно-транспортных происшествиях – не выше 3,71 человека на 100 тыс. населения.

Задача 1.5. Развитие информатизации и связи, цифровой экономики

Текущее состояние.

По виду экономической деятельности в области информации и связи объем создаваемой добавленной стоимости в 2018 году составил 8,18 млрд. рублей при численности занятых в этом секторе 7,7 тыс. человек. Таким образом, по производительности труда (производству добавленной стоимости одним работников) этот сектор является одним из наиболее эффективных, превосходя среднюю по экономике Чувашии производительность труда почти в 2 раза.

Доля сектора информации и связи в ВРП в 2018 году составляла 2,7 процента, в инвестициях – 3,4 процента. В подсекторе IT-технологий в Чувашской Республике действует 430 предприятий с численностью занятых 5,6 тыс. человек. Потенциал отрасли делает реалистичными планы по кратному увеличению этих показателей.

Сегодня жителям Чувашии доступны все виды современной проводной и беспроводной связи. Рынок сотовой связи полностью сформирован, практически каждый житель Чувашии пользуется мобильной связью. Также в республике действуют виртуальные операторы сотовой связи. Операторы мобильной связи развернули в Чувашии свою сеть 4G, в зоне действия которой находятся города Чебоксары и Новочебоксарск, районные центры и близлежащие населенные пункты.

Помимо сотовых операторов связи в республике действуют операторы связи, предоставляющих доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» с общим количеством абонентов около 500 тысяч. Также можно отметить, что с 2019 года Чувашия полностью перешла на цифровой формат телевизионного вещания, охват населения которым – 99,1 процента.

Возможность предоставления государственных и муниципальных услуг в электронном виде в республике обеспечена с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг. По итогам 2019 года 71 процент из 2,7 млн. оказанных гражданам и организациям государственных и муниципаль-

ных услуг были оказаны в электронном виде, на портале зарегистрировано 73,2 процента населения республики.

В республике осуществляется подключение к сети «Интернет» социально-значимых объектов (образовательные организации, фельдшерско-акушерские пункты (далее – ФАП), пожарные пункты и пожарные части). Всего будет подключено 343 объекта (90 из них уже подключены в 2019 году). Также осуществляется строительство необходимых узлов связи по территории Чувашии, обеспечивая возможность подключения операторов связи на местах. Вместе с тем, для ряда населенных пунктов остается актуальной проблема «последней мили» от узла связи ПАО «Ростелеком» до абонента.

В целях координации действий региональных властей и предпринимательского сообщества по развитию цифровой экономики Республики, поиска и поддержки перспективных цифровых инициатив, содействия подготовке профильных в Чувашии в 2018 году создана Ассоциация по содействию развития информационных технологий Чувашской Республики «IT-кластер Чувашской Республики».

Можно отметить расширяющееся присутствие в экономике Чувашской Республики общенациональных лидеров цифровой экономики, успешно конкурирующих в мировом масштабе, в том числе. компании Яндекс, реализуются совместные проекты с ГК «Росатом», ГК «Ростех», затрагивающие самым серьезным образом вопросы цифровой трансформации экономики и повседневной жизни.

Цифровые сервисы и технологические платформы, предлагаемые компанией Яндекс, уже нашли самое широкое применение в республике в различных секторах образования, транспорта, социологии, сферы развлечений.

Расширяющиеся все последние десятилетия процессы автоматизации производственных процессов и снижения доли ручного труда человека все более выраженно направляют вектор промышленного развития в сторону роботизации и все более широкого и комплексного внедрения робототехники.

Предприятия Чувашской Республики не остаются в стороне от этих процессов. Активная работа по разработке «беспилотного управления» трактором ведется на «Чебоксарском заводе промышленных тракторов», ООО «НПП Технотрон» разрабатывает и выпускает установки автоматической сварки трубопроводов, ОАО «АБС ЗЭИМ Автоматизация» осваивает новые типы интеллектуальных механизмов с электроприводами и разрабатывает соответствующее программное обеспечение, по этой проблематике также активно работают отраслевые институты и вузы республики.

Сегодня цифровая экономика и информационные технологии настолько широко вошли во все сферы жизнедеятельности, и находят такое разнообразное применение, что можно говорить действительно о «сквозном» характере этого сектора.

Наиболее актуальными для Чувашской Республики наряду с отраслевыми вопросами цифровизации являются вопросы обеспечения информационной безопасности в электротехнической отрасли. К таким специальным вопросам можно также отнести вопросы обеспечения информационной безопасности органов исполнительной власти и местного самоуправления, цифровизации взаимодействия органов власти с населением и организациями. Для решения этих вопросов созданы свои механизмы и организационные структуры.

Вместе с тем, помимо вызовов и возможностей, связанных с цифровизацией, характерных для отдельных отраслей и видов деятельности, существуют общие для отрасли цифровых технологий проблемы, требующие ускоренного решения для снятия существующих ограничений. Прежде всего они касаются инфраструктурных и организационных вопросов.

Сфера информатизации и связи в условиях текущего кризиса и вызванной им повышенной потребности в услугах связи (то есть необходимости большего охвата и большей пропускной способности соответствующих инфраструктур) приобретает повышенное внимание, во многом становясь «бутылочным горлышком», ограничивающим возможности других сфер экономики и социального обслуживания на переход на дистанционную работу. Поэтому требуется ускоренное решение этих проблем.

Целевое видение к 2035 году

Формирование и развитие отрасли информатизации и связи в Чувашской Республике – одно из ключевых условий роста конкурентоспособности экономики, развития отраслей наукоемкой экономики и создания высокотехнологичных производств. Изменения в сфере информатизации и связи в республике определяются мировыми и российскими факторами.

Необходимо создать условия для формирования в Чувашии общества знаний, в котором преобладающее значение для развития гражданина, экономики в целом имеют получение, сохранение, производство и распространение достоверной информации, повышение информированности и цифровой грамотности населения, доступности и качества государственных услуг, предоставляемых в электронной форме.

Проблемы:

низкое проникновение высокоскоростного интернета в сельской местности;

наличие слепых зон сотовой связи в городах Чувашии;

отсутствие связи в малых населенных пунктах Чувашской Республики;

недостаточный масштаб развития ИТ-сектора в экономике Чувашской Республики;

недостаточно высокий уровень развития информационно-коммуникационной инфраструктуры в сельской местности, использование программного обеспечения, разработанного в зарубежных странах;

дефицит профессиональных ИТ-кадров;

зависимость от бесперебойной работы информационных систем в контексте происходящих, в том числе в Российской Федерации, событий, связанных с вирусными атаками и сбоями в работе отдельных сетей связи;

недостаточное финансирование мероприятий информатизации.

Приоритетные направления:

развитие системы обучения по специальностям, связанным с информационными технологиями, расширение проектов по стимулированию учителей в школах и университетах на грантовой основе, наращивание объемов поддержки в рамках регионального проекта «Кадры для цифровой экономики»;

формирование информационного пространства с учетом потребностей граждан и общества в получении качественных и достоверных сведений, новых компетенций, расширении кругозора;

формирование технологической основы для развития экономики и социальной сферы, широкого применения отечественных информационных и коммуникационных технологий в экономике, социальной сфере, системе государственного управления при взаимодействии граждан и государства;

применение в органах государственной власти Чувашской Республики новых технологий, обеспечивающих повышение качества государственного управления;

совершенствование механизмов электронной демократии;

создание основанных на информационных и коммуникационных технологиях систем управления и мониторинга во всех сферах общественной жизни;

обеспечение устойчивости и безопасности функционирования информационных систем и технологий;

использование инфраструктуры электронного правительства для предоставления государственных услуг, а также востребованных гражданами коммерческих и некоммерческих услуг;

реализация проекта «Мультирегиональность» в целях предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме, в том числе с использованием концентраторной технологии;

переход на обновленный формат взаимодействия СМЭВ версии 3.0 в рамках предоставления государственных и муниципальных услуг в электронной форме;

создание условий для повышения доверия к электронным документам, осуществление в электронной форме идентификации и аутентификации участников правоотношений;

покрытие всех федеральных автомобильных дорог сетями связи с возможностью беспроводной передачи данных, необходимой для развития современных интеллектуальных логистических и транспортных технологий;

внедрение и развитие «интернета вещей» (IoT), что связано с постоянным совершенствованием сетей передачи данных;

вывод продукции сферы IT на международные рынки, организация планомерной работы по повышению качества подготовки и развитию молодых IT-специалистов, реализация положений национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденной протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 4 июня 2019 г. № 7;

развитие сетей связи нового поколения (технологических систем, предназначенных для подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет») пятого поколения в целях использования в устройствах «интернета вещей» и индустриального интернета), широкополосного доступа к сети «Интернет».

Ожидаемые результаты к 2035 году

Информационные и коммуникационные технологии будут интегрированы во все сферы деятельности общества, граждане будут осведомлены о преимуществах получения информации, приобретения товаров и получения услуг с использованием сети «Интернет», а также иметь возможность получать расширенный перечень услуг в электронной форме.

Создание IT-кластера Чувашской Республики станет инструментом интеграции коммерческих и некоммерческих организаций, осуществляющих деятельность в области IT, образовательных организаций, взаимодействующих с данными организациями, организаций и предпринимателей, взаимодействующих между собой, с органами государственной власти, органами местного самоуправления. Это позволит осуществить формирование современной технологической и организационной среды с целью развития инновационного предпринимательства и реализации венчурных проектов, благодаря которым возможно развитие и увеличение доли IT-сектора в экономике республики.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики «Информационная безопасность»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Реализация регионального проекта направлена на обеспечение устойчивости и безопасности функционирования информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в Чувашской Республике и использование преимущественно отечественного программного обеспечения органами исполнительной власти Чувашской Республики и органами местного самоуправления путем решения следующих задач:

создание и развитие условий для обеспечения безопасности информационных систем и компонентов информационной инфраструктуры, их защиты и сохранности, соответствия требованиям безопасности информации;

повышение грамотности населения в сфере информационной безопасности, медиапотребления и использования интернет-сервисов.

Целевые показатели к году завершения проекта (2021 год):

средний срок простоя государственных информационных систем в результате компьютерных атак – не более 18 часов в год;

количество подготовленных специалистов по образовательным программам в области информационной безопасности, с использованием в образовательном процессе отечественных высокотехнологичных комплексов и средств защиты информации – не менее 79 человек;

стоимостная доля закупаемого и (или) арендуемого федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов и иными органами государственной власти отечественного программного обеспечения – не менее 75 процентов.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики «Информационная инфраструктура»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на обеспечение эффективного функционирования и развитие комплекса информационно-телекоммуникационной инфраструктуры путем решения следующих задач:

обеспечение мониторинга и управления функционированием информационно-телекоммуникационной инфраструктуры органов исполнительной власти Чувашской Республики и органов местного самоуправления;

обеспечение и развитие условий хранения и обработки данных, создаваемых органами исполнительной власти Чувашской Республики и органами местного самоуправления;

содействие развитию конкуренции в Чувашской Республике при оказании услуг в сфере связи.

В рамках регионального проекта также осуществляется подключение социально значимых объектов к сети «Интернет». В список таких объектов входят образовательные организации, органы местного самоуправления, фельдшерско-акушерские пункты, пожарные посты и пожарные части.

Целевые показатели к году завершения проекта (2021 год):

доля органов государственной власти, органов местного самоуправления и государственных внебюджетных фондов, подключенных к сети «Интернет» – 100 процентов;

доля медицинских организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения (больницы и поликлиники), подключенных к сети «Интернет» – 100 процентов;

доля фельдшерских и фельдшерско-акушерских пунктов государственной и муниципальной систем здравоохранения, подключенных к сети «Интернет» – 100 процентов;

доля государственных (муниципальных) образовательных организаций, реализующих образовательные программы общего образования и/или среднего профессионального образования, подключенных к сети «Интернет» – 100 про-

центов.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Кадры для цифровой экономики»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Реализация регионального проекта позволит обеспечить подготовку высококвалифицированных кадров для цифровой экономики путем содействия гражданам в освоении ключевых компетенций цифровой экономики с использованием персональных цифровых сертификатов от государства и создания условий для выявления, поддержки и развития талантов в областях математики, информатики и цифровых технологий.

Целевые показатели к году завершения проекта (2021 год):

количество выпускников системы профессионального образования с ключевыми компетенциями цифровой экономики – 3,661 тыс. человек;

количество специалистов, прошедших переобучение по компетенциям цифровой экономики в рамках дополнительного образования – 4,8 тыс. человек.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Цифровое государственное управление»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на внедрение цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления и оказания государственных услуг, в том числе в интересах населения и субъектов малого и среднего предпринимательства.

Целевые показатели к году завершения проекта (2021 год):

доля взаимодействий граждан и коммерческих организаций с государственными (муниципальными) органами и бюджетными учреждениями, осуществляемых в цифровом виде – 40 процентов;

доля приоритетных государственных услуг и сервисов, соответствующих целевой модели цифровой трансформации (предоставление без необходимости личного посещения государственных органов и иных организаций, с применением реестровой модели, онлайн (в автоматическом режиме), проактивно) – 40 процентов;

доля отказов при предоставлении приоритетных государственных услуг и сервисов от числа отказов в 2018 году – 80 процентов;

доля внутриведомственного и межведомственного юридически значимого электронного документооборота государственных и муниципальных органов и бюджетных учреждений – 30 процентов.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Цифровые технологии»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Цель и задача регионального проекта: создание «сквозных» цифровых технологий преимущественно на основе отечественных разработок.

Целевой показатель к году завершения проекта (2021 год):

увеличение затрат на развитие «сквозных» цифровых технологий компаниями, зарегистрированными на территории субъекта Российской Федерации – на 150 процентов.

Задача 1.6. Повышение экспортного потенциала, развитие международного и межрегионального сотрудничества

Целевое видение к 2035 году

Цель развития межрегионального и международного сотрудничества – углубление интеграционного взаимодействия с российскими регионами и зарубежными странами, стимулирование внешнеэкономической активности организаций в Чувашской Республике, увеличение доли высокотехнологичного экспорта и содействие улучшению конкурентных позиций Чувашии.

В целях диверсификации поставок производимой продукции поставляемой на экспорт особое внимание будет уделяться продвижению продукции и поиску партнеров на перспективных развивающихся рынках стран Азиатско-Тихоокеанского региона и расширению интеграции в рамках стран Содружества Независимых Государств.

Текущее состояние.

По данным Приволжского таможенного управления внешнеторговый оборот в 2019 году составил в текущих ценах 526,4 млн. долларов США, в том числе экспорт – 200,7 млн. долларов, импорт – 325,7 млн. долларов. Доля экспорта во внешнеторговом обороте составила 38,1 процента, импорта – 61,9 процента.

Торговыми партнерами Чувашской Республики в 2019 году являлись 95 стран. Основными торговыми партнерами предприятий традиционно являются компании стран дальнего зарубежья, доля которых в товарообороте составляет 64,2 процента, в том числе в экспорте – 34,4 процента, в импорте – 82,5 процента.

Активно развиваются международные отношения с Китайской Народной Республикой. Развитию разноплановых контактов способствовали соглашения, подписанные в рамках взаимодействия регионов Приволжского федерального округа Российской Федерации и Верхнего, Среднего течения реки Янцзы Китайской Народной Республики в формате «Волга-Янцзы». Двустороннее взаимодействие закреплено в соглашениях, подписанных с китайскими провинциями Аньхой, Сычуань, Хубэй, Хунань, Цзянси и городом Чунцин.

Продолжена работа по укреплению международных экономических связей со странами СНГ (Белоруссия, Казахстан, Узбекистан). Данное направление является одним из приоритетных для внешнеэкономического сотрудничества республики в связи с относительной географической близостью стран Содружества, а также существующими традиционными историческими связями.

Чувашская Республика заинтересована в развитии сотрудничества с зарубежными странами в целях продвижения интересов предприятий на внешние рынки, а также осуществлению тесного взаимодействия с российскими торговыми представительствами за рубежом.

Для повышения узнаваемости республики предстоит работа по продвижению таких брендов, как:

«Made in Chuvashia» (продукция, произведенная на предприятиях Чувашской Республики, должна стать узнаваемой во всем мире);

«Invest in Chuvashia» (условия, которые создаются в республике, должны способствовать активному привлечению потенциальных инвесторов, созданию современных высокоэффективных производств по выпуску продукции, конкурентной на внешних рынках);

«Visit Chuvashia» (республика должна стать туристически (гастрономически, познавательно, оздоровительно) привлекательным регионом как для жителей, так и для гостей республики).

Приоритетные направления:

Внешекономическая деятельность:

увеличение объема бюджетных ассигнований на финансовое обеспечение реализации программ, направленных на поддержку экспортной деятельности, до соответствующих показателей, рекомендованных в Стандарте деятельности органов исполнительной власти Чувашской Республики по обеспечению благоприятных условий для развития экспортной деятельности;

содействие выходу региональных компаний на внешние рынки в рамках мероприятий по развитию экспортного потенциала республики, повышению узнаваемости экспортных товаров и услуг на международных рынках;

формирование внешнеэкономического имиджа Чувашской Республики и активная работа по продвижению экспортеров и экспорта;

развитие и расширение мер поддержки экспорта и создания экспортоориентированной продукции;

развитие сотрудничества со странами ближневосточного направления, углубление взаимовыгодного сотрудничества со странами СНГ, БРИКС, ШОС, африканскими странами (ЮАР, Ангола, Нигерия, Кения, Гана, Эфиопия и др.);

взаимодействие с соответствующими структурами федерального уровня, торговыми представительствами Российской Федерации в иностранных государствах в целях реализации мер государственной поддержки экспортоориентированных предприятий;

проведение мероприятий по освоению внешних рынков (торгово-экономические миссии за рубежом, выставочные и презентационные мероприятия);

заключение международных соглашений;

активное участие в работе межправительственных комиссий, деловых советов и рабочих групп;

реализация мер гуманитарного сотрудничества с целью формирования положительного имиджа российских товаров и услуг за рубежом;

формирование режима наибольшего благоприятствования для экспорта, внедрение оценки проектов нормативных правовых актов Чувашской Республики на предмет их воздействия на экспорт;

упрощение административных процедур при осуществлении экспортной деятельности;

внедрение проектного подхода к поддержке экспорта в сферах информационно-коммуникационных технологий, нано- и биомедицинских технологий, инжиниринговых услуг, услуг в области образования и здравоохранения, туризма;

создание полномасштабного информационного ресурса, содержащего сведения о внешнеэкономической деятельности, – «единого окна» для экспортеров;

охват системой партнерства всех значимых категорий бизнеса, делегирование объединениям предпринимателей в рамках партнерства части функций по разработке и реализации внешнеэкономической политики;

развитие и поддержка деловых и культурных связей с соотечественниками, проживающими за рубежом;

содействие созданию совместно с федеральными органами государственной власти полноценного «зеленого» коридора для несырьевого экспорта.

Одним из важных направлений сотрудничества является экспорт услуг. Перспективными направлениями в данной сфере станут:

продвижение медицинских услуг, оказываемых медицинскими организациями и санаториями в Чувашской Республике (АО «Санаторий «Чувашия», ООО «Комплекс «Волжанка», ФГБУ «ФЦТОЭ» Минздрава России (г. Чебоксары), частные стоматологические и косметологические клиники), за рубежом, развитие экспорта высокотехнологичных видов медицинской помощи;

экспорт образовательных и научно-исследовательских услуг: развитие сотрудничества с ведущими образовательными организациями высшего образования мира (США, Германия, Франция, Сингапур, Япония, Великобритания и другие);

реализация академических программ международного обмена;

развитие экспорта прав на объекты интеллектуальной собственности;

развитие международного туризма, продвижение туристских возможностей республики на мировом рынке, расширение экспорта услуг культуры и спорта.

Межрегиональное сотрудничество:

развитие межрегиональных связей Чувашской Республики путем укрепления и расширения взаимовыгодных и равноправных отношений с субъектами Российской Федерации;

укрепление договорно-правовой базы сотрудничества, повышение эффективности реализации подписанных с субъектами Российской Федерации соглашений о торгово-экономических, научно-технических и культурных связях;

расширение сотрудничества в области экономики и инвестиций, в частности увеличение объемов взаимовыгодной торговли, взаимодействие в реализации межрегиональных инвестиционных проектов;

развитие основных форм межрегионального сотрудничества, оказывающих наибольшее влияние на региональное развитие, – торговли, производственной кооперации и инвестиционного сотрудничества – с целью рационального распределения ресурсов, достижения территориями более высоких результатов в экономике за счет использования преимуществ участия в разделении труда, обновлении технологической структуры производства и др.;

активное сотрудничество в области науки и новых информационных технологий;

создание информационного портала в сфере межрегионального сотрудничества с целью оказания содействия продвижению продукции (особенно предприятий с незначительным оборотом) на рынки регионов Российской Федерации, содержащего данные о потенциальных партнерах, их возможностях и предложениях, о вывозе и потребности во ввозе;

продвижение продукции, выпускаемой чувашскими производителями, на межрегиональный рынок путем проведения презентаций, участия в выставочно-ярмарочных мероприятиях;

развитие форм межрегионального сотрудничества: ассоциаций экономического взаимодействия, специализированных организаций и ведомств; рост товарооборота; заключение соглашений о сотрудничестве;

организация деловых визитов, встреч, посещение делегацией Чувашской Республики наиболее перспективных с точки зрения сотрудничества российских регионов.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

доля экспорта в валовом региональном продукте – 4,7 процента;

увеличение числа экспортеров в 1,5 раза;

рост несырьевого неэнергетического экспорта в 3,4 раза;

увеличение экспорта товаров – до 660,0 млн. долл. США,

увеличение импорта товаров – до 450,0 млн. долл. США;

увеличение экспорта услуг в 3,0 раза;

расширение географии экспорта в 1,4 раза;

доля отрасли машиностроения в несырьевом неэнергетическом экспорте не менее чем 40 процентов.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Системные меры развития международной кооперации и экспорта»
*Краткое описание модели функционирования регионального проекта***

Цель проекта – реализация комплекса мер для создания благоприятной регуляторной среды, снижения административной нагрузки и совершенствования механизмов стимулирования экспортной деятельности в Чувашской Республике) Основными задачами проекта являются:

стимулирование внешнеэкономической активности организаций в Чувашской Республике;

содействие улучшению конкурентных позиций организаций в Чувашской Республике.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

внедрение Регионального экспортного стандарта 2.0;

прирост количества компаний-экспортеров из числа МСП по итогам внедрения Регионального экспортного стандарта 2.0 – 100 процентов.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики

«Экспорт услуг»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта:

стимулирование внешнеэкономической активности организаций в Чувашской Республике, содействие улучшению конкурентных позиций организаций в Чувашской Республике.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

объем экспорта услуг – 9,0 млн. долларов США;

объем экспорта транспортных услуг – 0,7 млн. долларов США.

Цель 2. Совершенствование институциональной среды, обеспечивающей благоприятные условия для привлечения инвестиций, развития бизнеса и предпринимательских инициатив, повышение эффективности государственного управления на всех уровнях

Задача 2.1. Формирование привлекательного инвестиционного климата для привлечения инвестиций мирового уровня

Целевое видение к 2035 году

К 2035 году необходимо достичь высшего уровня развития инвестиционного потенциала Чувашской Республики за счет формирования имиджа республики как современной экономической площадки, соответствующей международным стандартам ведения бизнеса и развития предпринимательства в регионе.

Масштабный приток капитала в республику обеспечит новое качество жизни населения, инновационно-технологическую модернизацию и развитие производственного потенциала, заложит фундамент успешного позиционирования региона на российском и глобальном рынках.

Чувашская Республика станет привлекательным бизнес-регионом на мировом уровне, в котором субъектам инвестиционной и предпринимательской деятельности предлагаются востребованные и эффективные виды поддержки бизнеса, снижен уровень инвестиционных рисков, устранены факторы, сдерживающие инвестиционное развитие региона.

Экономический рост в регионе планируется поддерживать за счет новых инвестиционных проектов, в том числе с участием иностранного капитала.

Текущее состояние:

Объем инвестиций в основной капитал за счет всех источников финансирования за 2019 год составил 63,6 млрд. рублей, или 105,7 процента к уровню 2018 года (в сопоставимых ценах).

Из общего объема инвестиций в основной капитал 40 млрд. рублей (62,9 процента к уровню 2018 года) приходилось на долю организаций, не относящихся к субъектам малого предпринимательства.

На строительство, расширение, техперевооружение и реконструкцию жилых зданий и помещений в 2019 году было направлено 14,7 млрд. рублей (23,1 процента от общего объема инвестиций), зданий (кроме жилых) и сооружений, на улучшение земель – 23,4 млрд. рублей (36,7 процента), на приобретение машин, оборудования, включая хозяйственный инвентарь и другие объекты – 23,6 млрд. рублей (37,1 процента), объекты интеллектуальной собственности – 1,5 млрд. рублей (2,3 процента) и на возмещение прочих затрат – 0,5 млрд. рублей (0,8 процента).

Продолжается реализация следующих инвестиционных проектов:

расширение производства электротехнического оборудования, ООО «НПП Бреслер»;

строительство логистического Центра инфраструктуры индустриального

парка торговой марки «АБАТ», АО «Чувашторгтехника»;

создание серии электроприводов на базе российских высокоэффективных синхронных двигателей для станков-качалок нефти с применением беспроводных систем передачи данных и адаптивной системой управления для «умных» месторождений и универсальных бестрансформаторных высоковольтных преобразователей транспортировки и распределения электроэнергии, АО «ЧЭАЗ»;

создание высокотехнологичного производства уплотнительных элементов для нефтегазодобывающей промышленности, АО «ЧПО им. В.И. Чапаева»;

разработка высокотехнологичных энергосберегающих устройств частотного регулирования высоковольтных двигателей, ОАО «ВНИИР»;

строительство завода объемно-блочного домостроения, ООО «Завод объемно-блочного домостроения»;

строительство высокотехнологичного завода по производству стальных дверей под маркой «BERSERKER» на территории индустриального парка г. Чебоксары, ООО «БКР»;

строительство производства коммерческого машиностроения на территории индустриального парка в г. Канаш, ООО «Аркто» и ряд других.

Проблемы:

недостаточные инвестиции в экономику региона как из внешних, так и из внутренних источников, низкие темпы роста инвестиций;

усиление межрегиональной конкуренции на рынках рабочей силы, инвестиций, товаров и услуг;

высокий процент износа основных фондов, что обусловлено недостаточным объемом инвестиций: производственная база промышленных предприятий обновляется недостаточными темпами, что ведет к низкой технологической и экономической эффективности производства, а также к созданию угрозы техногенного характера;

низкий уровень развитости инфраструктуры в условиях роста влияния качества инфраструктуры и пространства в целом на выбор региона для жизни и инвестиций;

сложности в решении земельных и строительных вопросов, а также вопросов подключения к инженерным сетям, преимущественно связанные с большой продолжительностью процессов и их недостаточной регламентацией;

дефицит квалифицированных кадров и кадров рабочих специальностей;

недостаток собственных средств инвесторов, сложности в получении заемных средств (высокие процентные ставки по кредитам, нехватка залоговой базы);

определенные сложности со стимулированием производства в виде отсутствия полномасштабного рынка сбыта, что выливается в неполную загрузку производственных мощностей.

Приоритетные направления:

позиционирование республики как региона, обладающего максимальным инвестиционным потенциалом и минимальным риском вложения инвестиций, как территории для внедрения новых технологий;

создание пула открытых проектов для инвесторов;

активное информирование потенциальных инвесторов о параметрах и динамике инвестиционного климата, об условиях доступа на рынок и условиях запуска и реализации инвестиционных проектов в рамках международных и российских инвестиционных и экономических форумов, саммитов, выставок и конференций, проводимых в том числе на территории республики, а также в формате презентации инвестиционного и экономического потенциала республики в зарубежных деловых и дипломатических кругах;

взаимодействие с различными институциональными сторонами инвестиционного процесса (инвестиционными агентствами, ассоциациями и другими организациями, действующими в сфере улучшения инвестиционного климата в России и мире);

создание благоприятных условий для запуска новых производств, в том числе защита инвесторов и содействие реализации долгосрочных проектов путем заключения специальных инвестиционных контрактов;

реформирование деятельности института развития на базе регионального Фонда развития промышленности. Максимальное использование потенциала фонда (с привлечением поддержки федерального Фонда развития промышленности);

формирование и развитие проектного подхода к улучшению инвестиционного климата.

Расширение пакета преференций для инвестирования:

фокусирование на целевых инвесторах и совершенствование условий для инвестиций:

определение расширенного круга потенциальных инвесторов для приоритетных секторов экономики, инфраструктуры и социальной сферы;

формирование специальных условий и предложений для целевых инвесторов, в том числе сопровождение проектов на основе принципов «одного окна», «прямого канала связи с руководством», упрощение и сокращение разрешительных процедур;

разработка пакета стимулов для приоритетных инвестиционных проектов, реализуемых целевыми инвесторами;

совершенствование организации системы сопровождения инвестиционных проектов по принципу «одного окна» в целях максимального сокращения сроков реализации инвестиционного проекта.

Устранение административных барьеров в инвестиционной сфере:

обучение и повышение компетентности сотрудников соответствующих органов исполнительной власти Чувашской Республики и специализированных организаций в привлечении инвестиций и работе с инвесторами;

устранение избыточных требований к инвесторам при оказании государственной поддержки инвестиционной деятельности;

повышение качества предоставления и доступности государственных и муниципальных услуг для инвесторов;

повышение уровня открытости и доступности информации о деятельности органов государственной власти Чувашской Республики;

упрощение доступа предпринимателей и инвесторов к объектам инфраструктуры и земельным участкам, предназначенным для размещения объектов инвестирования;

индивидуальный подбор для каждого инвестора готовых инвестиционных площадок – браунфилдов (с доступной инфраструктурой) и гринфилдов (с возможностью организовать инфраструктуру на вкус инвестора);

создание и развитие индустриальных и агропромышленных парков, промышленных технопарков, особых экономических зон, территорий опережающего развития, бизнес-инкубаторов и промышленных кластеров с целью открытия высокотехнологичных производственных предприятий на основе взаимодействия науки, промышленности и предпринимательства;

развитие территориальных экономических кластеров (электротехнического, машиностроительного, химического, агропромышленного, IT-кластера);

стимулирование развития механизмов ГЧП при реализации инфраструктурных проектов и проектов в сфере социального развития (развитие транспорта, энергетики, создание и модернизация инфраструктуры жилищно-коммунального хозяйства, социальной инфраструктуры).

Мероприятия, направленные на развитие института ГЧП:

формирование «пакетных предложений» для потенциальных инвесторов через выявление потребности республики в финансировании новых объектов инфраструктуры;

масштабирование практики реализации проектов ГЧП в муниципальных образованиях республики;

привлечение средств федерального бюджета, институтов развития и внебюджетных источников для финансирования проектов ГЧП с разработкой механизмов реализации проектов;

разработка дополнительных мер поддержки инвестирования в инфраструктурные проекты;

развитие бизнес-инфраструктуры, позволяющей снизить инвестиционные издержки на создание новых производств за счет предоставления различного вида бизнес-услуг, в том числе на выполнение высокочрезвычайных для предприятий производственных функций (проведение опытно-конструкторских и технологических работ, обеспечение доступа к специализированному оборудованию и приборам, к базам специализированной информации, изготовление сложных деталей, узлов и изделий).

Расширение доступа к финансовым ресурсам:

содействие организациям республики в привлечении финансирования из внешних источников, включая федеральные целевые программы, государственные программы Российской Федерации, программы национальных и международных институтов развития, путем информирования о возможных источниках, оказания помощи в подготовке заявок и проведении переговоров;

содействие в привлечении средств инвестиционных и венчурных фондов, бизнес-ангелов, институтов развития, частных инвесторов, финансово-кредитных организаций;

привлечение частных инвестиций физических лиц к финансированию инновационных проектов и товаров («краудфандинг»).

Ожидаемые результаты к 2035 году:

объем инвестиций в основной капитал – 237,9 млрд. рублей;

создано около 30 тыс. рабочих мест за счет реализации более 350 инвестиционных проектов.

Задача 2.2. Обеспечение благоприятного предпринимательского климата

Целевое видение к 2035 году

Малое и среднее предпринимательство должно стать одним из драйверов экономического роста республики, предусматривающего увеличение доли оборота предприятий производственной сферы, включая высокотехнологичные и инновационные секторы, развитие системы кооперации предприятий малого и среднего бизнеса с крупными компаниями, рост численности занятых в сфере малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей, создание современных рабочих мест и внедрение новых стандартов ведения бизнеса.

Обеспечение благоприятного предпринимательского климата предусматривает:

формирование сервисной модели поддержки малого и среднего предпринимательства как эффективного инструмента;

создание сбалансированной системы государственных, частных и государственно-частных институтов, обеспечивающей устойчивое развитие конкурентоспособных кластеров, предпринимательства (малого и среднего бизнеса), внутреннего территориального развития и внешней интеграции;

обеспечение доступности финансовых ресурсов для малых и средних предприятий, а также развитие альтернативных источников финансирования предпринимательских инициатив («краудфандинг», государственное кредитование стартапов и пр.);

развитие высокотехнологичных субъектов МСП посредством расширения практики применения таких инструментов прямого финансирования, как венчурное финансирование, инвестиции бизнес-ангелов, гибридное (мезонинное) финансирование;

сохранение позиции Чувашской Республики в группе регионов с «высшим уровнем» применения механизма оценки регулирующего воздействия (далее – ОРВ);

формирование нового поколения предпринимателей посредством активного вовлечения в предпринимательскую деятельность различных групп граждан;

создание дополнительных стимулов для вовлечения незанятого населения в сферу малого бизнеса с учетом сбалансированной территориальной экономической политики в области занятости населения;

предоставление венчурного капитала молодым предпринимателям и студентам;

упрощение доступа предпринимателей к закупкам товаров, работ, услуг для обеспечения нужд Чувашской Республики и муниципальных нужд;

содействие в формировании положительного имиджа ремесленничества и народных художественных промыслов республики.

Текущее состояние

На 1 января 2020 года в Чувашской Республике фактически осуществляли деятельность 45,3 тыс. субъектов МСП.

Численность занятых в сфере МСП, включая индивидуальных предпринимателей составила 122,7 тыс. человек.

Оборот субъектов МСП за 2019 год по оценке составил 339,9 млрд. рублей и увеличился по сравнению с уровнем 2018 года на 6 процентов.

Объем налоговых поступлений от субъектов МСП в бюджеты всех уровней за 2019 год оценочно составил 19,2 млрд. рублей, или 120 процентов к уровню 2018 года.

В 2019 году на развитие субъектов МСП в Чувашской Республике выделено 609,4 млн. рублей, в том числе: из республиканского бюджета Чувашской Республики – 16,4 млн. рублей, из федерального бюджета – 593,0 млн. рублей.

В 2019 году организован Центр «Мой бизнес» - место, где предприниматели и граждане, планирующие открыть свой бизнес, могут по принципу «одного окна» получить все необходимые услуги для начала и ведения предпринимательской деятельности

Центр «Мой бизнес» обладает удобной инфраструктурой. Помимо предоставления услуг, можно воспользоваться переговорными комнатами и конференц-залами. На площадке Центра работает коворкинг и зона для проведения небольших выставок и презентаций, которые возможно эффективно использовать в деловых встречах с потенциальными партнерами и инвесторами.

Услугами Центра «Мой бизнес» в 2019 году воспользовалось 5 398 субъектов МСП, а также граждан, планирующих начать предпринимательскую деятельность, по следующим направлениям: сертификация продукции, патентование продукции, маркетинговые услуги Регионального центра инжиниринга (РЦИ), финансовый и управленческий аудит РЦИ, бизнес-планы РЦИ, сертифи-

кация РЦИ, исследования/декларирования РЦИ, модернизация РЦИ, круглые столы РЦИ, круглые столы Центра прототипирования, реклама (популяризация МСП), выставки, конференции, форумы, круглые столы, вебинары, тренинги.

В 2019 году при содействии Центра экспортной поддержки 29 субъектов МСП заключили 64 экспортных контракта. Впервые вышли на внешние рынки следующие компании: ИП Сорокин Алексей Вениаминович, ООО «Эковит», ООО «Цивильский завод металлоизделий», ООО «Экосети».

В 2019 году микрозаймы АНО «АПМБ» получили 45 субъектов МСП моногородов, с которыми было заключено 49 договоров микрозаймов на общую сумму 73,2 млн. рублей (в том числе за счет средств республиканского бюджета Чувашской Республики – 0,7 млн. рублей, за счет средств федерального бюджета – 72,5 млн. рублей):

г. Шумерля – микрозаймы предоставлены 21 субъекту МСП на сумму 31,7 млн. рублей;

г. Канаш – микрозаймы предоставлены 12 субъектам МСП на сумму 16,1 млн. рублей;

г. Алатырь – микрозаймы предоставлены 4 субъектам МСП на сумму 7,6 млн. рублей;

г. Новочебоксарк – микрозаймы предоставлены 4 субъектам МСП на сумму 15,0 млн. рублей;

г. Мариинский Посад – микрозаймы предоставлены 4 субъектам МСП на сумму 2,8 млн. рублей.

По состоянию на 1 января 2020 г. объем финансовой поддержки, оказанной субъектам МСП, при гарантийной поддержке АНО «Гарантийный фонд Чувашской Республики» (далее - Фонд) составил 2 148,9 млн. рублей.

В 2019 году услугами Фонда воспользовались 150 субъектов МСП, с которыми заключено 192 договора поручительства на общую сумму 845,0 млн. рублей.

В 2019 году по сравнению с 2018 годом изменилась отраслевая структура кредитования под поручительство Фонда: увеличилась доля кредитования субъектов МСП, занимающихся оптовой и розничной торговлей на 14,3 процентных пункта (до 22,2 процента), при одновременном снижении субъектов МСП промышленной отрасли на 19,1 процентных пункта (до 28,3 процента).

Проблемы:

рост неформальной занятости в сфере малого и среднего предпринимательства (в 2018 году снялись с учета 6 672 индивидуальных предпринимателя, в 2019 году – 6 516 индивидуальных предпринимателей);

неравномерное развитие субъектов малого и среднего предпринимательства (в муниципальных районах зарегистрировано 26,1 процента субъектов малого и среднего предпринимательства, городских округах – 73,9 процента);

недоступность заемных ресурсов в связи с отсутствием у субъектов малого и среднего предпринимательства залогового имущества: большинство банков

неохотно рассматривают кредитные заявки от предприятий малого и среднего бизнеса, не имеющих основных средств (зданий и оборудования), предпочитая работать с успешными предприятиями, имеющими высокий денежный оборот и залоговую базу для получения кредитов;

высокая налоговая нагрузка на субъекты малого и среднего предпринимательства;

излишние временные и финансовые издержки при подготовке заявок на участие в закупках товаров, работ, услуг для обеспечения нужд Чувашской Республики и муниципальных нужд, проводимых в «бумажной» форме, отсутствие возможности подать заявку на участие в таких закупках в режиме реального времени;

проблемы сбыта продукции;

недостаточность собственных денежных средств для внедрения новых технологий, в то время как внедрение новых технологий крайне важно и актуально для повышения качества производимой продукции и, соответственно, повышения конкурентоспособности предприятий на рынке;

отсутствие квалифицированных кадров;

низкая активность предпринимательского сообщества и отсутствие его заинтересованности в участии в публичных консультациях на стадии разработки и принятия нормативных правовых актов, наличие фактов уклонения от процедуры проведения ОРВ как на региональном, так и на муниципальном уровне;

избыточное давление на бизнес при проведении контрольно-надзорных мероприятий в отношении субъектов малого и среднего предпринимательства.

Приоритетные направления:

развитие системы кооперации малых, средних и крупных компаний;

создание условий для повышения производительности труда на малых и средних предприятиях;

развитие системы финансовой поддержки приоритетных направлений экономической деятельности, включая высокотехнологичные и инновационные секторы, в том числе с использованием механизмов микрофинансовых и гарантийных организаций, механизмов ГЧП;

рост инновационной активности и экспортной ориентации малых и средних предприятий;

расширение доступа малых и средних предприятий к закупкам товаров, работ, услуг для обеспечения нужд Чувашской Республики и муниципальных нужд и к закупкам товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц;

перевод закупок товаров, работ, услуг для обеспечения нужд Чувашской Республики и муниципальных нужд в электронный вид, в том числе путем создания «электронного магазина» для осуществления закупок у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя);

содействие масштабированию производства инновационного и высокотехнологичного продукта малыми предприятиями в целях ускорения их роста до средних предприятий;

создание и развитие объектов инфраструктуры поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства (в том числе межрегиональных);

выделение территорий опережающего развития и содействие развитию кластеров малых и средних предприятий;

поддержка предпринимательской активности за счет реализации мер прямой поддержки бизнес-проектов и мер по развитию бизнес-инфраструктуры;

развитие системы адаптации высвобождаемых с крупных предприятий работников и их переобучение основам предпринимательской деятельности;

стимулирование спроса на продукцию малых и средних предприятий;

создание центра кластерного развития субъектов МСП;

совершенствование систем налогообложения и налоговых платежей, в том числе внедрение стимулирующего налогообложения (преференции, налоговые льготы и другие);

стимулирование развития предпринимательской деятельности в муниципальных образованиях;

укрепление кадрового и предпринимательского потенциала;

повышение качества ОРВ проектов нормативных правовых актов Чувашской Республики, затрагивающих вопросы осуществления предпринимательской и инвестиционной деятельности, устанавливающих новые или изменяющих ранее предусмотренные нормативными правовыми актами Чувашской Республики обязанности для субъектов предпринимательской и инвестиционной деятельности, а также устанавливающих, изменяющих или отменяющих ранее установленную ответственность за нарушение нормативных правовых актов Чувашской Республики, затрагивающих вопросы осуществления предпринимательской и инвестиционной деятельности, и экспертизы нормативных правовых актов Чувашской Республики, затрагивающих вопросы осуществления предпринимательской и инвестиционной деятельности, трансформация института ОРВ при переходе на цифровую экономику;

использование IT-решений при проведении публичных консультаций, ОРВ как инструмента успешной реализации реформы контрольно-надзорной деятельности;

снижение административной нагрузки на бизнес в результате реформирования контрольно-надзорной деятельности;

проведение совместных проверок различных органов контроля в отношении одного юридического лица или индивидуального предпринимателя;

переход к риск-ориентированному подходу при организации и проведении проверок (уход от недифференцированной шкалы проверок и проведение проверок подконтрольных субъектов, относящихся к низкой категории рисков, только в случае обнаружения отклонений от нормальных значений показателей);

ревизия обязательных требований при осуществлении контрольных мероприятий;

совершенствование работы всей инфраструктуры, обеспечивающей контрольно-надзорную деятельность (новации в подготовке инспекторов, повышение квалификации инспекторского персонала);

активное внедрение информационных систем, позволяющих осуществлять контрольно-надзорные мероприятия без контакта физического инспектора и поднадзорного субъекта, а все данные о работе контрольно-надзорных органов получать посредством использования программных продуктов;

переход на дистанционные проверки с использованием промышленного «интернета вещей» (получение данных о состоянии объектов с датчиков и контроль производственных процессов с использованием программно-аппаратных комплексов);

использование личного кабинета проверяемого и проверяющего для взаимодействия при осуществлении контрольной деятельности;

использование негосударственного контроля (система муниципального контроля, «народный инспектор»);

онлайн-сервисы для самообучения и получения обратной связи;

создание благоприятной среды для развития и реализации потенциала мастеров и ремесленников Чувашской Республики – организации и ведения ими собственного бизнеса, организации сбыта и продвижения продукции народных художественных промыслов и ремесел, сувенирной продукции;

стимулирование спроса на продукцию мастеров и ремесленников Чувашской Республики.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

рост количества субъектов МСП (включая индивидуальных предпринимателей) – 40 ед. в на 1 тыс. человек;

увеличение доли среднесписочной численности работников на предприятиях МСП в общей численности занятого населения – 20,8 процента;

увеличение доли продукции (работ, услуг), произведенной субъектами МСП, в общем объеме ВРП – в 2 раза;

увеличение доли производственной сферы в обороте МСП (без учета индивидуальных предпринимателей) – до 30 процентов;

сохранение позиции Чувашской Республики в группе регионов с «высшим уровнем» применения механизма ОРВ;

сокращение количества проверок в год, приходящихся на малый и средний бизнес, – в 2 раза;

сокращение издержек предпринимателей при участии в закупках товаров, работ, услуг для обеспечения нужд Чувашской Республики и муниципальных нужд.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Акселерация субъектов малого и среднего предпринимательства»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект «Акселерация субъектов малого и среднего предпринимательства» направлен на решение следующих задач:

снижение издержек по созданию бизнеса, повышение уровня информированности и доступности необходимого комплекса услуг, сервисов и мер государственной поддержки для предпринимателей, совершенствование системы закупок, развитие и модернизация региональной инфраструктуры поддержки субъектов МСП, оказывающей комплекс услуг бизнесу. В частности, в рамках проекта предусмотрено развитие центра «Мой бизнес», который объединяет на одной площадке все имеющиеся и необходимые ранее созданные организации инфраструктуры и институты развития в регионе;

содействие выхода субъектов МСП на внешние рынки. Выход на внешние рынки позволяет субъекту МСП развиваться как экстенсивно, так и интенсивно. Потенциал в этом направлении достаточно большой, особенно в высокотехнологичных отраслях. В осуществлении субъектами МСП экспортной деятельности есть проблемы и недостаточной заинтересованности малого бизнеса выходить на экспорт, и наличия барьеров для экспорта, которые в основном лежат в плоскости технического регулирования. В комплекс мер поддержки субъектов МСП в несырьевом экспорте входят развитие центра поддержки экспорта субъектов МСП и реализация программ поддержки.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

количество субъектов МСП и самозанятых граждан, получивших поддержку в рамках регионального проекта, нарастающим итогом – 14 237 единиц;

количество субъектов МСП, выведенных на экспорт при поддержке центров (агентств) координации поддержки экспортно-ориентированных субъектов МСП, нарастающим итогом – 131 единица.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Расширение доступа субъектов малого и среднего предпринимательства к финансовой поддержке, в том числе к льготному финансированию»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на создание многоканальной системы оказания финансовой поддержки, которая включает предоставление поддержки в рамках Национальной гарантийной системы с участием АНО «ГФ ЧР», предоставление микрозаймов предпринимателям АНО «АПМБ», прямой финансовой поддержки субъектам МСП.

Целевой показатель к году завершения проекта (2024 год):

количество выдаваемых микрозаймов микрофинансовой организацией субъектам МСП – 859.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Улучшение условий ведения предпринимательской деятельности»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Предусматривается реализация комплекса мероприятий по созданию благоприятных условий деятельности для самозанятых граждан, которые в совокупности внесут существенный вклад в достижение одной из основных целей регионального проекта.

Целевой показатель к году завершения проекта (2024 год):

количество самозанятых граждан, зафиксировавших свой статус, с учетом введения налогового режима для самозанятых, нарастающим итогом – 16,9 тыс. человек.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Популяризация предпринимательства»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Предусматривается следующий комплекс мер по формированию положительного образа предпринимателя:

проведение информационной кампании, направленной на создание положительного образа предпринимателя;

реализация массовых обучающих программ, направленных на развитие надпрофессиональных компетенций у населения, в том числе реализация существующих программ и проектов в рамках указанной тематики;

проведение мероприятий, направленных на выявление у участников предрасположенностей к профессиональным навыкам и компетенциям;

проведение обучающих мероприятий, направленных на развитие предпринимательских и иных компетенций у участников проекта, в том числе реализация существующих программ и проектов в рамках указанной тематики;

проведение обучающих мероприятий для самозанятых граждан, в том числе разъясняющие особенности специального налогового режима для самозанятых граждан, предусмотренного пилотным проектом и IT-форме, обеспечивающей постановку на учет самозанятых граждан и администрирование налога;

реализацию программы и проектов, направленных на вовлечение в предпринимательскую деятельность молодежи в возрасте 14–17 лет;

проведение региональных этапов всероссийских и международных мероприятий (конкурсов, премий и т.д.);

реализация проектов по наставничеству;

проведение публичных мероприятия (форумов, конференций, слетов и т.д.), для участников регионального проекта;

обеспечение участия предпринимателей – участников регионального проекта в международных экономических площадках.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

количество физических лиц – участников регионального проекта, занятых

в сфере малого и среднего предпринимательства, по итогам участия в региональном проекте, нарастающим итогом – 3 737 человек;

количество вновь созданных субъектов МСП участниками регионального проекта, нарастающим итогом – 440 единиц;

количество обученных основам ведения бизнеса, финансовой грамотности и иным навыкам предпринимательской деятельности, нарастающим итогом – 3 213 человек;

количество физических лиц – участников регионального проекта, нарастающим итогом – 20 919 человек.

Задача 2.3. Повышение эффективности управления государственным имуществом Чувашской Республики

Целевое видение к 2035 году

Важно обеспечить эффективную деятельность по управлению государственным имуществом Чувашской Республики и муниципальным имуществом, формирование эффективного государственного сектора экономики Чувашской Республики, функционирование единой системы учета государственного имущества Чувашской Республики и муниципального имущества, активизировать инвестиционный процесс путем создания потенциальным инвесторам условий для получения достоверной информации о наличии свободных объектов недвижимого имущества, в том числе земельных участков, расположенных на территории Чувашской Республики, в целях реализации проектов по жилищному и инвестиционному строительству, эффективному использованию земель сельскохозяйственного назначения.

Текущее состояние:

По состоянию на 1 января 2020 г. передано в аренду государственное имущество Чувашской Республики (составляющее казну Чувашской Республики), в том числе:

66 объектов недвижимого имущества общей площадью 82,8 тыс. м² и 11 объектов движимого имущества;

4 548 объектов газового хозяйства протяженностью 8,2 млн. пог. м и 454 объекта движимого имущества.

Также передано в аренду по действующим договорам 1 153 земельных участка площадью 11,6 тыс. га.

В целях равного доступа к использованию государственного имущества и открытости, прозрачности процедур передачи государственного имущества Чувашской Республики в пользование юридическим и физическим лицам в 2019 году проведено:

9 аукционов в отношении 30 объектов недвижимого имущества общей площадью 6,4 тыс. м², по результатам которых заключено 4 договора аренды;

3 аукциона в отношении 11 земельных участков общей площадью 2 172 га, по результатам которых заключено 10 договора аренды.

Для контроля за целевым использованием государственного имущества Чувашской Республики в 2019 году проведено 46 плановых проверок в отношении 14 объектов государственного имущества и 120 земельных участков, являющихся государственной собственностью Чувашской Республики, предоставленных в аренду и безвозмездное пользование физическим и юридическим лицам (выполнение плана – 100 процентов).

Для субъектов МСП действуют льготные ставки арендной платы.

По состоянию на 1 января 2020 г. 551 субъекту МСП в аренду предоставлено 130,3 тыс. м² площадей.

На территории индустриального парка г.Чебоксары расположены 8 резидентов, арендующих 8 земельных участков площадью 8,3 га. Согласно договоров аренды резиденты обязаны в установленные сроки построить и ввести в эксплуатацию производственные объекты. При вводе объектов в эксплуатацию и регистрации права собственности на него у резидентов в силу закона возникает преимущественное право на выкуп либо аренду земельного участка. Льгота по аренде позволит снизить затраты резидентов на аренду земельных участков более чем в 6 раз.

Проблемы:

низкая ликвидность предлагаемого к вовлечению в хозяйственный оборот неэффективно используемого государственного имущества Чувашской Республики и муниципального имущества. Основная часть имущества и земельных участков, востребованных в коммерческом обороте, в соответствии с прогнозными планами (программами) приватизации реализована в предыдущие годы, предоставлена в аренду, в собственность, в безвозмездное пользование;

наличие заброшенного, неиспользуемого имущества и земельных участков в частной собственности.

Приоритетные направления:

формирование оптимального состава и структуры государственного имущества Чувашской Республики путем сокращения доли участия государства в экономике посредством приватизации государственных унитарных предприятий Чувашской Республики и акций (долей) хозяйственных обществ, действующих в конкурентных видах экономической деятельности, в целях развития и стимулирования инновационных инициатив инвесторов;

повышение эффективности использования государственного имущества Чувашской Республики, закрепленного за государственными учреждениями Чувашской Республики, государственными унитарными предприятиями Чувашской Республики, а также имущества, составляющего казну Чувашской Республики;

актуализация кадастровой стоимости объектов недвижимости на территории Чувашской Республики, в том числе земельных участков;

выявление неиспользуемого, неэффективно используемого государственного и муниципального имущества на территории Чувашской Республики, в том

числе с включением сведений о таком имуществе в Единый информационный ресурс об отдельных объектах недвижимого имущества, расположенных на территории Чувашской Республики. Информирование потенциальных инвесторов о наличии свободных объектов недвижимого имущества, в том числе земельных участков посредством размещения в открытом доступе на официальных сайтах органов исполнительной власти Чувашской Республики в сети «Интернет», вовлечение в хозяйственный оборот неиспользуемого имущества и земельных участков путем их реализации на торгах и сдачи в аренду, пополнение консолидированного бюджета Чувашской Республики;

повышение эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения, формирование земельных участков за счет муниципальных земельных долей, оживление оборота сельскохозяйственных земель путем передачи муниципальных земельных долей и земельных участков эффективным сельхозтоваропроизводителям;

обеспечение учета и мониторинга государственного имущества Чувашской Республики в единой системе учета государственного имущества Чувашской Республики и муниципального имущества.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

оптимизация состава и структуры государственного сектора экономики Чувашской Республики и его эффективное функционирование;

активизация инвестиционного процесса за счет вовлечения в оборот всех земельных участков, пригодных для жилищного и инвестиционного строительства, а также земель сельскохозяйственного назначения;

увеличение доходов консолидированного бюджета Чувашской Республики от управления и распоряжения государственным имуществом Чувашской Республики и муниципальным имуществом;

расширение перечня недвижимого имущества для передачи в аренду субъектам малого и среднего предпринимательства;

создание и расширение перечня государственного имущества Чувашской Республики, свободного от прав третьих лиц (за исключением имущественных прав некоммерческих организаций, не являющихся государственными и муниципальными учреждениями и некоммерческими организациями, учрежденными Российской Федерацией), которое может быть предоставлено социально ориентированным некоммерческим организациям во владение и (или) в пользование на долгосрочной основе (в том числе по льготным ставкам арендной платы);

оптимизация расходов республиканского бюджета Чувашской Республики, направляемых на содержание имущества, закрепленного на праве оперативного управления за государственными учреждениями Чувашской Республики, казенными унитарными предприятиями Чувашской Республики и на праве хозяйственного ведения за государственными унитарными предприятиями Чувашской Республики;

повышение качества предоставляемых государственных услуг и сокращение сроков их предоставления.

Задача 2.4. Повышение устойчивости бюджетной системы и эффективности государственного управления

Целевое видение к 2035 году

Основной целью государственной политики в сфере управления общественными финансами является обеспечение сбалансированности консолидированного и республиканского бюджетов Чувашской Республики, создание условий для ускорения темпов экономического роста, достижение стратегических целей социально-экономического развития Чувашской Республики.

Текущая ситуация.

В 2019 году республиканский бюджет Чувашской Республики исполнен в объёме 58 719,3 млн. рублей (118,1 процента к уровню 2018 года), в том числе по собственным (налоговым и неналоговым) доходам – в объёме 30 613,2 млн. рублей (52,1 процента от общего объема доходов).

Структура собственных доходов республиканского бюджета Чувашской Республики достаточно стабильна: в ней преобладают налоговые доходы – 96 процентов (неналоговые доходы – 4 процента). Значительный удельный вес в налоговых доходах занимают налог на доходы физических лиц (33,6 процента), налог на прибыль организаций (29,1 процента), акцизы (14,9 процента), налог на имущество организаций (9,3 процента). Всего неналоговые доходы составили 1 238,9 млн. рублей (111,1 процента к уровню 2018 года).

Расходы республиканского бюджета Чувашской Республики на 1 января 2020 года составили 55183,1 млн. рублей, что составляет 114 процентов к уровню 2018 года. Расходы на социально-культурную сферу составили 38 211,6 млн. рублей с ростом к уровню 2018 года (34 257,4 млн. рублей) на 11,5 процента, из них расходы на образование – 17 575,4 млн. рублей, социальную политику – 13 409,9 млн. рублей, здравоохранение – 4 753,7 млн. рублей.

Профицит республиканского бюджета в 2019 году – 3 536,2 млн. рублей.

Консолидированный бюджет Чувашской Республики в 2019 году исполнен по доходам в объеме 66 684,9 млн. рублей (собственные доходы – 39 217,3 млн. рублей, безвозмездные поступления – 27 467,6 млн. рублей), по расходам – 61 814,3 млн. рублей, профицит – 4 870,6 млн. рублей. Почти треть собственных доходов консолидированного бюджета Республики обеспечили предприятия обрабатывающей промышленности (31,6 процента).

При этом в 2019 году местные бюджеты муниципальных образований Чувашской Республики обеспечены собственными доходами (налоговыми и неналоговыми поступлениями) лишь на 27 процентов. 73 процента их доходов – это межбюджетные трансферты. Налоговые и неналоговые поступления в местные бюджеты в 2019 году составили 8 604,2 млн. рублей, а межбюджетные

трансферты – 23 251,7 млн. рублей (рост к уровню 2010 года в 2,9 раза).

Долговая нагрузка (государственный долг на 1 жителя) остается одной из самых низких в ПФО – 8,5 тыс. рублей на 1 жителя, в последние годы объем государственного долга Республики последовательно снижался и запланирован на 2020 году в размере 10 096,8 млн. рублей.

В 2019 году из федерального бюджета в Чувашию было выделено 1,2 млрд. рублей субсидий юридическим лицам, коммерческим и некоммерческим организациям, гранты физическим лицам. Данные финансовые ресурсы не относятся к межбюджетным трансфертам, но являются важной частью системы государственных финансов и источником финансирования реализации государственной политики. Большая часть таких субсидий проходила по линии Минпромторга России (0,82 млрд. рублей) и была предоставлена 14 промышленным предприятиям на реализацию различных проектов модернизации, проведения НИОКР и внедрение новой продукции.

Проблемы:

1. Геополитическая нестабильность, риски неравномерного развития отдельных секторов экономики, замедление темпов роста собственных доходов консолидированного и республиканского бюджетов Чувашской Республики.

2. Недостаточное обеспечение муниципалитетов средствами, необходимыми для полноценного решения вопросов местного значения.

Сложившиеся социально-экономические условия обусловили формирование и усугубление одной из основных проблем сферы государственных и муниципальных финансов республики – собственные доходы (налоговые и неналоговые поступления) поселений не покрывают не только расходы, предусмотренные на выполнение вопросов местного значения, но и на содержание органов местного самоуправления.

В результате для соотнесения расходных полномочий и доходных источников ежегодно в республиканском бюджете Чувашской Республики бюджетам муниципальных районов предусматриваются субвенции на осуществление государственных полномочий Чувашской Республики по расчету и предоставлению дотаций на выравнивание бюджетной обеспеченности поселений и указанные суммы растут год от года.

Приоритетные направления:

обеспечение сбалансированности консолидированного и республиканского бюджетов Чувашской Республики, формирование условий для ускорения темпов экономического роста, укреплению финансовой стабильности в Чувашской Республике;

наращивание собственного экономического (налогового) потенциала, инвестиционной и предпринимательской активности;

осуществление взвешенной долговой политики, поддержание объема долговой нагрузки на экономически безопасном уровне, совершенствование системы управления долговыми обязательствами;

обеспечение сбалансированности местных бюджетов, рост собственных доходов местных бюджетов.

Для решения задачи бюджетной политики Чувашской Республики - обеспечение сбалансированности консолидированного и республиканского бюджетов Чувашской Республики, формирование условий для ускорения темпов экономического роста, укреплению финансовой стабильности в Чувашской Республике предусматривается:

обеспечение консолидации бюджетных ассигнований в рамках реализации основных мероприятий государственных программ Чувашской Республики и влияющих на достижение запланированных результатов в увязке со стратегическими целями социально-экономического развития Чувашской Республики;

проведение оценки на вариативной основе наиболее вероятных тенденций развития бюджетов бюджетной системы в Чувашской Республике;

повышение эффективности бюджетных расходов Чувашской Республики на основе дальнейшего совершенствования бюджетных правоотношений и механизмов использования бюджетных средств;

развитие гибкой и комплексной системы управления бюджетными расходами, увязанной с системой государственного стратегического управления, совершенствование инструментария реализации региональных проектов и государственных программ Чувашской Республики;

повышение эффективности инвестиционной составляющей в расходах консолидированного бюджета Чувашской Республики;

снижение рисков возникновения просроченной кредиторской задолженности республиканского бюджета Чувашской Республики;

недопущение принятия новых расходных обязательств, не обеспеченных стабильными доходными источниками;

повышение подотчетности (подконтрольности) бюджетных расходов, в том числе за счет повышения эффективности государственного финансового контроля;

вовлечение граждан в процедуры обсуждения и принятия бюджетных решений, развитие механизмов инициативного бюджетирования;

обеспечение открытости и прозрачности бюджетного процесса, сохранение достигнутых Чувашской Республикой позиций в рейтинге открытости бюджетных данных;

повышение качества ведения бюджетного учета, унификация и оптимизация процессов взаимодействия структурных подразделений органов исполнительной власти Чувашской Республики с бухгалтерскими службами;

усиление контроля за достижением конечных и непосредственных результатов мероприятий государственных программ Чувашской Республики и региональных проектов;

повышение эффективности и результативности государственного финансового контроля за использованием средств республиканского бюджета Чувашской Республики и местных бюджетов.

Сохранение нацеленности налоговой политики Чувашской Республики на наращивание собственного экономического (налогового) потенциала, инвестиционной и предпринимательской активности предусматривается путем решения следующих задач:

обеспечение устойчивого роста доходной базы консолидированного и республиканского бюджетов Чувашской Республики за счет наращивания собственного налогового потенциала;

совершенствования законодательства Чувашской Республики о налогах и сборах, включая оптимизацию налоговых льгот и иных преференций, предоставляемых хозяйствующим субъектам, в зависимости от их востребованности и экономического эффекта, продление механизма налоговых каникул;

улучшения качества налогового администрирования, сокращения «теневое» сектора экономики;

оценка эффективности налоговых расходов и соответствия их целям государственных программ Чувашской Республики;

реализации комплекса мер бюджетного и налогового стимулирования для привлечения инвестиций в реализацию приоритетных направлений и проектов, способных увеличить поступление доходов в республиканский бюджет Чувашской Республики и местные бюджеты;

поддержка предпринимательской и инвестиционной активности, сохранение льготных условий налогообложения для инвесторов, в том числе за счет предоставления инвестиционного налогового вычета по налогу на прибыль, создание дополнительных условий для привлечения инвестиций в экономику Чувашской Республики путем финансирования строительства (реконструкции) объектов капитального строительства инженерной и транспортной инфраструктуры при осуществлении инвесторами инвестиционной деятельности в сфере промышленного производства и агропромышленного комплекса, предусматривающей создание новых производств.

Для обеспечения сбалансированности и устойчивости республиканского бюджета Чувашской Республики, минимизации рисков невыполнения принятых обязательств при его исполнении необходимо эффективное управление государственным долгом Чувашской Республики.

Для решения задач долговой политики предусматриваются:

повышение эффективности государственных заимствований Чувашской Республики и муниципальных заимствований;

сокращение рисков, связанных с осуществлением заимствований;

обеспечение взаимосвязи принятия решения о заимствованиях с реальными потребностями республиканского бюджета Чувашской Республики и бюджетов муниципальных образований в привлечении заемных средств;

поддержание оптимальной структуры государственного долга Чувашской Республики и муниципального долга;

развитие финансовых инструментов заимствований и инструментов управления государственным долгом Чувашской Республики и муниципальным долгом;

поддержание достигнутого уровня долгосрочного кредитного рейтинга Чувашской Республики;

обеспечение своевременного и полного исполнения долговых обязательств Чувашской Республики и обязательств муниципальных образований;

минимизация расходов на обслуживание государственного долга Чувашской Республики и муниципального долга.

Для решения задачи – обеспечение сбалансированности местных бюджетов, рост собственных доходов местных бюджетов предусматривается:

совершенствование межбюджетного регулирования, повышение эффективности предоставления и распределения межбюджетных трансфертов, способствующие укреплению финансовой самостоятельности местных бюджетов;

проведение инвентаризации вопросов местного самоуправления, возложенных законодательством Чувашской Республики на органы местного самоуправления поселений;

увеличение доли муниципальных образований с высокой бюджетной обеспеченностью, необходимой для полноценного решения вопросов местного значения;

снижение рисков возникновения просроченной кредиторской задолженности местных бюджетов.

Для снятия остроты проблемы, связанной с дефицитом собственных доходов отдельных муниципальных образований, предусматривается проработка возможности преобразования таких муниципальных образований путем укрупнения поселений и (или) передачи полномочий по решению вопросов местного значения поселений, являющихся районными центрами, муниципальному району. Реализация возможна с 2021 года по инициативе населения, органов местного самоуправления.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

обеспечение сбалансированности и устойчивости республиканского бюджета Чувашской Республики и местных бюджетов;

отсутствие просроченной кредиторской задолженности республиканского бюджета Чувашской Республики и местных бюджетов;

обеспечение роста собственной доходной базы республиканского бюджета Чувашской Республики и местных бюджетов;

сокращение разрыва в уровне бюджетной обеспеченности между наиболее обеспеченными и наименее обеспеченными муниципальными районами (городскими округами) Чувашской Республики после выравнивания бюджетной обеспеченности муниципальных районов (городских округов);

повышение эффективности осуществления органами местного самоуправления возложенных на них полномочий в соответствии с федеральным и республиканским законодательством;

обеспечение отношения государственного долга Чувашской Республики к доходам республиканского бюджета Чувашской Республики к 2035 году на уровне не более 36 процентов;

охранение отношения дефицита республиканского бюджета Чувашской Республики к доходам республиканского бюджета Чувашской Республики (без учета безвозмездных поступлений) на уровне не более 10 процентов.

Цель 3. Рациональное природопользование и обеспечение экологической безопасности в Чувашской Республике

Задача 3.1. Рациональное освоение природно-ресурсного потенциала Чувашской Республики

Целевое видение к 2035 году

Рациональное освоение природно-ресурсного потенциала обеспечит к 2035 году экологически ориентированный рост экономики и внедрение экологически эффективных инновационных технологий в целях сохранения природных ресурсов, в том числе повышение продуктивности лесов для удовлетворения потребностей нынешнего и будущих поколений.

Решение задачи предусматривает:

- сокращение негативного антропогенного воздействия на водные объекты;
- восстановление и экологическая реабилитация водных объектов;
- повышение эксплуатационной надежности гидротехнических сооружений;
- совершенствование ведения лесного хозяйства, рациональное использование лесных ресурсов, создание благоприятной экологической среды;
- улучшение экологического состояния реки Волга;
- обеспечение баланса выбытия и воспроизводства лесов;
- обеспечение функционирования семеноводческого центра в сфере лесного хозяйства;

- ежегодное формирование запаса лесных семян для выращивания стандартного посадочного материала в целях лесовосстановления на всех участках, вырубленных и погибших лесных насаждений;

- ежегодное создание площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления с применением сеянцев, саженцев с закрытой корневой системой;

- сохранение системы лесопарковых зеленых поясов;

- сохранение лесистости Чувашской Республики.

Текущее состояние:

Автомобильный транспорт является основным источником загрязнения атмосферного воздуха и шумового воздействия на окружающую среду.

Поверхностные водные объекты в республике представлены реками, водоемами, болотами и родниками. Величина ресурсов поверхностных вод на территории Чувашии в средний по водности год составляет более 2 млрд. м³. Основными реками, протекающими по республике, являются Волга и Сура. Среднегодовой сток р. Волга – 112,5 км³. Среднегодовой расход воды р. Сура – 251,1 м³/сек, среднегодовой объем стока – 11,7 км³. Два водохранилища на реках Малый Цивиль (12,7 млн. м³) и Карла (15,9 млн. м³) являются одними из крупнейших в ПФО.

Качество воды поверхностных водных объектов не отвечает санитарным требованиям по химическому потреблению кислорода, а также по содержанию фенолов, взвешенных веществ, соединениям цинка, марганца, меди, железа.

Качество воды в р. Волга и ее многочисленных притоках в пределах территории республики формируется под воздействием вышележащих водохранилищ, коммунально-бытовых и промышленных стоков городов, дренажно-сбросных вод. В 2018 году в поверхностные водные объекты было сброшено сточных вод всего 95,05 млн м³, из них требующих очистки – 90,18 млн м³ или 95 процентов. В 2019 году объем сброшенных в поверхностные водные объекты сточных вод увеличился на 8,91 млн м³, а объем сброса загрязненных сточных вод на 13,36 млн м³.

Очистка основного объема сточных вод осуществляется на очистных сооружениях жилищно-коммунального хозяйства. В республике имеются 99 очистных сооружений, из них 73 – биологической очистки, 69 – коммунальной канализации. Большая часть очистных сооружений республики морально устарела, находится в крайне неудовлетворительном техническом состоянии (60 процентов), требуют первоочередной модернизации 43 процента мощностей. Кроме того, многие из них перегружены, что приводит к несоблюдению технологического режима очистки стоков. Эффективность очистки подавляющего большинства канализационных сооружений не удовлетворяет нормативным требованиям, что связано с устаревшей технологией и низким уровнем их эксплуатации.

В большинстве населенных пунктов локальные канализационные очистные сооружения нуждаются в реконструкции, средний износ составляет 64 процента. Установленная пропускная способность очистных сооружений канализации составляет 428,2 тыс. куб. м/сутки.

Чувашская Республика обладает значительными прогнозными ресурсами питьевых подземных вод, объем которых составляет 1843,2 тыс. м³/сут. Объем разведанных эксплуатационных запасов подземных вод составляет 220,3 тыс. м³/сут. 42 процента населения республики использует их в качестве источника питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения.

В республике эксплуатируется 2999 водозаборных скважин, из которых 1768 используется для централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Бездействует по разным причинам 1595 скважин, из них подлежат ликвидации 478 скважин. Количество бесхозяйных скважин – 341.

Общая площадь лесов республики составляет 632,3 тыс. га, ежегодный допустимый объем изъятия ликвидной древесины в лесничествах Чувашской Республики (расчетная лесосека) – 533,9 тыс. м³. Леса расположены неравномерно: на севере представлены отдельными куртинами, а к юго-западу переходят в сплошные лесные массивы. Поэтому лесистость колеблется от 4,3 процента в Яльчикском районе до 66,4 процента в Ибресинском районе. В среднем по Республике лесистость составляет 32,2 процента.

В республике на конец 2018 года действовало 70 особо охраняемых природных территорий (ООПТ) на общей площади 82,4 тыс. га: два федерального значения (34,4 тыс. га), 33 регионального значения (47,5 тыс. га) и 35 (0,5 тыс. га) местного значения. Доля площади территории Чувашии, занятой ООПТ всех видов – 4,5 процента. К ООПТ регионального значения относятся 22 государственных природных заказников (40,0 тыс. га), 10 памятников природы (0,5 тыс. га), 1 этноприродный парк (7,0 тыс. га).

За 24 охотпользователями закреплено 41 охотничье угодье общей площадью 1 130,650 тыс. га (70,8 процента от общей площади охотугодий региона). К охотничьим ресурсам республики относятся 82 вида (33 вида млекопитающих и 49 видов птиц).

Проблемы:

распространение водных эрозионных процессов, отрицательно влияющих на состояние водных объектов и прибрежных территорий, активно развивающихся в период половодья;

деформация и разрушение береговой зоны водных объектов, подтопление селитебных территорий, характеризующиеся экономическими потерями;

недостаточная обеспеченность населенных пунктов и объектов экономики сооружениями инженерной защиты;

сброс в водные объекты загрязненных сточных вод;

неудовлетворительное состояние гидротехнических сооружений;

накопленный экологический вред, представляющий угрозу реке Волга;

недостаточное разнообразие минерально-сырьевых ресурсов Чувашской Республики;

недостаточная эффективность системы обучения и привлечения в лесную отрасль высококвалифицированных кадров и, как следствие, сохранение дефицита специалистов в сфере лесного хозяйства.

Приоритетные направления:

1. Снабжение населения качественной питьевой .

Очистка основного объема сточных вод осуществляется на очистных сооружениях жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ). Высокий износ канализационных очистных сооружений является одним из источников загрязнения окружающей среды. Поэтому для предотвращения загрязнения водных объектов необходимо провести строительство и реконструкцию очистных сооружений.

2. Необходимость ликвидации заброшенных скважин.

По результатам обследования водозаборных скважин ежегодно с 2017 года осуществляется тампонаж бесхозных, бездействующих, заброшенных водозаборных скважин. Произведен ликвидационный тампонаж 8 разведочно-эксплуатационных скважин общим метражом 771 п.м., подлежит ликвидации 198 бесхозных скважин общим погонным метражом более 10 000 м.

Работы по ликвидации скважин, выполнивших свое назначение (аварийных, бесхозных) будут продолжены в рамках государственных программ Чу-

вашской Республики «Модернизация и развитие сферы жилищно-коммунального хозяйства» и «Развитие потенциала природно-сырьевых ресурсов и обеспечение экологической безопасности».

3. Рекультивация объектов накопленного вреда – закрытых муниципальных свалок.

В республике в настоящее время имеется несколько закрытых муниципальных свалок, которые нуждаются в рекультивации в 2020-2024 годах.

Необходимо провести инвентаризацию существующих 12 объектов размещения отходов с целью определения их соответствия экологическим и санитарно-эпидемиологическим требованиям, сроков их предельной эксплуатации.

4. Необходимость создания мусороперегрузочных станций.

В связи с позицией Правительства Российской Федерации о несоздании новых объектов размещения отходов в рамках реформы ТКО принято решение о создании в г. Канаш мусороперегрузочной станции с элементами сортировки (зона обслуживания – г. Канаш и Канашский район).

Требуется передача оборудования в установленном порядке из государственной собственности Чувашской Республики в муниципальную собственность г. Канаш с дальнейшей передачей оборудования в оперативное управление муниципальному унитарному предприятию города либо сдачей в аренду лицензиату на обращение с отходами с дальнейшим монтажом и запуском мусороперегрузочной станции в г. Канаш.

Также принято решение о создании в Шумерлинском районе мусороперегрузочной станции с элементами сортировки (зона обслуживания – г. Шумерля и Шумерлинский район).

Предусматривается:

строительство защитных сооружений и реконструкция объектов инженерной защиты;

охрана водных объектов и увеличение их пропускной способности, в том числе расчистка русел рек (15 процентов от общей протяженности русел рек, нуждающихся в расчистке, к 2035 году);

завершение к 2025 году работ по определению границ зон затопления и подтопления на территории Чувашской Республики;

проведение капитального ремонта и обеспечение безопасности гидротехнических сооружений;

проведение берегоукрепительных работ, строительство защитных сооружений на участках с неустойчивым состоянием береговой зоны и в зонах затопления;

экологическое оздоровление водных объектов;

сбалансированное использование минерально-сырьевых ресурсов Чувашской Республики, обеспечение прироста разведанных запасов твердых полезных ископаемых (не менее 1 млн. м³ в год);

создание семеноводческого центра и строительство тепличного комплекса;

повышения качества лесовосстановления и технического уровня лесохозяйственных работ;

увеличение площади лесов, переданных в пользование.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

защита населенных пунктов от негативного воздействия вод – 23,0 км сооружений инженерной защиты и берегоукрепления;

определение границ зон затопления и подтопления на территории Чувашской Республики – 100 процентов;

предотвращение негативного воздействия вод и увеличение пропускной способности водных объектов – 1 тыс. км расчищенных участков русел рек;

снижение уровня аварийности гидротехнических сооружений – 80 гидротехнических сооружений, приведенных в безопасное техническое состояние;

восстановление и экологическая реабилитация водных объектов – 43,5 км;

вовлечение в разработку месторождений по результатам геологического изучения и утверждения запасов общераспространенных полезных ископаемых – 2 месторождения ежегодно;

обеспечение баланса площади лесовосстановления и лесоразведения к площади вырубленных и погибших лесных насаждений – 100 процентов;

увеличение доли площади земель лесного фонда, переданных в пользование, в общей площади земель лесного фонда по Чувашской Республике – 20 процентов;

создание площадей искусственного и комбинированного лесовосстановления путем посадки сеянцев, саженцев с закрытой корневой системой – 45 процентов;

сохранение лесистости Чувашской Республики – 32,2 процента.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики

«Оздоровление Волги»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Цель регионального проекта – улучшение экологического состояния реки Волга, в том числе за счет сокращения к концу 2024 года доли загрязненных сточных вод, отводимых в реку Волга.

Основными задачами проекта являются: ликвидация (рекультивация) объектов накопленного экологического вреда, представляющих угрозу реке Волге, а также сокращение доли загрязненных сточных вод, отводимых в реку Волгу.

В рамках регионального проекта будут построены, реконструированы (модернизированы) очистные сооружения водопользователей, осуществляющих сброс загрязненных сточных вод в реку Волга и ее притоки 1 и 2 порядка:

сооружения очистки дождевых стоков центральной части города Чебоксары;

коллектор хозяйственно-бытовой канализации с очистными сооружениями хозяйственно-бытовых и производственных стоков в пос. Вурнары;
 ливневые очистные сооружения мкр. «Волжский-1,2» г.Чебоксары;
 биологические очистные сооружения в г. Ядрин Чувашской Республики;
 биологические очистные сооружения в г. Мариинский Посад Чувашской Республики;

очистные сооружения АУ «ФОЦ «Белые камни» Минспорта Чувашии;
 ливневые очистные сооружения мкр. «Грязевская стрелка» г.Чебоксары;
 ливневые очистные сооружения в мкр. «Новый город» г.Чебоксары;
 сооружения очистки ливневых стоков Президентского бульвара г. Чебоксары;

ливневые очистные сооружения в районе ул. Якимовская г.Чебоксары;
 ливневые очистные сооружения в районе Марпосадского шоссе г. Чебоксары;

ливневые очистные сооружения на нижней Набережной в районе ул. Жени Крутовой г. Новочебоксарск;

ливневые очистные сооружения на нижней Набережной в районе ул. Винокурова г. Новочебоксарск.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

снижение объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод с 0,03 куб. км в год до 0,01 куб. км в год;

прирост мощности очистных сооружений, обеспечивающих нормативную очистку сточных вод, составит 0,02 куб. км в год;

количество ликвидированных объектов накопленного экологического вреда, представляющих угрозу реке Волга, составит 1 единица.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
 «Сохранение уникальных водных объектов»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Цель проекта – сохранение уникальных водных объектов до 2024 года за счет расчистки участков русел рек, а также очистки от мусора берегов и прибрежной защитной полосы озер и рек.

К уникальным водным объектам на территории Чувашской Республики по критерию «водный объект используется в целях обеспечения питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения» отнесена река Сура, являющаяся источником питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населения городов Шумерля и Алатырь.

В состав регионального проекта включаются мероприятия по расчистке участка русла реки Сура протяженностью не менее 0,8 км в районе водозабора города Шумерля и города Алатырь, финансирование которых запланировано в 2024 году из средств федерального бюджета в качестве субвенции бюджету Чувашской Республики.

Реализация настоящего регионального проекта позволит улучшить экологическую обстановку реки Суры и обеспечить бесперебойное питьевое и хозяйственно-бытовое водоснабжение населения города Шумерля.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

протяженность расчищенных участков русел рек – 0,8 км.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Сохранение лесов»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на обеспечение баланса выбытия и воспроизводства лесов в соотношении 100 процентов к 2024 году, которое будет достигнуто за счет реализации мероприятий сохранения лесов, в том числе на основе их воспроизводства на всех участках, вырубленных и погибших лесных насаждений.

На сегодняшний день лесистость территории Чувашской Республики составляет 32,3 процента. В связи с тем, что Чувашская Республика относится к густонаселенным субъектам Российской Федерации, решение задач по осуществлению инфраструктурных проектов непосредственно связано с использованием земель лесного фонда.

По состоянию на 1 января 2020 года 5 956 земельных участков граничат с землями лесного фонда. К 2021 году будет создан реестр собственников, использующих земельные участки по назначению. В целях сохранения лесистости Чувашской Республики необрабатываемые земельные участки планируется перевести в земли лесного фонда и привлечь средства федерального бюджета в виде субвенций для их содержания, в том числе проведения противопожарных мероприятий.

В 2018 году создан лесопарковый зеленый пояс г. Чебоксары, в который включены 130 земельных участков общей площадью 4 746,1 га. К 2023 году планируется создать лесопарковые зеленые пояса городов Новочебоксарск, Мариинский Посад, Козловка, Ядрин.

Согласно государственной программе Российской Федерации «Развитие лесного хозяйства» плановый показатель на 2020 год доли площади земель лесного фонда, переданных в пользование, в общей площади земель лесного фонда должен составить 17,1 процента.

Для достижения плановых показателей планируется предоставление лесных участков по результатам проведения аукционов и открытых конкурсов на право заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной собственности, для заготовки древесины. Для предоставления в аренду для заготовки древесины поставлены на кадастровый учет 3 лесных участка и планируется до конца года поставить на учет еще 1 участок. При проведении конкурса лесные ресурсы предоставляются объектам лесоперерабатывающей инфраструктуры с глубокой переработкой древесины, которые находятся на той

территории Республики, в которой расположен лесной участок. Таким образом, доля переданных в аренду земель лесного фонда составит 19,3 процента и позволит перерабатывать лесные ресурсы в пределах Республики, обеспечив лесоперерабатывающую отрасль сырьем.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение площади лесовосстановления, повышение качества и эффективность работ по лесовосстановлению на лесных участках не переданных в аренду – 100 процентов;

оснащение учреждений, выполняющих мероприятия по воспроизводству лесов специализированной техникой для проведения комплекса мероприятий по лесовосстановлению и лесоразведению;

сохранение лесистости Чувашской Республики на уровне 32,2 процента;

доля земель лесного фонда, переданных в пользование, в общей площади земель лесного фонда – 20 процентов;

формирование запаса лесных семян для лесовосстановления на всех участках, вырубленных и погибших лесных насаждений.

Задача 3.2. Охрана окружающей среды

Целевое видение к 2035 году

Повышение экологической безопасности включает обеспечение защиты природной среды и жизнедеятельности человека от негативного воздействия хозяйственной и иной деятельности, снижение выбросов в атмосферу и оснащение стационарных источников автоматическими средствами измерения и учета объема или массы выбросов загрязняющих веществ и концентрации загрязняющих веществ, снижение сброса загрязненных сточных вод, развитие системы обращения с отходами.

Постепенное восстановление естественных экосистем до уровня, гарантирующего стабильность окружающей среды, предполагает завершение реализации комплекса затратных мер по устранению последствий антропогенной нагрузки хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду.

Решение задачи предусматривает:

повышение уровня экологической безопасности и улучшение состояния окружающей среды, в том числе атмосферного воздуха;

создание условий для вторичной переработки всех запрещенных к размещению отходов производства и потребления;

создание современной инфраструктуры, обеспечивающей безопасное обращение с отходами I и II классов опасности, и ликвидация (рекультивация) объектов накопленного экологического вреда;

ликвидация всех выявленных на 1 января 2018 года несанкционированных свалок;

эффективное обращение с отходами производства и потребления;

рекультивация объектов накопленного экологического вреда.

Проблемы:

загрязнение окружающей среды, в том числе атмосферного воздуха;
 недостаточная развитость вторичной переработки отходов;
 истощение ресурсов существующих свалок твердых коммунальных отходов, несоответствие их состояния санитарно-эпидемиологическим и экологическим требованиям;
 отсутствие системы глубокой переработки (утилизации) отходов.

Приоритетные направления:

формирование эффективной системы управления в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности;
 создание системы замкнутого цикла обращения с твердыми коммунальными отходами, предусматривающей ежегодное снижение объемов захоронения и увеличение объемов их переработки;
 строительство мусороперегрузочных станций с элементами сортировки в муниципальных образованиях Чувашской Республики;
 развитие индустрии утилизации отходов производства и потребления;
 развитие системы глубокой переработки отходов;
 обеспечение экологически безопасного обращения с отходами и снижение объема их образования;
 внедрение мер экономического стимулирования сокращения сбросов, выбросов, образования отходов и их утилизации;
 развитие территориальной системы наблюдений за состоянием окружающей среды, в том числе атмосферного воздуха;
 внедрение технологий, направленных на снижение объема или массы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух;
 разработка и внедрение ресурсосберегающих и экологически эффективных технологий;
 восстановление нарушенных естественных экологических систем;
 создание комфортной среды обитания за счет управления качеством окружающей среды;
 формирование экологической культуры, развитие экологического образования и воспитания.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

уменьшение негативного воздействия на окружающую среду;
 возврат в хозяйственный оборот восстановленных земель, нарушенных в результате эксплуатации свалок;
 сокращение расстояния до места приема твердых коммунальных отходов за счет создания в районах республики мусороперегрузочных станций;
 уменьшение объемов захоронения отходов и площади земель, предоставляемых под полигоны твердых коммунальных отходов;
 ежегодное снижение объемов захоронения твердых коммунальных отходов и увеличение объемов их переработки;

создание системы глубокой переработки отходов.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Комплексная система обращения с твердыми коммунальными отходами»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

В результате реализации регионального проекта улучшится санитарно-эпидемиологическое благополучие населения за счет создания в районах мусороперегрузочных станций, сократится расстояние до места приема твердых коммунальных отходов.

В ходе реализации регионального проекта предусмотрены мероприятия по созданию сети мусороперегрузочных станций с элементами сортировки в муниципальных образованиях Чувашской Республики.

Создание и развитие экотехнопарка на территории опережающего социально-экономического развития г. Новочебоксарска включено в перечень мероприятий, реализуемых в рамках реализации индивидуальной программы социально-экономического развития Чувашской Республики на 2020–2024 гг.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

создание системы комплексного обращения с твердыми коммунальными отходами на территории Чувашской Республики, которая позволит утилизировать до конца 2025 года 36 процентов образующихся отходов.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Чистая страна»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

В 2020 году в рамках регионального проекта «Чистая страна» осуществляется рекультивация земель, нарушенных при размещении свалки твердых коммунальных отходов в с. Аликово и в с. Яльчики.

Рекультивация свалки твердых коммунальных отходов в г. Канаш планируется в 2021 году, мероприятия по рекультивации закрытых муниципальных свалок в Ядринском, Комсомольском, Шемуршинском и Мариинско-Посадского районах планируется включить в федеральный проект «Чистая страна» со сроком реализации в 2023 году.

Мероприятия по рекультивации закрытой свалки в Ибресинском районе планируется включить в федеральный проект «Чистая страна» со сроком реализации в 2024 году.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

уменьшение негативного воздействия на окружающую среду за счет ликвидации объектов накопленного вреда окружающей среде, что позволит улучшить экологические условия проживания 653,2 тыс. человек и восстановить 60,3 га земель к 31 декабря 2024 года;

ликвидация всех выявленных на 1 января 2018 года несанкционированных свалок в границах городов.

Цель 4. Развитие человеческого капитала и социальной сферы в Чувашской Республике. Повышение уровня и качества жизни населения

Задача 4.1. Демографическое развитие, улучшение здоровья населения и поддержание его долголетней активной жизни

Целевое видение к 2035 году

К 2035 году ожидается сокращение естественной убыли населения за счет как роста числа родившихся, так и за счет снижения числа умерших во всех возрастных группах за счет внедрения и активного освоения новых медицинских технологий, обеспечения стопроцентной доступности первичной медико-санитарной помощи, широкого использования медицины высоких технологий и здоровьесберегающих технологий, пациентоориентированной медицины, способствующих улучшению состояния здоровья населения и росту ожидаемой продолжительности жизни и продолжительности здоровой жизни.

Решение задачи предусматривает:

стабилизацию демографической ситуации в республике, реализацию мер по повышению рождаемости населения, снижению смертности, в том числе в трудоспособном возрасте;

структурную и технологическую модернизацию здравоохранения;

увеличение роли профилактики заболеваний и формирование здорового образа жизни;

формирование принципиально новых, в том числе управленческих, решений для устойчивого развития системы здравоохранения, сохранения здоровья населения и повышения качества оказания медицинских услуг;

завершение формирования сети медицинских организаций с использованием геоинформационной системы в сфере здравоохранения с учетом необходимости строительства новых объектов здравоохранения в целях обеспечения доступности медицинской помощи для населения;

создание условий, необходимых для дополнительного финансирования и роста инвестиционной привлекательности системы здравоохранения;

реализацию мер, направленных на внедрение в медицинскую практику новых продуктов и услуг, основанных на технологиях, отвечающих современному развитию медицинской науки;

разработку и реализацию программ борьбы с онкологическими заболеваниями, сердечно-сосудистыми заболеваниями, развития детского здравоохранения, включая создание современной инфраструктуры оказания медицинской помощи детям, а также программ паллиативной и гериатрической помощи населению;

совершенствование оказания специализированной, включая высокотехнологичную, медицинской помощи;

формирование целостной системы подготовки и привлечения кадров в отрасль здравоохранения.

Текущее состояние:

Численность населения Чувашской Республики по состоянию на 1 января 2020 г. составила 1217,8 тыс. человек, в том числе городского населения – 771,9 тыс. человек, или 63,4 процента. В 2019 году общий коэффициент рождаемости в расчете на 1000 человек населения составил 9,5 промилле. Смертность населения республики по сравнению с 2018 г. снизилась на 1,6% и составила 12,4 промилле.

Основными причинами смерти жителей Республики, по данным за 2019 год, являются болезни системы кровообращения (39,2 процента всех умерших), новообразования (12,1 процента), внешние причины смерти (10,3 процента), болезни органов пищеварения (6,5 процента) и дыхания (5,3 процента).

В структуре младенческой смертности по основным классам болезней за 2019 год лидирующие позиции занимают отдельные состояния, возникающие в перинатальном периоде, – 33,3 процента, врожденные аномалии – 19,4 процента, внешние причины смерти – 13,9 процента, болезни нервной системы – 11,1 процента, инфекционные заболевания – 11,1 процента, болезни органов дыхания – 2,8 процента.

Показатель смертности всего населения от болезней системы кровообращения снизился на 2,5 процента по сравнению с 2018 годом и составил в 2019 году 488,4 случая на 100 тыс. человек (Россия – 573,2; ПФО – 605,1). Второе место в структуре общей смертности населения Чувашии занимают новообразования, смертность от которых в 2019 году снизилась на 2,8 процента по сравнению с 2018 годом и составила 151,2 случая на 100 тыс. человек (Россия – 203,5; ПФО – 197,4), в том числе от злокачественных новообразований на 3,5 процента (148,6 случая на 100 тыс. человек; Россия – 200,6; ПФО – 194,7).

Число умерших от внешних причин в 2019 году уменьшилось по сравнению с 2018 г. на 10,7 процента, в расчете на 100 тыс. человек показатель смертности от внешних причин составил 128,4 случая (Россия – 93,8; ПФО – 106,6).

Смертность от болезней органов пищеварения выросла в 2019 году на 16,3 процента (80,8 случая на 100 тыс. чел. населения; Россия – 67; ПФО – 74,8), смертность от болезней органов дыхания снизилась на 4,9 процента (65,5 случая на 100 тыс. чел. населения; Россия – 40,3; ПФО – 43,7), смертность от туберкулеза снизилась на 5,1 процента (3,7 случая на 100 тыс. чел. населения; Россия – 5,1; ПФО – 3,9).

В Республике сформирована трехуровневая система оказания медицинской помощи, в которой первый уровень – медицинские организации, оказывающие преимущественно первичную медико-санитарную помощь прикрепленному населению; второй уровень – межтерриториальные центры и диспансеры; третий уровень – медицинские организации республиканского уровня, оказывающие специализированную медицинскую помощь населению республики по отдельным профилям и высокотехнологичную медицинскую помощь. На каждом уровне создана инфраструктура с обеспечением шаговой доступности медицин-

ской помощи в месте проживания – от домовых хозяйств и ФАП до республиканских и федеральных центров высоких технологий.

В 2019 году медицинскую помощь населению республики оказывали 47 медицинских организаций государственной системы здравоохранения с общей плановой мощностью 37540 посещений в смену и общим коечным фондом на 9285 круглосуточных коек. На конец 2019 года в отрасли здравоохранения работал 27 451 специалист, в том числе 5 157 врачей и 11 737 работников со средним медицинским образованием.

Проблемы:

сокращение численности граждан трудоспособного возраста и увеличение доли лиц пожилого населения;

недостаточное инфраструктурное развитие, то есть проблема доступности услуг здравоохранения для населения (особенно на селе) и отсталость имеющейся медицинской инфраструктуры;

недостаточная эффективность системы обучения и привлечения в отрасль здравоохранения высококвалифицированных медицинских кадров и, как следствие, сохранение дефицита медицинских специалистов;

отток высококвалифицированных медицинских работников из государственных медицинских организаций;

невысокая результативность работы первичного звена здравоохранения, направленной на своевременное выявление заболеваний, патологических состояний и факторов риска, их обуславливающих, в том числе на ранних стадиях;

несбалансированность коечного фонда по ряду профилей оказания медицинской помощи и недостаточно эффективное его использование;

неполное соответствие ресурсной оснащенности ряда медицинских организаций требованиям порядков оказания медицинской помощи;

низкие темпы внедрения инновационных технологий, в том числе информационных, включая телемедицину;

изношенность объектов медицинской инфраструктуры, не отвечающих современным технологическим стандартам и правилам, в том числе санитарным;

низкая ответственность граждан за сохранение и укрепление своего здоровья.

Приоритетные направления:

1. Реализация региональной программы модернизации первичного звена здравоохранения.

В республике имеются 4 населенных пункта, которые находятся вне зоны доступа медицинской помощи. При этом общая потребность в поликлиниках, амбулаториях, отделениях общеврачебной практики, фельдшерско-акушерских пунктах (далее – ФАП) в настоящее время исчисляется десятками единиц объектов.

Для решения этой проблемы в рамках реализации региональной программы модернизации первичного звена здравоохранения в муниципальных образо-

ваниях республики планируется строительство 88 ФАП, 15 врачебных амбулаторий, 9 отделений врача общей практики (далее – ОВОП), 2 поликлиник в муниципальных районах и 4 поликлиник в г. Чебоксары. Требуется строительство и других объектов здравоохранения, не включенных в региональные проекты. Кроме того, несмотря на то, что система скорой помощи в республике хорошо развита, необходимо докупить 30 автомобилей скорой помощи для формирования резервного фонда автопарка. Также необходимо обеспечить подключение 100% ФАП к сети «Интернет» с высокоскоростной передачей данных для обеспечения доступа к электронной медицинской карте пациента и электронной регистратуре средних медицинских работников, ведущих самостоятельный прием пациентов.

2. Усиление межрайонных медицинских центров с формированием системы оказания медицинской помощи по кустовому принципу.

Во многом негативная динамика демографических процессов в сельской местности, обусловлена достаточно высокими показателями смертности среди сельского населения. Ситуация усугубляется кадровым дефицитом, характерным для всей системы здравоохранения, но особенно острым на селе. Присутствуют и иные проблемы: неравенство в доступе к медицинской помощи сельского и городского населения, ежегодно возрастающие требования и нагрузка на медицинский персонал в первичном звене, нехватка средств на развитие медицинских организаций.

Для решения проблемы необходимо усиление роли межтерриториальных центров как наиболее рациональное решение в условиях компактности Республики, восстановление инфраструктуры первичного звена здравоохранения (ФАПы, ОВОПы, врачебные амбулатории, поликлиники), а также дополнительные меры поддержки медицинских работников на селе:

доведение заработной платы каждого специалиста межтерриториального центра до уровня городских медицинских организаций;

дополнительные компенсационные выплаты врачам, оказывающим первичную медико-санитарную помощь с выравниванием их до уровня средней заработной платы стационаров;

республиканская программа по предоставлению служебных помещений вновь прибывшим специалистам;

дополнительные программы подготовки специалистов межтерриториальных центров, в том числе в федеральных медицинских центрах.

Необходима также реструктуризация системы здравоохранения на основе создания межрайонных медицинских центров путем закрепления маломощных медицинских организаций за наиболее крупными по «кустовому» принципу. Особенно это актуально в связи с реализацией региональной программы модернизации первичного звена здравоохранения, в рамках которой упор сделан на развитие первичной помощи, но при этом «выпадающим звеном» остается раз-

витие специализированной диагностической и стационарной медицинской помощи.

Основным условием работы центров станет закрепление за ними более обширных территорий с численностью населения от 60 до 100 тыс. человек. Оснащение центров современным технологичным оборудованием в полном объеме, расширение мощностей как в стационарном, так и в амбулаторном (диагностическом) секторе, укомплектование их высококвалифицированным персоналом позволят усилить второй уровень медицинской помощи и снизить нагрузку на стационары третьего уровня, где должна оказываться преимущественно высокотехнологичная медицинская помощь.

Предложенный кустовой принцип предполагает дальнейшее, более мощное, оснащение центров для оказания плановой медицинской и диагностической помощи для прикрепленных муниципалитетов, поскольку схема оказания экстренной помощи уже выстроена и эффективна. Необходимо расширение в этих центрах перечня профилей оказания медицинской помощи (специализированные неврологические, кардиологические, хирургические, травматологические койки с более «серьезным» оснащением) и перенос основной диагностической нагрузки с республиканских клиник на межтерриториальные центры (т. н. диагностический поиск).

Рационально создание таких центров в наиболее удаленных от г. Чебоксары медицинских организациях.

Эти меры позволят поднять доступность медицинской помощи на более высокий уровень, что крайне необходимо в условиях решения текущих проблем в первичном звене и актуально с учетом реализуемых мероприятий по модернизации первичного звена здравоохранения.

3. Снижение смертности от основных причин в республике.

В Чувашии смертность от болезней системы кровообращения занимает первое место среди всех причин смерти населения, при этом показатель смертности от сердечно-сосудистых заболеваний один из самых низких в ПФО. За последний год этот показатель снизился на 2,5 процента, но этого недостаточно.

Так, для достижения целей государственной программы Чувашской Республики «Развитие здравоохранения» необходимо обеспечивать среднее ежегодное снижение смертности от болезней системы кровообращения на 2,6 процента. Аналогично и с показателем смертности среди трудоспособного населения: для достижения целей государственной программы необходимо обеспечивать его среднее ежегодное снижение на 3,5 процента, требования же национального проекта «Здравоохранение» ещё жёстче.

Чувашия одной из первых включилась в реализацию федеральной сосудистой программы, в рамках которой выстроена четкая этапность в оказании специализированной медицинской помощи пациентам с сосудистыми заболеваниями.

В настоящее время БУ «Республиканская клиническая больница» Минздрава Чувашии, на базе которой размещен региональный сосудистый центр, испытывает острую нехватку рабочих площадей, поэтому необходимо строительство современного лечебного корпуса-пристроя. Его наличие позволит повысить качество и результативность деятельности сосудистых отделений, усовершенствовать внутреннюю логистику пациентов, увеличить пропускную способность, сократить время, отведенное для госпитализации больного, а также снизить летальность больных на 20 процентов. Также в новом лечебном корпусе-пристрое планируется организовать второй этап реабилитации для пациентов, перенесших сосудистые заболевания.

Надо отметить, что строительство пристроя, хотя и необходимо, но не является достаточным. В перспективе в период 2023-2024 годы нужно осуществить строительство новой многопрофильной республиканской больницы на 700-1000 мест. При оперативном решении этого вопроса новая больница может стать не только важным региональным узлом системы здравоохранения, но и стать межрегиональной.

Другим важным проектом является строительство нового лечебно-диагностического корпуса с реконструкцией существующих корпусов Республиканской детской клинической больницы. Характеристики зданий и оборудования больницы не позволяют покрыть реальную потребность региона по количеству и номенклатуре оказываемых медицинских услуг детскому населению, и на сегодняшний день пациенты вынуждены направляться в медицинские организации иных субъектов Российской Федерации, в федеральные клиники, для получения такой помощи, при этом квалификация врачей позволяет оказывать ее на своей территории.

В новом лечебно-диагностическом корпусе предполагается размещение отделения детской комбустиологии с палатами интенсивной терапии на 25 коек, так как на сегодня медицинская помощь детям с ожоговыми поражениями оказывается только на базе Республиканской клинической больницы специалистами, имеющими ограниченный опыт работы с детьми.

Также в новом корпусе планируется отделение детской онкологии и гематологии в палатах, соответствующим современным требованиям, отделения детской кардиологии, детской эндокринологии, гастроэнтерологии, функциональной диагностики, боксов для нахождения детей с сопутствующими инфекционными заболеваниями, требующих изоляции. Будет предусмотрено размещение диагностического оборудования, такого как мультиспиральный компьютерный томограф, магнитно-резонансный томограф высокого разрешения, ангиограф.

Также, для борьбы с онкологическими заболеваниями необходимо проработать вопрос о целесообразности создания радиологического корпуса при Республиканском онкологическом диспансере.

Эти мероприятия необходимы для более интенсивного снижения смертности населения республики, не столько с точки зрения решения задач националь-

ного проекта «Здравоохранение», но и в целом для сохранения демографического потенциала республики, в том числе трудоспособного и экономически активного населения. Вкупе с уже реализуемыми мероприятиями к 2025 году возможно дополнительно спасти более 2 тыс. жизней.

4. Вывод противотуберкулезного диспансера и инфекционного стационара из центра г. Чебоксары.

В нарушение СанПиН 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» часть стационаров Республиканского противотуберкулезного диспансера расположена ближе 100 метров от территории жилой застройки. Кроме того, не соблюдается требование минимальной площади помещений на одного больного туберкулезом, а в отделении для больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью не предусмотрено наличие боксов и боксированных палат.

Текущая санитарно-эпидемиологическая ситуация, связанная с новой коронавирусной инфекцией COVID-19, показала необходимость строительства дополнительного инфекционного корпуса с наличием боксированных палат и отвечающим современным условиям оказания медицинской помощи инфекционным больным, в том числе с особо опасными инфекциями.

Необходимо строительство нового больничного комплекса БУ «Республиканский противотуберкулезный диспансер» Минздрава Чувашии мощностью 300 коек и инфекционного стационара мощностью 100 коек за пределами г. Чебоксары (в Чебоксарском районе), либо в микрорайонах города, расположенных на его окраине.

Строительство новых зданий инфекционной больницы и противотуберкулезного диспансера позволит решить вопросы ненормативного размещения медицинских организаций для оказания медицинской помощи инфекционным больным, представляющим в том числе эпидемиологическую опасность для населения, нехватки рабочих площадей и боксированных отделений, а также снизить социальную напряженность у граждан, проживающих рядом с указанными объектами.

5. Развитие реабилитационного направления в республике, в том числе высокотехнологического.

В республике выстроена трехэтапная система медицинской реабилитации пациентов по основным направлениям медицинской деятельности, нуждающихся в проведении реабилитационных мероприятий – неврология, кардиология, педиатрия, травматология и онкология.

Первый этап медицинской реабилитации проводится в отделениях анестезиологии и реанимации и блоках интенсивной терапии, в профильных отделениях медицинских организаций в стационарных условиях. Второй этап взрослым пациентам осуществляется в специализированных отделениях медицинской реабилитации медицинских организаций в стационарных условиях, а специализированная медицинская реабилитация детей осуществляется в Республиканском

центре медицинской реабилитации на базе Республиканской детской клинической больницы.

Реализация проекта по строительству нового реабилитационного центра ФГБУ «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Минздрава России (г. Чебоксары) в 2020–2022 годах за счет средств федерального бюджета позволит в дальнейшем локализовать реабилитацию пациентов травматологического профиля на его базе.

Медицинская реабилитация и восстановительное лечение в амбулаторных условиях (третий этап) осуществляется в медицинских организациях по месту жительства пациента. В рамках проведения третьего этапа медицинской реабилитации организована работа выездных мультидисциплинарных бригад для проведения реабилитации на дому.

На базе БУ «Первая Чебоксарская городская больница им. П.Н. Осипова» Минздрава Чувашии и АО «Санаторий «Надежда» организованы центры для проведения амбулаторной медицинской реабилитации пациентам, проживающим в гг. Чебоксары и Новочебоксарск.

На территории республики расположены 2 крупных федеральных центра – Чебоксарский филиал ФГАУ «НМИЦ «Межотраслевой научно-технический комплекс «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Минздрава России и ФГБУ «Федеральный центр травматологии, ортопедии и эндопротезирования» Минздрава России (г. Чебоксары), в которых проводятся сложнейшие виды оперативных вмешательств и практически все виды высокоспециализированного профильного лечения. Имеется и ряд крупных региональных клиник.

На сегодняшний день ни мощности, ни материально-техническая база медицинских и санаторно-курортных организаций не позволяют осуществить на территории Чувашии комплексную трехэтапную реабилитацию пациентов, вместе с тем, потенциал развития этого направления достаточно высок, как с медицинской стороны, так и с точки зрения роста инвестиционной привлекательности республики. Учитывая высокую локализацию высокотехнологичной медицинской помощи в медицинских организациях республики (до 80 процентов видов лечения), необходимо дальнейшее развитие реабилитационной помощи, не только медицинской, но и санаторно-курортной реабилитации, включая реабилитацию детей.

Третий этап медицинской реабилитации в рамках обязательного медицинского страхования также проводится в условиях АО «Санаторий «Надежда», АО «Санаторий «Чувашиякурорт», имеющих соответствующую материально-техническую базу для оказания такой помощи, но только в амбулаторных условиях. Эти организации наиболее перспективны для дальнейшего развития медицинской реабилитации, как в стационарных, так и в санаторных условиях. В 2019 году создание реабилитационного центра на базе АО «Санаторий «Чувашиякурорт» было признано приоритетным инвестиционным проектом для республики. Проект направлен на создание благоприятных условий для реабилита-

ции граждан непосредственно после стационарного лечения в лечебно-профилактических учреждениях республики.

Приезжающие в Чувашию также могут получить услуги комплексного лечения с последующей медицинской реабилитацией. Это особенно актуально не только для развития внутреннего туризма, но и для привлечения иностранных граждан (наращивание объема экспорта медицинских услуг в соответствии с требованиями национального проекта «Здравоохранение»).

Указанные реабилитационные центры возможно в дальнейшем использовать для оказания медицинской реабилитации военнослужащих за счет государственного заказа Минобороны России, а также для оказания такой помощи спортсменам, участвующим в межрегиональных и всероссийских соревнованиях по различным видам спорта (в перспективе – создание реабилитационного центра для спортсменов в ПФО).

Новыми направлениями санаторно-курортной реабилитации, которые важно развивать на базе вновь образуемых реабилитационных центров, являются нейрореабилитация, реабилитация в травматологии, соматическая реабилитация, а также, с учетом наличия в республике филиала ФГАУ «НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза» имени академика С.Н. Федорова» Минздрава России, реабилитация в офтальмологии.

Развитие детской реабилитации наиболее рационально на базе медицинских организаций Чувашской Республики: стационарный этап – на базе Республиканской детской клинической больницы, санаторный – на базе Республиканского детского санатория «Лесная сказка», куда ежегодно, кроме детей из республики, приезжают дети из других регионов страны, в том числе дети-спортсмены.

Таким образом, для развития реабилитационного направления необходим следующий комплекс мероприятий:

- улучшение материально-технической базы оснащение санатория АО «Санаторий «Надежда» (например, в рамках ГЧП);

- реализация в 2020–2023 годах приоритетного инвестпроекта «Создание реабилитационного центра на базе АО «Санаторий «Чувашиякурорт»;

- развитие новых направлений медицинской реабилитации;

- создание научно-образовательного центра по реабилитации и курортологии совместно с ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» для организации научно-исследовательской деятельности по изучению природных факторов Чувашии;

- оснащение реабилитационного центра БУ «Республиканская детская клиническая больница» Минздрава Чувашии высокотехнологичным медицинским оборудованием;

- улучшение материально-технической базы БУ «Республиканский детский санаторий «Лесная сказка» Минздрава Чувашии.

Создание на базе местных санаториев стационарных реабилитационных центров по оказанию медицинской реабилитации пациентам, перенесшим ост-

рые сосудистые катастрофы, онкологические заболевания, с заболеваниями нервной, сердечно-сосудистой системы, спортсменам, а также детям, их дальнейшее развитие позволят повысить не только общую эффективность лечебного процесса, но и инвестиционную привлекательность для республики (развитие медицинского туризма).

6. Борьба с коронавирусной инфекцией.

Несмотря на то, что острая фаза кризиса, вызванного коронавирусом, пошла на спад, борьба с ним продолжается. Прогнозы по срокам выработки «коллективного иммунитета» также неоднозначны.

Таким образом, системе здравоохранения необходимо быть готовой к работе в условиях постоянного потока больных с COVID-19 (с их повышенной заразностью), в том числе учитывать возможность экспоненциального роста числа заражённых. Всё это может повлечь за собой повышенную нагрузку как на инфраструктуру, так и на персонал, обострив, таким образом, существующие проблемы сферы здравоохранения.

Предусматривается:

развитие инфраструктуры и материально-технической базы медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь, в том числе детям;

расширение оказываемых видов специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;

совершенствование организации экстренной медицинской помощи гражданам с использованием санитарной авиации;

развитие паллиативной медицинской помощи, в том числе за счет увеличения числа выездных патронажных служб и посещений пациентов на дому, организации услуг по уходу за больными, создания специализированных мультидисциплинарных бригад по организации и оказанию паллиативной медицинской помощи, укрепления материально-технической базы структурных подразделений медицинских организаций, оказывающих паллиативную медицинскую помощь, и хосписов;

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);

формирование системы мотивации граждан к здоровому образу жизни, включая здоровое питание и отказ от вредных привычек;

развитие направлений групповой медицины, таких как «школьная медицина», «цеховая медицина», «медицина для пожилых», «спортивная медицина» и прочие;

непрерывное повышение квалификации медицинского персонала и ликвидация кадрового дефицита в медицинских организациях, оказывающих медицинскую, в том числе первичную медико-санитарную, помощь, для обеспечения

технологического развития здравоохранения в целях оказания медицинских услуг высокого качества и повышения эффективности лечения;

развитие пациентоориентированной и персонализированной медицины;

формирование предиктивной, превентивной медицины, основанной на результатах целевых биомедицинских исследований;

развитие дистанционных и мобильных форм консультирования и медицинского обследования;

создание экосистемы цифрового здравоохранения;

внедрение системы интеллектуальной обработки информации и формирования возможных вариантов рекомендаций для принятия врачебных решений (с использованием методов обработки и систем искусственного интеллекта), позволяющей снизить процент врачебных ошибок;

подключение ФАПов в населенных пунктах с численностью населения более 300 человек к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и оснащение их необходимым компьютерным оборудованием.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

рост ожидаемой продолжительности жизни при рождении до 80,7 года;

повышение коэффициента рождаемости до 13,0 на 1 тыс. родившихся живыми;

снижение смертности населения до 10 случаев на 1 тыс. населения;

снижение младенческой смертности до 3 случаев на 1 тыс. родившихся живыми;

рост суммарного коэффициента рождаемости до 1,85 единицы.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Развитие системы оказания первичной медико-санитарной помощи»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на повышение доступности и качества первичной медико-санитарной медицинской помощи, в том числе в малонаселенных пунктах и населенных пунктах, расположенных в отдаленных местностях. В ходе реализации проекта будет обеспечена оптимальная доступность первичной медико-санитарной помощи путем замены не менее 25 ветхих и 6 аварийных фельдшерско-акушерских пунктов, оснащенных в соответствии с Положением об организации оказания первичной медико-санитарной помощи взрослому населению, утвержденным приказом Минздравсоцразвития России от 15 мая 2012 г. № 543н, приобретения не менее 18 мобильных медицинских комплексов, а также своевременности оказания экстренной медицинской помощи с использованием санитарной авиации.

В медицинских организациях, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, будут внедрены бережливые технологии на основании разработанных критериев «Новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь» с использованием процессного подхода

к организации работы медицинской организации. Это позволит обеспечить внедрение и развитие пациентоориентированной системы оказания первичной медико-санитарной помощи, увеличить удовлетворенность пациентов качеством оказания первичной медико-санитарной помощи, эффективно использовать ресурсы.

В целях обеспечения охвата всех граждан профилактическими осмотрами не реже одного раза в год планируется реализовать мероприятия по развитию профилактической инфраструктуры, а также организации профилактических осмотров в поликлиниках с минимальными для пациента временными затратами.

Также в рамках проекта будет организована работа санитарно-авиационных бригад службы скорой медицинской помощи в республике.

Проект также предусматривает мероприятия, которые связаны с мероприятиями других региональных проектов, реализуемых в рамках федеральных проектов национального проекта «Здравоохранение»: создание региональных систем диспетчеризации и обеспечение первичного звена здравоохранения квалифицированными кадрами. Таким образом, реализация проекта носит межведомственный и системный характер, ведет к достижению целевых показателей №№ 1–4, 6–8 национального проекта «Здравоохранение» и способствует достижению целей других региональных проектов, реализуемых в рамках федеральных проектов национального проекта «Здравоохранение».

Целевые показатели к году завершения проекта:

рост числа граждан, прошедших ежегодно профилактические осмотры, от общего числа граждан, до 836 тыс. человек;

увеличение доли записей на прием к врачу, совершенных гражданами без очного обращения в регистратуру медицинской организации, до 65 процентов в общем числе записей на прием к врачу;

рост числа медицинских организаций, участвующих в создании и тиражировании «Новой модели медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь», до 103 единиц;

рост числа лиц (пациентов), дополнительно эвакуированных с использованием санитарной авиации, до 71 человека ежегодно;

увеличение доли лиц, госпитализированных по экстренным показаниям в течение первых суток от общего числа больных, к которым совершены вылеты, до 90 процентов.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики

«Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

В рамках реализации регионального проекта планируется реализовать мероприятия региональной программы «Борьба с сердечно-сосудистыми заболеваниями», направленные на профилактику развития сердечно-сосудистых заболе-

ваний, своевременное выявление факторов риска развития осложнений этих заболеваний, повышение качества и создание условий для оказания высокоспециализированной медицинской помощи больным с сердечно-сосудистыми заболеваниями путем обеспечения оказания медицинской помощи в соответствии с клиническими рекомендациями и стандартами оказания медицинской помощи, переоснащение медицинским оборудованием регионального сосудистого центра и первичных сосудистых отделений, включая оборудование для проведения ранней медицинской реабилитации.

Региональный проект также предусматривает мероприятия, которые реализуются в рамках иных региональных проектов, в том числе популяционную профилактику развития сердечно-сосудистых заболеваний и их осложнений у пациентов высокого риска, кадровое обеспечение системы оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

снижение смертности от инфаркта миокарда до 27,0 случаев на 100 тыс. населения;

снижение смертности от острого нарушения мозгового кровообращения до 73,0 случаев на 100 тыс. населения.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Борьба с онкологическими заболеваниями»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Реализация регионального проекта позволит организовать информационно-коммуникационную кампанию, направленную на ранее выявление онкологических заболеваний и повышение приверженности к лечению, финансово обеспечить оказание медицинской помощи больным с онкологическими заболеваниями в соответствии с клиническими рекомендациями (протоколами лечения), а также организовать сеть центров амбулаторной онкологической помощи на базе межтерриториальных медицинских организаций, обеспечивающих своевременность и комфортность прохождения диагностических процедур при возникновении подозрения о наличии у пациента онкологического заболевания, имеющих в своей структуре дневные стационары для повышения доступности методов противоопухолевой лекарственной терапии (химиотерапии), переоснастить медицинским оборудованием АУ «Республиканский клинический онкологический диспансер» Минздрава Чувашии.

Региональный проект также предусматривает мероприятия, которые реализуются в рамках национального проекта «Здравоохранение», в том числе: популяционную профилактику развития онкологических заболеваний (формирование среды, способствующей ведению гражданами здорового образа жизни, мотивирование граждан к ведению здорового образа жизни и др.) и обеспечение системы оказания помощи онкологическим больным квалифицированными кадрами.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение доли злокачественных новообразований, выявленных на ранних стадиях (I–II стадии), до 63 процентов;

рост удельного веса больных со злокачественными новообразованиями, состоящих на учете 5 лет и более, до 60 процентов;

снижение одногодичной летальности больных со злокачественными новообразованиями до 17,3 процента.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Развитие детского здравоохранения, включая создание современной
инфраструктуры оказания медицинской помощи детям»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на повышение качества и доступности медицинской помощи детям, развитие профилактики, снижение младенческой и детской смертности.

В рамках регионального проекта получит развитие профилактическое направление в педиатрии, будут внедрены современные профилактические технологии, улучшена материально-технической база детских поликлиник и детских поликлинических отделений медицинских организаций путем оснащения новым медицинским оборудованием, создания в них организационно-планировочных решений внутренних пространств, обеспечивающих комфортность пребывания детей, повышена квалификация кадров, совершенствована ранняя диагностика заболеваний органов репродуктивной сферы у детей.

Мероприятия регионального проекта направлены на совершенствование организации медицинской помощи детям в части внедрения принципов бережливого производства, сокращения очередей, существенного улучшения логистики передвижения пациентов внутри поликлиник, создания архитектурно-планировочных решений, обеспечивающих комфортное пребывание детей и их семей в медицинских организациях.

Реализация мероприятий позволит снизить длительность ожидания осмотров врачами-специалистами и диагностических обследований у детей, упростит процедуру записи к врачу, создаст систему понятной навигации.

Реконструкция здания стационара БУ «Городская детская больница № 2» Минздрава Чувашии (инфекционный корпус) позволит значительно улучшить оказание специализированной медицинской помощи детям с инфекционными патологиями, внедрить современные медицинские технологии, создать комфортные условия пребывания детей.

Также в рамках регионального проекта предусмотрены мероприятия по оказанию медицинской помощи женщинам в период беременности, родов и в послеродовой период, в том числе за счет средств родовых сертификатов.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

снижение младенческой смертности, до 3,2 случая на 1 тыс. родившихся живыми;

увеличение доли преждевременных родов на сроке 22–37 недель в перинатальных центрах, до 88 процентов.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Обеспечение медицинских организаций системы здравоохранения
Чувашской Республики квалифицированными кадрами»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Определение потребности во врачах и специалистах со средним медицинским образованием осуществляется с учетом объемов медицинской помощи территориальной программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи и необходимости кадрового обеспечения профильными специалистами для достижения установленных результатов, предусмотренных мероприятиями национального проекта «Здравоохранение» по развитию системы оказания первичной медико-санитарной помощи, детского здравоохранения, снижению смертности от онкологических и сердечно-сосудистых заболеваний.

Формирование объемов, структуры контрольных цифр приема по программам высшего образования по профессиям, специальностям и направлениям подготовки и (или) укрупненным группам профессий, специальностей и направлений подготовки, области образования «Здравоохранение и медицинские науки» и государственного задания по программам среднего профессионального образования осуществляется с учетом потребности конкретных медицинских организаций в конкретных специалистах.

Лица, прошедшие обучение по ФГОС и в рамках дополнительного профессионального образования, допускаются к профессиональной деятельности через процедуру первичной, первичной специализированной и периодической аккредитации специалистов.

Повышение уровня квалификации специалистов осуществляется в рамках системы непрерывного образования медицинских работников, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий, посредством модернизированного портала непрерывного медицинского образования (edu.rosminzdrav.ru) и размещенных на указанном портале интерактивных образовательных модулей, разработанных Минздравом России, на основе порядков оказания медицинской помощи, клинических рекомендаций и принципов доказательственной медицины.

Одновременно с этим, в рамках повышения квалификации специалистами осуществляется отработка практических навыков на базе дооснащенных симуляционных центров (структурных подразделений) БПОУ «Чебоксарский медицинский колледж» Минздрава Чувашии и ФГБОУ ВО «Чувашский государственный университет им. И.Н. Ульянова».

При разработке и реализации регионального проекта по обеспечению медицинских организаций квалифицированными кадрами осуществляются адресные меры социальной поддержки медицинских работников дефицитных специальностей с целью ликвидации кадрового дефицита и устранения сформировавшихся кадровых диспропорций в отрасли.

Меры социальной поддержки медицинских работников реализуются как на региональном, так и федеральном уровнях.

Участие медицинских специалистов в конкурсах профессионального мастерства в рамках Всероссийского конкурса врачей и Всероссийского конкурса «Лучший специалист со средним медицинским и фармацевтическим образованием» с единовременными выплатами их победителям позволяет повысить престиж профессии медицинского работника, закрепить специалистов в отрасли и делает медицину привлекательной для молодых.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

рост обеспеченности врачами, работающими в государственных медицинских организациях, до 47,4 на 10 тыс. населения;

рост обеспеченности средними медицинскими работниками, работающими в государственных медицинских организациях, до 108,4 на 10 тыс. населения;

рост обеспеченности врачами, оказывающими медицинскую помощь в амбулаторных условиях, до 26,8 на 10 тыс. населения;

рост укомплектованности врачебных должностей в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях (физическими лицами при коэффициенте совместительства 1,2), до 95 процентов;

рост укомплектованности должностей среднего медицинского персонала в подразделениях, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях (физическими лицами при коэффициенте совместительства 1,2), до 98 процентов;

увеличение числа специалистов, вовлеченных в систему непрерывного образования медицинских работников, в том числе с использованием дистанционных образовательных технологий, до 17,6 тыс. человек.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы здравоохранения (ЕГИСЗ)»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на создание механизмов информационного взаимодействия медицинских организаций на основе ЕГИСЗ, что обеспечит повышение эффективности функционирования системы здравоохранения на всех уровнях и создаст условия для использования гражданами электронных услуг и сервисов в сфере здравоохранения.

В рамках регионального проекта предстоит решение задач по трансформации процессов организации системы здравоохранения за счет автоматизиро-

ванного информационного сопровождения оказания медицинской помощи пациентам, а также мониторинга использования ресурсов здравоохранения.

Решение поставленных задач в рамках регионального проекта будет осуществляться посредством внедрения и развития медицинских информационных систем в медицинских организациях, внедрения механизмов юридически значимого электронного медицинского документооборота между медицинскими организациями, а также при межведомственном взаимодействии.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение числа граждан, воспользовавшихся услугами (сервисами) в Личном кабинете пациента «Мое здоровье» на Едином портале государственных услуг и функций, до 293,38 тыс. человек ежегодно;

увеличение доли медицинских организаций государственной системы здравоохранения, использующих медицинские информационные системы для организации и оказания медицинской помощи гражданам, обеспечивающих информационное взаимодействие с ЕГИСЗ, до 100 процентов;

увеличение доли медицинских организаций государственной системы здравоохранения, обеспечивающих преемственность оказания медицинской помощи гражданам путем организации информационного взаимодействия с централизованными подсистемами государственных информационных систем в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, до 100 процентов;

увеличение доли медицинских организаций государственной системы здравоохранения, обеспечивающих доступ гражданам к электронным медицинским документам в Личном кабинете пациента «Мое здоровье» на Едином портале государственных услуг и функций, до 100 процентов.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики

«Развитие экспорта медицинских услуг»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на создание и развитие на территории республики механизмов и условий, обеспечивающих рост экспорта медицинских услуг, тем самым способствуя созданию дополнительных источников финансирования отрасли, а также для достижения установленных результатов, предусмотренных мероприятиями национального проекта «Здравоохранение».

За время реализации проекта планируется увеличить объем экспорта медицинских услуг не менее, чем в 4 раза по сравнению с 2017 годом на период до 2024 года.

Указанную цель планируется решить за счет совершенствования механизмов экспорта медицинских услуг, что и является ключевой задачей регионального проекта, включающей необходимость:

внедрения системы мониторинга статистических данных медицинских организаций по объему оказания медицинских услуг иностранным гражданам, в том числе в финансовом выражении, включая методику расчета показателей;

внедрения и реализации программы коммуникационных мероприятий по повышению уровня информированности иностранных граждан о медицинских услугах, оказываемых медицинскими организациями республики.

Целевой показатель к году завершения проекта (2024 год):

рост числа пролеченных иностранных граждан, до 0,07 тыс. человек ежегодно.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Разработка и реализация программы системной поддержки
и повышения качества жизни граждан старшего поколения»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

В Чувашской Республике численность лиц старше трудоспособного возраста составляет 315 тыс. человек или 25,7 процента от общей численности населения. Принятые и реализуемые в республике меры государственной поддержки, развитие экономики, уровня медицинской помощи и социального обслуживания привели к увеличению ожидаемой продолжительности жизни, с 2012 года, она возросла почти на 2,64 года и достигла в прошлом году исторического максимума, составив 72,9 года. За последние шесть лет численность граждан старших возрастов увеличилась почти на 25 процентов, а количество долгожителей, перешагнувших 100-летний рубеж, в 1,9 раза.

Основной целью реализации регионального проекта Чувашской Республики «Разработка и реализация программы системной поддержки и повышения качества жизни граждан старшего поколения «Старшее поколение» является обеспечение реализации государственной политики, направленной на улучшение положения пожилых людей.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение ожидаемой продолжительности здоровой жизни при рождении – до 67,2 лет;

охват граждан старше трудоспособного возраста профилактическими осмотрами, включая диспансеризацию до 70 процентов;

численность лиц в возрасте от 50-ти лет и старше, а также лиц предпенсионного возраста, прошедших профессиональное обучение и дополнительное профессиональное образование, не менее 2905 человек;

уровень госпитализации на геронтологические койки лиц старше 60 лет на 10 тыс. населения соответствующего возраста до 55,6 условных единиц;

доля лиц старше трудоспособного возраста, у которых выявлены заболевания и патологические состояния, находящихся под диспансерным наблюдением, до 90 процентов.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Финансовая поддержка семей при рождении детей»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Для достижения основных показателей регионального проекта предусмотрена реализация следующих мероприятий:

предоставление семьям ежемесячной выплаты в связи с рождением первого ребенка. Получателями ежемесячной выплаты ежегодно будут являться не менее 2,2 тыс. нуждающихся семей Чувашской Республики;

предоставление семьям ежемесячной денежной выплаты в случае рождения третьего ребенка или последующих детей. Ежегодно данную финансовую поддержку будут получать не менее 4,9 тыс. нуждающихся многодетных семей республики;

предоставление семьям, имеющим двух и более детей, государственного сертификата на материнский (семейный) капитал. Ежегодно данную финансовую поддержку будут получать не менее 5,5 тыс. нуждающихся семей;

предоставление семьям, имеющим трех и более детей, республиканского материнского (семейного) капитала. Ежегодно в период с 2019 по 2022 годы данную финансовую поддержку будут получать не менее 1,2 тыс. нуждающихся многодетных семей республики;

проведение циклов экстракорпорального оплодотворения семьям, страдающим бесплодием. Планируется ежегодное проведение не менее 650 циклов.

Реализация мероприятий по обеспечению доступности и повышения качества медицинской помощи по восстановлению репродуктивного здоровья, в том числе вспомогательных репродуктивных технологий (ЭКО), будет способствовать увеличению первых рождений.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

коэффициенты рождаемости в возрастной группе 25–29 лет (число родившихся на 1 тыс. женщин соответствующего возраста) до 112,3;

коэффициенты рождаемости в возрастной группе 30–34 лет (число родившихся на 1 тыс. женщин соответствующего возраста) до 102,5;

суммарный коэффициент рождаемости до 1,769;

суммарный коэффициент рождаемости вторых детей до 0,559;

суммарный коэффициент рождаемости третьих и последующих детей до 0,493;

коэффициент рождаемости в возрасте 35–39 лет до 54,34.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики

«Содействие занятости женщин – создание условий

дошкольного образования для детей в возрасте до 3 лет»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект «Содействие занятости женщин – создание условий дошкольного образования для детей в возрасте до 3 лет» направлен на обеспечение возможности женщинам, воспитывающим детей дошкольного возраста, совмещать трудовую деятельность с семейными обязанностями, путем обеспечения 100-процентной доступности к 2021 году дошкольного образования для

детей в возрасте до 3 лет и создания в Чувашской Республике дополнительных мест для детей в возрасте до 3 лет.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

уровень занятости женщин, имеющих детей дошкольного возраста – 76,8 процента;

численность женщин, находящихся в отпуске по уходу за ребенком в возрасте до 3 лет, прошедших профессиональное обучение и дополнительное профессиональное образование – не менее 1 976 человек;

численность воспитанников в возрасте до 3 лет, посещающих государственные и муниципальные организации, осуществляющие образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход – 17 869 человек;

численность воспитанников в возрасте до 3 лет, посещающих частные организации, осуществляющие образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, присмотр и уход – 317 человек;

доступность дошкольного образования для детей в возрасте от полутора до 3 лет – 100,0 процентов.

Задача 4.2. Совершенствование сферы потребления и повышение качества жизни населения

Целевое видение к 2035 году

Переход к наукоемкой экономике, высокий уровень производительности труда должны стать основополагающими в обеспечении устойчивого экономического роста и повышении доходов населения, формировании новой модели сферы потребления, основанной на инновациях и передовых технологиях.

В перспективе развитие экономики республики, создание и модернизация новых рабочих мест (включая высокопроизводительные рабочие места), а также реализация приоритетных направлений социальной политики в части повышения заработной платы в бюджетной сфере, поддержка малообеспеченных слоев населения обеспечат рост доходов населения Чувашской Республики.

К 2035 году способность человека генерировать и воплощать идеи станет важнейшим капиталом. Появятся новые виды услуг, позволяющие приумножать знания, способности, творческий потенциал человека. Будут внедряться новые коммуникации (инновационные технологии и виды техники – телепортация, компьютеры нового поколения, роботы, 5D-принтеры, «умный дом» и т.д.), которые повысят качество жизни.

Все сферы потребления, вплоть до рыночной и мобильной торговли, охватит система безналичной оплаты. Наибольший охват будет наблюдаться в торговле, основанной на информационных и мультимедийных технологиях, особенно после появления в сети «Интернет» нового поколения цифровых платежных систем, которые делают возможным повсеместное использование функции «нажми на кнопку и заплати». Сеть «Интернет» позволит сформироваться рынку

потенциальных покупателей и продавцов, месту демонстрации товаров и объявления цен при наличии возможности обсуждать условия потенциальных сделок, который вырастет в эффективный, мобильный и глобальный массовый рынок при параллельном быстром росте электронной торговли в целом.

Текущее состояние:

В 2019 году состояние торговли и сферы услуг характеризовалось как стабильное, имеющее высокий уровень насыщенности по всем товарным группам и видам услуг. Общий оборот розничной торговли составил 166,4 млрд. рублей. В макроструктуре общего оборота розничной торговли доля непродовольственных товаров превышает долю продовольственных товаров.

Доля продажи товаров на рынках и ярмарках ежегодно снижается (в 2019 г. – 4%), что свидетельствует о росте предпочтений покупателей более цивилизованным формам обслуживания. Оборот розничной торговли розничных торговых сетей ежегодно увеличивается.

В республике насчитывается 6 тыс. объектов розничной торговли, около 2,3 тыс. объектов бытовых услуг, более 1,1 тыс. объектов общественного питания. На территории Чувашской Республики осуществляют деятельность федеральные, региональные и местные торговые сети, торговые объекты системы Чувашпотребсоюза. Обеспеченность населения площадью торговых объектов 796,6 м² на 1 тыс. человек, что в 2,5 раза выше установленного норматива.

Оборот общественного питания в 2019 году составил 10,9 млрд. рублей. Населению республики в 2019 году было оказано платных услуг на 53,8 млрд. рублей. В структуре объема бытовых услуг 70,6 процента приходилось на услуги по ремонту и строительству жилья и других построек, техобслуживанию и ремонту транспортных средств, машин и оборудования, парикмахерские услуги.

Инфляция в республике в 2019 году составила 2 процента (в среднем по России – 3 процента). В Чувашской Республике сохраняется относительно невысокий уровень цен на основные социально значимые продовольственные товары.

В связи с принятием ограничительных мер в республике с 3 апреля 2020 г. приостановлена деятельность порядка 1955 предприятий розничной торговли, 1060 предприятий общественного питания и 350 предприятий сферы услуг. Общая численность работников предприятий, приостановивших деятельность, составляет более 35,0 тыс. чел. Также существенно пострадали организации по оказанию бытовых услуг.

Среднедушевые денежные доходы населения республики 2019 год составили 20 166,7 рубля и по сравнению с 2018 годом увеличились на 9,2 процента. При этом реальные располагаемые денежные доходы составили 104,2 процента.

Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в 2019 г. составила 29671,4 рубля, или 109,7 процента (по России – 109,5 процента) к уровню 2018 года. При этом реальная заработная плата с учетом индекса потребительских цен составила 105,1 процента (по России – 104,8 процента). По основным видам экономической деятельности в 2019 году по сравнению с уровнем

2018 года наблюдался рост заработной платы. Наиболее высокая заработная плата относительно среднереспубликанского уровня сохраняется в компаниях, занимающихся научными исследованиями и разработками (в 1,8 раза выше среднереспубликанского уровня), финансовой и страховой деятельностью (в 1,5 раза), в организациях по производству электронных и оптических изделий (в 1,6 раза), в области информации и связи (в 1,4 раза), электрического оборудования (в 1,3 раза), автотранспортных средств, прицепов и полуприцепов (в 1,3 раза), химических веществ и химических продуктов (в 1,3 раза) и др.

Проблемы:

сохраняющаяся значительная дифференциация населения по доходам и заработной плате в различных сферах деятельности;

уязвимые позиции республики по уровню оплаты труда;

несовершенство законодательной базы, регулирующей вопросы организации мобильной, рыночной, электронной торговли, использования криптовалют;

низкий уровень формирования потребности в инновациях и спроса на новые продукты и услуги на уровне потребителя и бизнеса;

недостаток кадров необходимой квалификации, способных обеспечить развитие инновационной сферы обслуживания населения.

Приоритетные направления:

повышение доходов трудоспособных малообеспеченных граждан, получающих социальную поддержку, за счет перевода их на самообеспечение в результате получения профессиональных навыков, переобучения, трудоустройства через службу занятости, участия в общественных работах;

реализация инвестиционных проектов, способствующих расширению действующих производств, внедрению новых производственных технологий, созданию высокопроизводительных рабочих мест;

поэтапное повышение среднемесячной заработной платы на основе применения наукоемких технологий в организациях, сопровождающееся ростом производительности труда и созданием высокопроизводительных рабочих мест;

повышение доступности для всех слоев населения продуктов питания, расширение сети объектов потребительского рынка с экологически чистой и безопасной продукцией;

переход от «общества производителей» к «сервисному обществу», где главным производителем является сфера услуг;

стимулирование нанотехнологий в сфере потребительского рынка;

удовлетворение потребностей человека через доставку товаров с использованием нанотехнологий;

повышение профессионализма специалистов сферы потребительского рынка и услуг;

развитие новых видов услуг, ориентированных на спрос (на индивидуальные заказы потребителей), и торговли через тренинг «эмоции и ощущения»;

открытие «магазинов будущего», основанных на передовых технологиях (нанометки, наноупаковки; оптическое распознавание продуктов; мобильный шопинг; play-stations: терминалы оплаты без кассира), которые обеспечат поступательное развитие розничной торговли в целом. В «магазинах будущего» одним из нововведений будет применение радиочастотной идентификации продуктов (сокращенно RFID – Radio Frequency IDentification);

формирование новой модели потребления, основанной на инновационной трансформации системы обслуживания, развитии инноваций и IT-технологий, в том числе на использовании робототехники, электронного технологического оборудования и др.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

снижение доли населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума с 17,4 процентов в 2019 году до 9,2 процентов от общей численности населения;

обеспечение устойчивого роста (по сравнению с 2019 годом) реальных денежных доходов населения республики – в 1,8 раза;

увеличение объемов платных услуг на душу населения в 3,5 раза;

увеличение доли продажи товаров по безналичному расчету в 8 раз;

увеличение доли продажи инновационных товаров в общем объеме товарооборота до 30 процентов.

Задача 4.3. Создание конкурентоспособного образования, кадровое обеспечение реального сектора экономики и приоритетные направления работы с молодежью

Целевое видение к 2035 году

Решение задачи направлено на обеспечение высокого качества образования, удовлетворяющего потребности «новой экономики», формирующего у подрастающего поколения интерес к высоким технологиям и инновациям, а также на воспитание гармонично развитой и социально ответственной личности на основе духовно-нравственных ценностей, исторических и национально-культурных традиций.

Планируется создать:

современную развитую инфраструктуру дополнительного образования, обеспечивающую свободный выбор ребенком и родителем организации дополнительного образования независимо от ее профиля и формы собственности;

конкурентоспособную систему среднего профессионального образования, обеспечивающую подготовку высококвалифицированных специалистов и рабочих кадров в соответствии с международными стандартами и передовыми технологиями;

модернизацию профессионального образования, в том числе посредством внедрения адаптивных, практико-ориентированных и гибких образовательных программ в 100 процентах профессиональных образовательных организаций.

В систему образования будут внедрены требования к базовым компетенциям цифровой экономики для каждого уровня образования с обеспечением их преемственности (с учетом модели компетенций).

Приоритет получают дистанционные формы обучения с использованием облачных технологий. Данные технологии помогут всем категориям граждан не только получить образование, но и повысить квалификацию.

Ожидается создание современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней.

Реализация приоритетных направлений работы с молодежью позволит остановить ее отток за пределы республики.

Текущее состояние.

Система образования в республике на протяжении последних лет стабильно является приоритетной отраслью, расходы на образование в консолидированном бюджете Чувашии за 2019 год составили 34,3 процента.

В республике активно развивается система дошкольного образования. В 331 детском саду и 345 дошкольных группах при 199 школах воспитываются более 76,5 тыс. детей. С 2015 по 2019 годы для обеспечения доступности дошкольного образования были построены и реконструированы 26 зданий детских садов, создано 4844 места. Разными формами дошкольного образования в настоящее время охвачено 78,5 процента детей в возрасте от 1 до 7 лет. Все дети в возрасте старше трех лет обеспечены местами в детских садах, доступность дошкольного образования для детей от 1,5 до 3 лет – 83,5 процента.

В 417 общеобразовательных организациях обучается 140767 детей, из них 7779 детей (5,5 процента) – во вторую смену. В республике сделан акцент на обеспечение доступного качественного образования для всех школьников независимо от места проживания и доходов родителей. В 2015-2019 годы школьниками Чувашии завоевано 143 призовых места на этапе Всероссийской олимпиады школьников. В системе общего образования детей трудятся более 17 тысяч педагогических работников.

В рамках проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» в Республике на базе Новочебоксарского химико-механического техникума открыт второй детский технопарк «Кванториум». Здесь бесплатно обучаются 400 детей в год.

На базе Чувашского государственного университета им. И. Н. Ульянова открыт Центр развития современных компетенций детей – Дом научной коллаборации им. С.А. Аbruкова. Школьников обучают по востребованным направлениям, включая IT-сферу, инженерию, робототехнику. В 2019 году резидентами Центра стали более 400 человек.

Создан Центр по выявлению и развитию способностей и талантов у детей и молодежи «Эткер» по направлениям «Наука», «Искусство» и «Спорт». Также на базе Центра функционирует модельный центр дополнительного образования

детей, который обеспечивает развитие региональной системы дополнительного образования детей, сетевое взаимодействие образовательных организаций разных типов.

В рамках проекта «Цифровая образовательная среда» создан центр цифрового образования детей «IT-куб» на базе Канашского педагогического колледжа с охватом более 500 детей.

В 2019 году охват детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся по дополнительным образовательным программам, составил 73 процента.

Подготовка специалистов среднего звена и рабочих кадров в республике ведется в 25 профессиональных образовательных организациях и 5 филиалах образовательных организаций высшего образования. В них обучаются более 27 тыс. студентов. Открыты центры инсталляции рабочих профессий, многофункциональные центры прикладных квалификаций, профильные ресурсные центры, учебные центры и корпоративные центры профессиональных квалификаций, на базе Чебоксарского электромеханического колледжа создан Межрегиональный центр компетенций в области промышленных и инженерных технологий по специализации «Автоматизация, радиотехника и электроника».

Чувашия стала вторым из регионов России, которые присоединились к движению WorldSkills Russia. В период 2012-2019 годы проведено восемь региональных чемпионатов по 63 компетенциям. Успешно выступила сборная команда Чувашии в финале VII Национального чемпионата «Молодые профессионалы (WorldSkills Russia)», завоевав 9 медалей и заняв 16 общекомандное место.

В условиях модернизации экономики возникает необходимость в создании нового поколения профессионалов, способных адаптироваться к возрастающему уровню автоматизации производственных процессов, повсеместно проникающих в нашу жизнь.

Развитие новых направлений, компьютерных технологий, создание новых продуктов в различных отраслях диктуют необходимость как расширения профессиональных знаний и навыков специалистов, так и формирования новых направлений профессиональной деятельности, среди которых биотехнология, мехатроника и мобильная робототехника, информационная безопасность автоматизированных систем, инфокоммуникационных сетей и систем связи, биотехнические и медицинские аппараты и системы и др.

На всех ведущих предприятиях электротехнического кластера созданы Центры подготовки рабочих кадров, где по специально разработанным программам проводится обучение наладочного и эксплуатационного персонала энергообъектов отраслей-потребителей, а также курсов повышения квалификации для специалистов служб релейной защиты и автоматики. Студенты чувашских вузов в области электротехники проходят на них производственную практику, многие трудоустраиваются, еще будучи студентами 2-3-х курсов.

Предприятия электротехнического кластера плотно взаимодействуют с ведущими ВУЗами, а также принимают непосредственное участие в формировании современной научно-технической базы учебных заведений.

В 2016-2017 учебном году на базе многофункционального комплекса научно-производственного предприятия ООО НПП «ЭКРА» открыта базовая кафедра систем автоматизированного управления электроприводами факультета энергетики и электротехники ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова».

В 2019 году в ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» при поддержке ООО НПП «ЭКРА» был открыт научно-образовательный комплекс «Цифровая подстанция».

В рамках проектов Министерства образования и науки Российской Федерации «Кадры для ОПК» и «Новые кадры ОПК – 2016» АО «ЭЛАРА» участвует в целевой подготовке в ЧГУ им. И.Н. Ульянова высококвалифицированных кадров. На основании соглашения между АО «ЭЛАРА» и ЧГУ в университете создана совместная научно-исследовательская лаборатория.

Чувашская Республика стала одним из 7 регионов России по реализации крупномасштабного проекта по созданию Межрегиональных центров компетенций (далее – МЦК). В 2016 году на базе Чебоксарского электромеханического колледжа создан МЦК в области промышленных и инженерных технологий по специализации «Автоматизация, радиотехника и электроника».

В 2018 году, при поддержке АО «ЧЭАЗ», на базе ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова» открыт Центр образовательных технологий в области электротехники и энергоэффективности, который призван обеспечить непрерывное освоение актуальной продукции и элементной базы предприятий электротехнического кластера Чувашской Республики профессорско-преподавательским составом и обучающимися технических факультетов университета.

На базе Чебоксарского института (филиала) Московского политехнического университета действует региональный филиал Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, который является центром реализации специализированных программ.

Для привлечения и закрепления молодых кадров в учреждениях формируются фонды поддержки молодых ученых и преподавателей, создаются новые учебно-научно-производственные лаборатории, которые предоставляют научно-исследовательское оборудование для выполнения научных исследований, проведения экспериментов студентами, аспирантами, молодыми преподавателями и специалистами.

В рамках развития инновационной деятельности на базах вузов созданы и действуют: Чебоксарский инжиниринговый центр транспортного и сельскохозяйственного машиностроения, научно-исследовательская лаборатория «Моделирование встраиваемых систем управления» при поддержке АО «НКП «ЭЛАРА» имени Г.А. Ильенко», АНО «Центр прототипирования

инновационных разработок в области машиностроения», НИИ этнопедагогике имени академика РАО Г.Н. Волкова.

В республике свыше 2,8 тыс. молодежных и детских объединений с охватом более 153 тыс. человек. Ежегодно молодежные общественные объединения принимают участие в республиканском конкурсе инновационных, экспериментальных проектов работы с детьми и молодежью. В 2014-2019 годы поддержано 33 проекта на общую сумму более 900 тыс. рублей.

Проблемы:

наличие второй смены в общеобразовательных организациях. Для решения проблемы второй смены до 2025 года необходимо построить и реконструировать 22 школы на 10 485 мест в 13 муниципальных образованиях;

смещение структуры профессионального образования, как и в целом по России, в сторону высшего образования при недостаточном масштабе подготовки квалифицированных рабочих и специалистов со средним профессиональным образованием;

старение профессорско-преподавательского состава технических специальностей и «утечка» абитуриентов за пределы республики;

нехватка педагогических кадров в общеобразовательных организациях республики;

сокращение количества загородных организаций отдыха и оздоровления детей. В республике наблюдается тенденция сокращения количества загородных организаций отдыха детей и их оздоровления из-за аварийности зданий;

несоответствие материально-технической базы профессиональных образовательных организаций требованиям новых федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО) по наиболее востребованным и перспективным профессиям и специальностям, соответствующих современным стандартам и передовым технологиям;

недостаточный уровень взаимодействия профессиональных образовательных организаций, предприятий реального сектора экономики, социальной сферы и органов исполнительной власти Чувашской Республики;

необходимость модернизации существующей инфраструктуры образовательных организаций и вывода из эксплуатации зданий с износом 50 процентов и выше.

Приоритетные направления:

1. Развитие системы дополнительного образования

Для повышения привлекательности республики для проживания через предоставление дополнительных возможностей всестороннего развития личности, для увеличения охвата детей программами технического творчества необходимо развитие системы дополнительного образования, которая должна в своей работе опираться на следующие принципы:

кластерный подход;

принцип шаговой доступности;
 применения новых образовательных технологий;
 использование преемственности элементов образовательной системы в целях реализации регионального кадрового стандарта: школа – учреждение дополнительного образования – суз/вуз – предприятие.

К 2024 году в республике планируется создание 3 мобильных технопарков «Кванториум», 2 центров цифрового образования детей «IT-куб», 2 научно-учебных лабораторий аграрной направленности по принципу «IT-куба», обновление в 81 общеобразовательной организации материально-технической базы для занятий физической культурой и спортом. В 2020 году планируется открытие 42 центров цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в школах, мобильного технопарка «Кванториум», Центра цифрового образования детей «IT-куб», ремонт 22 спортивных залов. Все это позволит увеличить охват детей дополнительным образованием до 80 процентов, в том числе в объединениях технической и естественно-научной направленностей до 20 процентов.

2. Развитие системы профессионального ориентирования.

В целях формирования позитивного отношения у молодёжи к рабочим профессиям, осуществления молодыми людьми их выбора с учётом интересов и склонностей ежегодно два раза в год в республике проводятся недели профориентации. С 2018 года Чувашская Республика принимает участие в пилотном режиме в федеральном проекте «Билет в будущее», направленном на раннюю проффилизацию школьников. В 2019 году его участниками стали свыше 8,7 тыс. учащихся, более 1 000 из которых прошли «профессиональные пробы» в техниках, ведущих подготовку кадров для сельскохозяйственной отрасли.

3. Развитие системы подготовки специалистов среднего звена для аграрной отрасли.

В настоящее время наблюдается несоответствие направлений подготовки специалистов среднего звена потребностям аграрного сектора экономики республики. Кроме того, состояние материально-технической базы профессиональных образовательных организаций, готовящих специалистов аграрного сектора экономики, требует модернизации.

4. Развитие ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И. Н. Ульянова»;

развитие образовательной системы в вопросах подготовки высококвалифицированных кадров для нужд экономики республики, в том числе:

включение ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И. Н. Ульянова» в перечень вузов, осуществляющих подготовку, переподготовку и повышение квалификации инженеров для реализации разрабатываемого отраслевого проекта Министерства энергетики Российской Федерации «Цифровая энергетика»;

увеличение контрольных цифр приема в ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И. Н. Ульянова» по направлению подготовки «Электроэнергетика и электротехника»;

инфраструктурное развитие ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И. Н. Ульянова»:

строительство новых вузовских общежитий и реконструкция имеющихся (проект «Студенческий кампус – новое качество – новые возможности», 2021-2025 годы);

развитие спортивной инфраструктуры (бассейн, многофункциональные открытые спортивные площадки, студии ГТО и др.), в том числе строительство физкультурно-оздоровительного комплекса открытого типа с созданием универсальной площадки с прямой беговой дорожкой, футбольным полем, зоной уличных тренажеров, зоной воркаута и стритбольной площадкой;

реконструкция Дворца культуры ФГБОУ ВО «ЧГУ им. И. Н. Ульянова» с последующей организацией на его базе Центра молодежной культуры Чувашской Республики;

формирование на базе ЧГУ им. И.Н. Ульянова Центра развития индустриальных инноваций «Син-Энергия».

Главной задачей Центра станет организация предпроектной стадии научно-исследовательских работ по проблематике предприятий реального сектора экономики республики и формирование актуального перечня перспективных совместных разработок с целью получения форм государственной поддержки на создание и развитие высокотехнологичного производства инновационной продукции и создание системы практико-ориентированной целевой подготовки специалистов в области машиностроения, химических технологий, строительства и интеллектуальной энергетики с учетом интегрированной подготовки по основным профессиональным образовательным программам на стыке отраслей промышленности и цифровых технологий.

Также одной из задач Центра выступает организация и совершенствование подготовки кадров в области электроэнергетики и электротехники и информационных технологий в данных областях, в том числе кибербезопасности. Основным эффектом проекта – научное, инженерное и кадровое обеспечение долгосрочной программы создания интеллектуальной электроэнергетической системы России.

Кроме того, планируется, что в результате формирования новых научно-инженерных практик должны быть подготовлены новые стандарты обучения для массовой подготовки специалистов в сфере интеллектуальной энергетики.

Кроме того планируется:

строительство новых детских садов и школ;

создание условий для раннего развития детей в возрасте до 3 лет, реализация программы психолого-педагогической, методической и консультативной помощи родителям детей, получающих дошкольное образование в семье;

обеспечение повышения доступности и качества общего образования за счет создания новых мест в общеобразовательных организациях, в том числе путем строительства объектов образования с применением современных архитектурно-планировочных решений, доведение к 2025 году доли общеобразовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность в одну смену

в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами, до 100 процентов;

повышение доступности образовательных организаций всех уровней для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;

внедрение национальной системы профессионального роста педагогических работников, охватывающей не менее 50 процентов учителей общеобразовательных организаций;

внедрение новых государственных образовательных стандартов по наиболее востребованным, новым и перспективным профессиям и специальностям, соответствующих современным стандартам и передовым технологиям;

модернизация профессионального образования, в том числе посредством внедрения адаптивных, практикоориентированных и гибких образовательных программ;

развитие движения «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», участие в национальных и мировых чемпионатах;

вовлечение в реализацию дополнительных общеразвивающих программ профессиональных образовательных организаций, образовательных организаций высшего образования, а также организаций спорта, культуры, научных организаций, общественных организаций и организаций реального сектора экономики, в том числе с использованием механизмов сетевого взаимодействия;

формирование системы непрерывного обновления работающими гражданами своих профессиональных знаний и приобретения ими новых профессиональных навыков, включая овладение компетенциями в области цифровой экономики всеми желающими;

формирование системы профессиональных конкурсов в целях предоставления гражданам возможностей для профессионального развития и карьерного роста;

создание условий для развития наставничества, поддержки общественных инициатив и проектов, в том числе в сфере добровольчества (волонтерства);

увеличение не менее чем в два раза количества иностранных граждан, обучающихся в образовательных организациях высшего образования и научных организациях, а также реализация комплекса мер по трудоустройству лучших из них в Российской Федерации;

создание передовой инфраструктуры научных исследований и разработок, инновационной деятельности.

В целях построения эффективной модели подготовки кадров с учетом международных стандартов в Чувашской Республике будет продолжена работа по реализации Регионального стандарта кадрового обеспечения промышленного роста, что позволит учитывать существующие мировые тенденции и практики подготовки специалистов, приблизить образовательные программы к реальным условиям производства. Это станет неоспоримым приоритетом в системе обучения, создаст условия для практического освоения студентами профессиональных

навыков. Конечным результатом выступят сокращение адаптационного периода молодого специалиста при трудоустройстве, снижение издержек предприятия на обучение нового сотрудника и повышение экономической эффективности производства.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

повышение обеспеченности детей дошкольного возраста местами в дошкольных образовательных организациях с 94,4 процентов в 2019 году до 100 процентов;

повышение доли обучающихся в государственных (муниципальных) общеобразовательных организациях, занимающихся в одну смену, в общей численности обучающихся в государственных (муниципальных) общеобразовательных организациях, с 94,3 процентов в 2019 году до 100 процентов;

увеличение доли молодежи в возрасте от 14 до 30 лет, охваченной деятельностью молодежных общественных объединений, в общей ее численности с 28 процентов в 2019 году до 38 процентов;

увеличение доли организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, итоговая аттестация в которых проводится в форме демонстрационного экзамена, от 30,77 процентов в 2018 году до 70 процентов.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Успех каждого ребенка»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

В рамках реализации регионального проекта «Успех каждого ребенка» предполагается сформировать эффективную систему выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, основанную на принципах справедливости, всеобщности и направленную на самоопределение и профессиональную ориентацию всех обучающихся.

На базе вновь созданных республиканского центра по выявлению, поддержке и развитию способностей и талантов у детей и молодежи, детского технопарка «Кванториум» в г. Новочебоксарск, центра развития современных компетенций детей на базе Чувашского государственного университета им. И.Н. Ульянова ребята будут обучаться по модернизированным образовательным программам технического творчества.

Будет продолжена работа по обновлению материально-технической базы для занятий физической культурой и спортом в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение доли детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных дополнительным образованием, до 80 процентов;

рост числа детей, охваченных деятельностью детских технопарков «Кванториум» (мобильных технопарков «Кванториум») и других проектов, направ-

ленных на обеспечение доступности дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной и технической направленностей, соответствующих приоритетным направлениям технологического развития Российской Федерации, до 35 тыс. человек;

рост числа участников открытых онлайн-уроков, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «Проектория», «Уроки настоящего» или иных аналогичных по возможностям, функциям и результатам проектах, направленных на раннюю профориентацию, до 117 тыс. человек.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики «Социальная активность»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

В рамках реализации регионального проекта «Социальная активность» предполагается создать условия для развития наставничества, поддержки общественных инициатив и проектов, в том числе в сфере добровольчества (волонтерства).

В рамках проекта в 2019 году создан ресурсный центр по поддержке добровольчества в сфере культуры безопасности и ликвидации последствий стихийных бедствий. В рамках проекта на базе указанного центра волонтеры будут обучать население правилам поведения при пожарах, авариях, стихийных или иных бедствиях.

Целевые показатели к году завершения проекта (2021 год):

объединений на базе образовательных организаций общего образования, среднего и высшего профессионального образования, до 65 тыс. человек;

увеличение доли граждан, вовлеченных в добровольческую деятельность, до 45 тыс. человек;

увеличение доли молодежи, задействованной в мероприятиях по вовлечению в творческую деятельность, от общего числа молодежи в Чувашской Республике до 45 процентов;

увеличение доли студентов, вовлеченных в клубное студенческое движение, от общего числа студентов Чувашской Республики до 70 процентов.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики «Молодые профессионалы

(Повышение конкурентоспособности профессионального образования)»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект «Молодые профессионалы» предполагает модернизацию профессионального образования, в том числе посредством внедрения адаптивных, практико-ориентированных и гибких образовательных программ.

К концу 2024 года в Чувашской Республике за счет средств федеральной поддержки планируется создать центр опережающей профессиональной подготовки и не менее 85 мастерских, оснащенных современной материально-

технической базой, что позволит выстроить систему эффективной подготовки и дополнительного профессионального образования по профессиям, в том числе для сдачи демонстрационного экзамена, обеспечить подготовку квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями, в том числе стандартами Ворлдскиллс Россия.

Не менее чем в 75 процентах техникумов и колледжей будет внедрена целевая модель вовлечения общественно-деловых объединений и участия представителей работодателей в управлении профессиональными образовательными организациями.

Обучающиеся организаций среднего профессионального образования будут вовлечены в различные формы наставничества. Привлечение в роли наставников работников предприятий и организаций, в том числе из реального сектора экономики, позволит обучающимся получить необходимые знания, а также на реальном примере специалистов-практиков сформировать личные и профессиональные компетенции.

К концу 2024 года не менее 300 преподавателей и мастеров производственного обучения пройдут повышение квалификации по программам, основанным на опыте Союза Ворлдскиллс Россия и пройдут практику на предприятиях-партнерах, не менее 100 из них будут сертифицированы в качестве экспертов Ворлдскиллс.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение доли обучающихся, завершающих обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, прошедших аттестацию с использованием механизма демонстрационного экзамена, до 25 процентов;

увеличение доли организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, итоговая аттестация в которых проводится в форме демонстрационного экзамена, до 50 процентов;

увеличение числа мастерских, оснащенных современной материально-технической базой по одной из компетенций, до 85 единиц;

создание не менее 1 центра опережающей профессиональной подготовки.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики

«Современная школа»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Цель регионального проекта «Современная школа» – вхождение Российской Федерации в число 10 ведущих стран мира по качеству общего образования посредством обновления содержания и технологий преподавания общеобразовательных программ.

Реализация проекта предусматривает обновление содержания и методов обучения предметной области «Технология» и других предметных областей во всех муниципальных образованиях.

Одними из ключевых мероприятий регионального проекта «Современная школа» станут внедрение обновленных ФГОС общего образования, повышение квалификации педагогов, работающих по адаптированным общеобразовательным программам, проведение профориентационной работы с обучающимися по адаптированным программам.

В рамках реализации регионального проекта планируется:

обновить материально-техническую базу сельских школ для реализации программ цифрового, естественнонаучного и гуманитарного профилей;

увеличить охват образовательными программами цифрового, естественнонаучного и гуманитарного профилей;

увеличить количество в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности.

обновить материально-техническую базу коррекционных школ.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение числа общеобразовательных организаций, расположенных в сельской местности и малых городах, обновивших материально-техническую базу для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного и гуманитарного профилей, до 160 единиц;

увеличение численности обучающихся, охваченных основными и дополнительными общеобразовательными программами цифрового, естественнонаучного и гуманитарного профилей, до 46 тыс. человек;

увеличение числа созданных новых мест в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, до 228 тыс. мест.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Цифровая образовательная среда»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект «Цифровая образовательная среда» предусматривает создание условий для внедрения современной и безопасной цифровой среды, обеспечивающей формирование ценности к саморазвитию и самообразованию у обучающихся образовательных организаций всех видов и уровней, путем обновления информационно-коммуникационной инфраструктуры, подготовки кадров, создания федеральной цифровой платформы.

К концу 2024 года во всех образовательных организациях, расположенных на территории Чувашской Республики, необходимо обеспечить интернет-соединение со скоростью не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций,

расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа.

Ежегодно не менее 200 работников (2 тыс. работников по России), привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, будут проходить повышение квалификации с целью повышения их компетенций в области современных технологий.

К 2024 году должна быть создана сеть центров цифрового образования детей «ИТ-куб», в том числе за счет федеральной поддержки. В Чувашской Республике к 2024 году планируется создать 3 центра с годовым охватом не менее 1 500 детей.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение доли обучающихся по программам общего образования, дополнительного образования для детей и среднего профессионального образования, для которых формируется цифровой образовательный профиль и индивидуальный план обучения с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, в общем числе обучающихся по указанным программам, до 90 процентов;

увеличение доли образовательных организаций, реализующих программы общего образования, дополнительного образования детей и среднего профессионального образования, осуществляющих образовательную деятельность с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, в общем числе образовательных организаций, до 95 процентов;

увеличение доли обучающихся по программам общего образования и среднего профессионального образования, использующих федеральную информационно-сервисную платформу цифровой образовательной среды для «горизонтального» обучения и неформального образования, в общем числе обучающихся по указанным программам, до 20 процентов;

увеличение доли педагогических работников общего образования, прошедших повышение квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна» («Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации»), в общем числе педагогических работников общего образования, до 50 процентов.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики

«Поддержка семей, имеющих детей»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Цель регионального проекта «Поддержка семей, имеющих детей» – создание условий для повышения компетентности родителей обучающихся в вопросах образования и воспитания, в том числе для раннего развития детей в возрасте до трех лет путем предоставления услуг психолого-педагогической, методической и консультативной помощи родителям (законным представителям) де-

тей, а также гражданам, желающим принять на воспитание в свои семьи детей, оставшихся без попечения родителей. создание условий для повышения компетентности родителей обучающихся в вопросах образования и воспитания, в том числе для раннего развития детей в возрасте до 3 лет.

В Чувашской Республике будет внедрена целевая модель информационно-просветительской поддержки родителей, включающая создание в том числе в детских садах и школах консультационных центров, обеспечивающих получение родителями детей дошкольного возраста методической, психолого-педагогической, диагностической и консультативной помощи на безвозмездной основе.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение количества услуг психолого-педагогической, методической и консультативной помощи родителям (законным представителям) детей, а также гражданам, желающим принять на воспитание в свои семьи детей, оставшихся без попечения родителей, в том числе с привлечением некоммерческих организаций, до 100 тыс. в год;

увеличение доли граждан, положительно оценивших качество услуг психолого-педагогической, методической и консультативной помощи, от общего числа обратившихся за получением услуги, до 85 процентов.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Учитель будущего»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональным проектом «Учитель будущего» предусматривается внедрение национальной системы профессионального роста педагогических работников, охватывающей не менее 50 процентов учителей общеобразовательных организаций через создание центров непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников и центров оценки профессионального мастерства и квалификаций педагогов.

Не менее 10 процентов педагогов пройдут добровольную независимую оценку профессиональной квалификации.

Не менее 50 процентов педагогических работников системы общего, дополнительного и профессионального образования повысят уровень профессионального мастерства в форматах непрерывного образования.

Молодые учителя в возрасте до 35 лет будут вовлечены в различные формы поддержки и сопровождения в первые три года работы, что позволит создать условия для профессиональной и социально-бытовой адаптации педагогических работников, привлечь и закрепить в общеобразовательных организациях лучших выпускников вузов, обеспечить баланс состава педагогических коллективов и преемственность традиций российской школы.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение доли учителей общеобразовательных организаций, вовлеченных в национальную систему профессионального роста педагогических работников, до 50 процентов;

увеличение доли педагогических работников, прошедших добровольную независимую оценку квалификации, до 10 процентов.

Задача 4.4. Развитие рынка труда, обеспечение занятости населения ***Целевое видение к 2035 году***

Планируется формирование гибкого, развитого рынка труда в результате трансформации структуры экономики, в которой существенным образом возрастет потребность в квалифицированных специалистах, занятых в высокотехнологичных и инновационных секторах экономики.

Основными направлениями развития рынка труда будут выступать стимулирование притока в республику квалифицированных кадров как в традиционные отрасли, так и в отрасли новой экономики, предоставление уникальных возможностей для самореализации в образовании, культурном развитии, предпринимательстве, научной и инновационной деятельности и других сферах.

Обеспечение качественного кадрового потенциала республики напрямую зависит от достойных условий жизни, получения образования, сохранения здоровья, организации досуга, занятий профессиональной деятельностью на уровне, сопоставимом с развитыми субъектами Российской Федерации и другими странами.

Текущее состояние:

Уровень зарегистрированной безработицы по отношению к численности рабочей силы (экономически активному населению) на 1 января 2020 г. составил 0,70 процента.

Численность безработных граждан, зарегистрированных в центрах занятости населения, на 1 января 2020 г. составила 4,2 тыс. человек. Заявленная работодателями потребность в работниках на 1 января 2020 г. составила 17,2 тыс. человек.

Просроченная задолженность по заработной плате по состоянию на 1 января 2020 г. по данным Чувашстата составила 36,4 млн. рублей и по сравнению с данными на 1 декабря 2019 г. уменьшилась на 5,7 млн. рублей (на 13,6 процента). Вся сумма задолженности по заработной плате сложилась из-за отсутствия у организаций собственных средств. Среди субъектов ПФО на 1 января 2020 г. просроченная задолженность по заработной плате сложилась выше, чем в Чувашии, в Кировской области и республиках Татарстан и Башкортостан.

В общем объеме задолженности по заработной плате на 1 января 2020 г. задолженность по организациям, находящимся в процессе конкурсного производства, составила 33,3 млн. рублей, или 91,5 процента.

Проблемы:

дисбаланс спроса и предложения рабочей силы как результат неравномерного распределения производственных ресурсов и развития муниципальных образований;

социально-демографическая диспропорция рынка труда вследствие пониженной конкурентоспособности отдельных групп населения – молодежи, инвалидов, женщин с малолетними детьми.

Приоритетные направления:

формирование конкурентной среды для создания, удержания и привлечения качественного кадрового потенциала в республику в результате создания благоприятной инвестиционной, инновационной, социальной, образовательной среды;

повышение профессионально-квалификационного уровня рабочих кадров, в том числе путем организации профессионального обучения и дополнительного профессионального образования, в том числе безработных граждан с ориентацией на перспективные потребности в кадрах на рынке труда;

развитие межведомственной системы профессиональной ориентации молодежи на выбор востребованных на рынке труда рабочих профессий, на получение квалификации высокого уровня, соответствующей задачам технологического развития и наукоемкой экономики, и т.д.;

стимулирование предпринимательского сообщества к созданию новых рабочих мест в сфере приоритетных направлений экономического развития республики;

выявление барьеров, затрудняющих формирование гибких трудовых отношений, в том числе дистанционной занятости;

проведение последовательных мер по легализации «серого» рынка труда, которые приведут к постепенному сокращению оттока рабочей силы из республики;

создание условий для интеграции в трудовую деятельность лиц с ограниченными физическими возможностями и содействие трудоустройству незанятых инвалидов;

совершенствование системы информирования населения о состоянии рынка труда и возможностях трудоустройства в различных отраслях экономики;

реализация превентивных мер содействия занятости граждан, внедрение эффективных механизмов перепрофилирования безработных граждан;

использование новых информационных возможностей и обеспечение доступности информационных ресурсов в сфере занятости населения;

повышение эффективности оказания государственной социальной поддержки безработным гражданам с целью стимулирования их к активному поиску работы.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

снижение уровня регистрируемой безработицы в среднем за год до 0,55 процента;

снижение уровня безработицы, рассчитываемого по методологии Международной организации труда, в среднем за год до 3,5 процента.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Поддержка занятости и повышение эффективности рынка труда
для обеспечения роста производительности труда»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на поддержку уровня занятости в связи с реализацией мер по повышению производительности труда на предприятиях, формирование системы подготовки кадров в соответствии с установленными направлениями обучения для повышения производительности труда, а также развитие инфраструктуры занятости на предприятиях – участниках проекта.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

численность работников организаций, прошедших переобучение, повысивших квалификацию в целях повышения производительности труда, – не менее 1 118 человек;

количество центров занятости населения, в которых реализованы пилотные проекты по модернизации системы занятости, – не менее 6;

увеличение доли соискателей – получателей услуг по подбору вакансий центров занятости населения, в которых реализованы пилотные проекты, удовлетворенных полученными услугами, до 90 процентов;

увеличение доли соискателей – получателей услуг по подбору вакансий центров занятости населения, в которых реализованы пилотные проекты, удовлетворенных полученными услугами, до 90 процентов.

Задача 4.5. Развитие социальной защиты населения

Целевое видение к 2035 году

Особое внимание будет уделяться повышению уровня жизни отдельных категорий граждан (пожилых, инвалидов и маломобильных групп населения, семей, имеющих детей, в том числе многодетных семей, и др.) путем адресного предоставления социальной помощи и поддержки, обеспечения доступности социальных услуг.

В рамках развития социальной защиты населения планируется:

предоставление государственных услуг на основании одного документа – заявления;

формирование Единого центра предоставления мер социальной поддержки в г. Чебоксары, на базе которой будут сформированы колл-центр и центр обработки данных;

усиление адресности социальных выплат;

повышение удовлетворенности граждан оказываемыми государственными услугами;

увеличение доли государственных услуг, предоставляемых через Единый портал государственных и муниципальных услуг;

внедрение и развитие социальных и реабилитационных технологий, способствующих созданию благоприятных условий для обеспечения здоровья пожилых людей, инвалидов и увеличения продолжительности их жизни;

реализация мероприятий по созданию доступной среды для маломобильных граждан; внедрение современных технологий реабилитации инвалидов, основанных на принципах ранней помощи; улучшение положения семей и детей, находящихся в трудной жизненной ситуации;

совершенствование механизма предоставления дополнительных гарантий лицам из числа детей-сирот, в том числе при обеспечении их жилыми помещениями;

увеличение мощности сети стационарных учреждений и совершенствование их материально-технической базы;

развитие информатизации и внедрение современных информационных технологий, способствующих повышению оперативности предоставления и доступности мер социальной поддержки, услуг в сфере социального обслуживания населения.

В республике создана и активно развивается система предоставления социальных услуг пожилым людям и инвалидам, одиноким либо в силу определенных обстоятельств оставшимся без помощи взрослых детей, а также детям с особыми потребностями.

В реестре поставщиков социальных услуг состоят 39 государственных организаций социального обслуживания, в том числе 11 организаций, осуществляющих стационарное социальное обслуживание (дом-интернат для престарелых и инвалидов на 220 мест, дом-интернат малой вместимости для престарелых и инвалидов на 50 мест, дом-интернат для ветеранов войны и труда на 25 мест, 6 психоневрологических интернатов на 1733 места, детский дом-интернат для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья на 201 место, социально-оздоровительный центр граждан пожилого возраста и инвалидов на 101 место), 5 организаций, осуществляющих полустационарное социальное обслуживание (3 социально-реабилитационных центра для несовершеннолетних, реабилитационный центр для детей и подростков с ограниченными возможностями, центр адаптации для лиц без определенного места жительства и занятий), 23 центра социального обслуживания населения (включая 6 комплексных), осуществляющих социальное обслуживание на дому, полустационарное и стационарное социальное обслуживание.

Сформированная в республике инфраструктура в основном обеспечивает потребность граждан пожилого возраста и инвалидов в различных формах социального обслуживания.

Внедрена практика предоставления социальных услуг социально ориентированными некоммерческими организациями (далее – СОНКО). В республике

получают социальные услуги в организациях социального обслуживания 99,9 процента граждан от общего числа обратившихся (в среднем по России – 99,5 процента).

Для обеспечения большей доступности услуг для граждан, в том числе проживающих в сельской местности, во всех 23 центрах социального обслуживания населения созданы мобильные бригады.

В практику работы учреждений социального обслуживания внедряются эффективные технологии и методики работы, в том числе в надомных и полустационарных условиях, позволяющие существенно повысить качество и доступность предоставляемых социальных услуг, таких как «стационар на дому», «санаторий на дому», «университет старшего поколения», «пункт проката технических средств реабилитации», «единая диспетчерская служба», «детский сад для пожилых», «экспресс-бабушка», «социальная гостиница».

Текущая ситуация:

В настоящее время в сфере социальной поддержки граждан только 13 процентов государственных услуг предоставляются через Единый портал государственных и муниципальных услуг, и только 4 процента услуг – на основании одного документа – заявления. Причины этого – разрозненность критериев определения нуждаемости при предоставлении мер государственной поддержки гражданам в соответствии с законодательством Российской Федерации и законодательством Чувашской Республики.

Ввиду этого граждане для получения мер социальной поддержки вынуждены предоставлять разный комплект документов для каждой меры поддержки, в том числе сведения о доходах для определения нуждаемости необходимо предоставлять за период от трех месяцев до 12 месяцев до даты подачи заявления.

В условиях глобальной трансформации предоставления государственных услуг и формирования предоставления государственных услуг в проактивном режиме в сфере социальной защиты населения сохраняется традиционный режим предоставления государственных услуг населению, высока доля граждан, использующих для подачи заявления личное посещение органов социальной защиты населения.

По данным Чувашстата уровень бедности в Чувашской Республике в 2019 году составил 17,4 процента или 212,5 тыс. граждан.

Минтрудом Чувашии ведется региональный реестр малоимущих граждан, по данным которого малоимущими на 1 января 2020 г. зарегистрированы 30,3 тыс. семей или 114,5 тыс. человек, из которых 84,8 процента малоимущих – это семьи с детьми.

В 2020 году Чувашская Республика в числе ряда субъектов Российской Федерации участвует в пилотном проекте по снижению уровня бедности в два раза к 2024 году на основании социального контракта. В 2020 году планируется

заключить не менее 3800 социальных контрактов в целях повышения доходов малоимущих граждан, выведения их из категории бедных.

Существующая в республике инфраструктура социального обслуживания населения в основном обеспечивает потребность пожилых граждан и инвалидов в различных формах социального обслуживания. Сохраняется доступность для граждан получения социальных услуг на дому. Ежегодно услуги социальных работников на дому получают более 5 тыс. пожилых жителей и инвалидов, охват нуждающихся в данной формой обслуживания 100 процентов.

С 2014 года в центрах социального обслуживания населения внедрен участковый принцип работы, границы участков соответствуют границам участков медицинских организаций. В основе участковой службы лежит принцип межведомственного взаимодействия организаций социального обслуживания и различных социальных институтов (медицинских, образовательных, полицейских, организаций территориального общественного самоуправления).

Проблемы:

- достаточно высокий уровень бедности населения;
- разрозненность критериев определения нуждаемости при предоставлении мер государственной поддержки гражданам;
- низкая доля государственных услуг, предоставляемых в электронном виде, в том числе на основании одного документа – заявления;
- сохранение ряда социальных явлений (бедность, инвалидность и пр.), способствующих росту потребности семей и детей в мерах социальной поддержки;
- недостаточная доступность для инвалидов, особенно для лиц, передвигающихся на колясках, объектов социальной, транспортной, инженерной инфраструктуры;
- низкая активность негосударственного сектора в предоставлении социальных услуг;
- недостаточное количество стационарзамещающих технологий и методик предоставления социальных услуг, в том числе для граждан, страдающих психическими расстройствами;
- недостаточный охват инвалидов и граждан старшего поколения полустационарным обслуживанием;
- несоответствие ряда зданий и помещений организаций социального обслуживания действующим санитарным нормам и правилам;
- сохранение очереди на устройство граждан в организации социального обслуживания, предоставляющие социальные услуги в стационарной форме (психоневрологические интернаты).

Приоритетные направления:

1. Снижение уровня бедности в 2 раза к уровню 2017 года.

Указом Президента Российской Федерации 21 июля 2020 г № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года» обозначено снижение уровня бедности в 2 раза к 2030 году. Приоритетным

механизмом снижения бедности является социальный контракт. В период 2020-2022 годы ежегодно планируется заключить не менее 3 800 социальных контрактов.

В рамках социального контракта предусматривается реализация мероприятий по 4 направлениям:

- оказание помощи при трудоустройстве;
- прохождение профессионального обучения или получение дополнительного профессионального образования;
- открытие собственного дела (индивидуальная предпринимательская деятельность);
- прямая финансовая поддержка семьям (определенных категорий).

К 2030 году уровень бедности планируется снизить до 9,2 процента.

2. Формирование Единого центра предоставления мер социальной поддержки в г. Чебоксары, на базе которой будут сформированы колл-центр и центр обработки данных.

3. Завершение строительства II очереди Атратского психоневрологического интерната.

4. Модернизация организаций социальной защиты и социального обслуживания.

5. Реализация программ по переобучению и повышению квалификации различных категорий населения.

В целях повышения конкурентоспособности на рынке труда и профессиональной мобильности реализуются программы по переобучению и повышению квалификации различных категорий населения.

Планируется:

расширение практики оказания государственной социальной помощи малоимущим семьям и малоимущим одиноко проживающим гражданам на основании социального контракта;

внесение изменений в нормативные правовые акты Чувашской Республики с целью их универсализации определения критериев нуждаемости в предоставлении государственной поддержки;

обеспечение равного доступа инвалидов к объектам и услугам в приоритетных сферах жизнедеятельности инвалидов и других маломобильных групп населения;

повышение оперативности предоставления социальной помощи лицам, находящимся в трудной жизненной ситуации;

создание условий для осуществления мер по повышению степени социальной защищенности населения, улучшению положения инвалидов и маломобильных групп населения, граждан пожилого возраста, других лиц, находящихся в социально опасном положении;

формирование новой модели системы социального обслуживания граждан, отвечающей требованиям старшего поколения, инвалидов и семей с детьми;

формирование активной социальной политики и развитие активных форм социальной защиты населения путем развития и внедрения новых технологий содействия активному долголетию, ресоциализация инвалидов, в том числе в полустационарных и надомных условиях («детский сад для инвалидов», «детский сад для пожилых», «социальная гостиница», «социальный туризм», «дистанционное онлайн-консультирование»);

цифровизация социальной защиты и социального обслуживания граждан (развитие инфраструктуры информатизации социальной сферы, в том числе для обеспечения работы СМЭВ-сервисов, интегрированные технологические решения и др.);

профилактика социального неблагополучия (совершенствование социальной участковой службы, переход от «заявительного» к «выявительному» принципу);

расширение негосударственного сегмента социального обслуживания за счет увеличения государственного заказа для некоммерческих организаций;

развитие независимой оценки качества оказания социальных услуг.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

снижение уровня бедности;

увеличение доли государственных услуг, предоставляемых через Единый портал государственных и муниципальных услуг, до 50 процентов;

увеличение доли предоставления государственных услуг на основании одного документа – заявления, до 50 процентов;

безусловное обеспечение выполнения обязательств по социальной поддержке нуждающихся граждан;

увеличение доли доступных для инвалидов и других маломобильных групп населения объектов социальной, транспортной, инженерной инфраструктуры до 100 процентов;

обеспечение адресного подхода к предоставлению всех форм социальных услуг гражданам, в том числе страдающим психическими расстройствами;

обеспечение надлежащего состояния материально-технической базы государственных организаций социального обслуживания;

ликвидация очереди на устройство граждан в организации социального обслуживания, предоставляющие социальные услуги в стационарной форме (психоневрологические интернаты);

повышение качества и доступности предоставления социальных услуг, в том числе в сельской местности.

Задача 4.6. Развитие рынка услуг в социальной сфере

Целевое видение к 2035 году

К 2035 году будут созданы условия для развития рынка социальных услуг, что предусматривает повышение качества и доступности предоставления социальных услуг, развитие конкуренции за счет привлечения некоммерческих орга-

низаций и перехода от единичных инновационных проектов к системной работе в данной сфере.

Главным ресурсом повышения эффективности социальной политики является совместная деятельность государства, СОНКО, бизнеса, а также граждан посредством их участия в благотворительности, включая добровольчество (волонтерство).

Важнейшим ресурсом развития социальной сферы стали СОНКО.

Участие СОНКО в оказании услуг в социальной сфере позволит существенно повысить эффективность использования общественных ресурсов, выделяемых на эти цели, активно внедрять в практику инновационные социальные технологии, обеспечивать индивидуальный подход к потребностям получателя услуги, быстрее реагировать на его нужды, привлекать через каналы СОНКО дополнительные ресурсы в виде средств благотворительных фондов, пожертвований, грантов, осуществлять внебюджетные инвестиции в развитие объектов социальной инфраструктуры.

В результате будут запущены механизмы, которые сформируют новые системные практики взаимодействия государства и негосударственных, в том числе некоммерческих, организаций в оказании услуг населению и обеспечат укрепление взаимного доверия государства и СОНКО.

Текущее состояние:

По состоянию на 1 января 2020 г. в Чувашской Республике зарегистрировано 1148 СО НКО.

В 2019 году доступ СО НКО, осуществляющих деятельность в социальной сфере, к бюджетным средствам, выделяемым на предоставление социальных услуг населению, обеспечен по следующим направлениям:

социальное обслуживание на дому и социальное сопровождение – 8 процентов средств республиканского бюджета Чувашской Республики в общем объеме средств на предоставление этих услуг, или 100 процентов от запланированного показателя;

дополнительное образование детей – 5 процентов средств республиканского бюджета Чувашской Республики в общем объеме средств на предоставление этих услуг, или 100 процентов от запланированного показателя;

охрана здоровья граждан, в том числе в части услуг по информированию граждан о факторах риска развития заболеваний, мотивация граждан к ведению здорового образа жизни, услуги по реабилитации лиц с социально значимыми заболеваниями, услуги паллиативной помощи, пропаганда донорства крови и ее компонентов, профилактика отказов при рождении детей – 8 процентов средств республиканского бюджета Чувашской Республики в общем объеме средств на предоставление этих услуг, или 100 процентов от запланированного показателя;

организация и проведение официальных спортивных мероприятий – 5 процентов средств республиканского бюджета Чувашской Республики в об-

щем объеме средств на предоставление этих услуг, или 100 процентов от запланированного показателя.

Проблемы:

отсутствие типовой модели инфраструктуры поддержки некоммерческих организаций, предоставляющих услуги в социальной сфере;

отсутствие налогового стимулирования компаний, осуществляющих социальные проекты, в части расширения перечня расходов, относимых к прочим расходам, связанным с производством (например, инвестиции в образовательные организации и программы, иные социальные проекты).

Приоритетные направления:

повышение социально ответственной деятельности бизнеса с использованием механизмов ГЧП в социальной сфере;

снижение барьеров для доступа негосударственных организаций, осуществляющих деятельность в социальной сфере, к бюджетным средствам, выделяемым на предоставление социальных услуг населению, в разрезе различных отраслей;

внедрение конкурентных способов оказания услуг в социальной сфере;

повышение качества оказываемых социальных услуг, в том числе с учетом предоставляемых СОНКО, являющимися исполнителями общественно полезных услуг;

подготовка, дополнительное профессиональное образование сотрудников и добровольцев СОНКО;

использование при предоставлении социальных услуг частной инициативы, благотворительности, волонтерства (добровольчества);

внедрение стандарта развития добровольчества в социальной сфере;

создание системы стимулирования социальных инвесторов;

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;

совершенствование законодательства о СОНКО, ГЧП и муниципально-частном партнерстве, социальном предпринимательстве, благотворительности, в том числе добровольческой деятельности.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

увеличение количества СОНКО, зарегистрированных на территории Чувашской Республики, до 1 250 ед.;

вовлечение в добровольческое движение не менее 1 процента населения Чувашской Республики;

доведение доли муниципальных районов и городских округов, реализующих программы поддержки СОНКО, до 100 процентов;

разработка и реализация муниципальных программ поддержки СОНКО во всех муниципальных районах и городских округах;

доведение доли средств республиканского бюджета Чувашской Республики и местных бюджетов, выделяемых СОНКО на предоставление социальных услуг населению, в общем объеме средств консолидированного бюджета Чувашской Республики, выделяемых на предоставление этих услуг на конкурсной основе или в форме целевых потребительских субсидий, до 10 процентов;

количество сотрудников, добровольцев СОНКО, прошедших обучение в рамках мероприятий по подготовке, дополнительному профессиональному образованию, – не менее 100 человек ежегодно.

Задача 4.7. Развитие культуры, укрепление единства российской нации и этнокультурное развитие народов Чувашской Республики

Целевое видение к 2035 году

Развитие культуры является важным условием обеспечения устойчивого развития республики, повышения ее конкурентоспособности, основой национальной идентичности и самобытности.

Основной целью сферы культуры является формирование гармонично развитой личности, создание условий для воспитания граждан, сохранение исторического и культурного наследия и его использование для воспитания и образования, передача от поколения к поколению традиционных для российского общества ценностей, норм, традиций и обычаев, создание условий для реализации каждым человеком его творческого потенциала, обеспечение гражданам доступа к знаниям, информации и культурным ценностям, а также координация государственной национальной политики, поддержка диалога между органами государственной власти, органами местного самоуправления, общественными объединениями и другими субъектами этнокультурной деятельности.

Текущее состояние:

Культура является фактором социально-экономического развития республики, основой национальной идентичности и самобытности. Главный ориентир государственной культурной политики – высокий уровень развития национальной культуры, чувство принадлежности к ней и гордости.

На протяжении последних лет остаются стабильными основные показатели деятельности театрально-концертных организаций. В среднем за год свыше 550,0 тыс. зрителей посещает около 2 500 театральных постановок и концертов, из которых более половины адресовано детской и подростковой аудитории. Театрально-концертными учреждениями ежегодно организовывается свыше 1 тыс. выездных мероприятий, которые посещает более 200 тыс. человек. Профессиональному росту творческих коллективов республики способствуют организация гастрольной деятельности и обмен творческими проектами с ведущими исполнителями, театрально-концертными коллективами страны, ближнего и дальнего зарубежья.

Особое внимание уделяется формированию и поддержке системы фестивалей, позволяющих жителям Республики знакомиться с достижениями отече-

ственного и зарубежного профессионального искусства. Важными событиями в театральном искусстве Чувашии стали проводимые ежегодно Международный оперный фестиваль им. М. Д. Михайлова и Международный балетный фестиваль. Фестивали, проводимые в Республике, становятся популярными далеко за ее пределами.

Вышивка — национальная гордость чувашского народа, известная по всему миру, единственная в своем роде: она не имеет узлов, с обеих сторон выглядит одинаково и схожа с руническими письменами. Чувашская вышивка сегодня — узнаваемый мировой бренд.

В настоящее время в системе художественного образования в республике сформирована трехступенчатая система обучения, которая представлена 44 муниципальными учреждениями дополнительного образования детей в сфере культуры и искусства, 3 профессиональными образовательными учреждениями и 1 образовательным учреждением высшего образования. Количество учащихся в детских школах искусств на начало 2019–2020 учебного года по сравнению с предыдущим учебным годом увеличилось на 5 процентов%. По данным Минкультуры России Чувашская Республика по охвату детского населения работой детских школ искусств занимает 3 место в Приволжском федеральном округе (охват составляет 14,9 процента).

В 2019 году в число молодых дарований России вошли 3 представителя Чувашской Республики.

По состоянию на 1 января 2020 г. библиотечные услуги населению предоставляют 489 библиотек и 616 отделов внестанционарного обслуживания. Компьютеризированы 100 процентов библиотек, имеют доступ к Интернету 99,8 процента. Библиотеки Чувашии ежегодно обслуживают более половины населения Республики, в том числе около 80 процентов сельских жителей.

По состоянию на 1 января 2020 г. музейная сеть республики насчитывает 3 государственных музея с 1 филиалом, 11 муниципальных музеев и 16 музеев, являющихся структурными подразделениями муниципальных учреждений культуры. В 2019 году количество посещений государственных и муниципальных музеев выросло на 25,8 процента по сравнению с 2015 годом и составило 602,5 тыс. человек. Научно-просветительской деятельностью государственных и муниципальных музеев в 2019 году охвачено более 154,8 тыс. человек.

Чувашская Республика находится в числе лучших в Приволжском федеральном округе и в России по количеству модернизированных кинозалов. Значительную роль в развитии сети кинотеатров в Чувашской Республике и чувашского кино сыграла образованная в 2016 году Государственная киностудия «Чувашино» и архив электронной документации.

Проблемы:

недостаточная развитость инфраструктуры учреждений культуры и искусства:

необеспеченность учреждениями культурно-досугового типа ряда населенных пунктов республики,

отсутствие учреждений культуры в новых микрорайонах г. Чебоксары (Новый город, Садовый, Солнечный, Заволжье и т.д.),

наличие учреждений культуры, нуждающихся в проведении реставрационных и ремонтных работ,

отсутствие в муниципальных районах и городских округах специализированного автотранспорта (автоклубов, библиобусов),

отсутствие специализированного учебного заведения для одаренных детей,

необеспеченность сельских учреждений культуры высокоскоростным доступом к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»,

недостаточное количество современных национальных драматических и музыкальных произведений, в том числе для детей и юношества;

несоответствие материально-технической базы государственных и муниципальных учреждений культуры современным требованиям сценического искусства, потребностям реализации новых постановок, внедрения инновационных форм работы, цифровизации их деятельности;

несоответствие фондохранилищ музеев, архивов нормативным условиям для обеспечения сохранности и безопасности музейного и архивного фондов Чувашской Республики;

высокая степень физической изношенности значительного количества объектов культурного наследия (руинированных), создающая угрозу их полной физической утраты;

недостаточная активность некоммерческих организаций в реализации государственной культурной политики;

недостаточная поддержка развития национальной культуры и языка чувашского народа, проживающего за пределами Чувашской Республики (чувашской диаспоры).

Приоритетные направления:

Развитие инфраструктуры отрасли, модернизация материально-технической базы учреждений культуры, использование новейших коммуникационных технологий для расширения доступа населения к культурным ценностям:

строительство учреждений культурно-досугового типа в муниципальных районах и городских округах;

реализация проекта строительства центра культурного развития в населенном пункте с числом жителей до 300 человек;

реконструкция и ремонт зданий государственных и муниципальных учреждений культуры и архивов;

модернизация библиотечного пространства муниципальных общедоступных библиотек;

создание условий для показа национальных кинофильмов в кинозалах, расположенных в населенных пунктах;

создание виртуальных концертных залов на базе государственных и муниципальных учреждений культуры;

выравнивание диспропорций в уровнях обеспеченности территорий объектами культуры путем создания в каждом муниципальном районе и городском округе передвижного многофункционального культурного центра, оснащенного мобильными техническими средствами, автоклубами и библиобусами;

расширение гастрольной деятельности и передвижных форм работы государственных театрально-концертных организаций, направленных на обеспечение равных возможностей доступа жителей малых городов и сел республики к культурным благам;

сохранение и развитие традиций отечественного профессионального искусства, национального драматического и музыкального искусства;

формирование системы государственного заказа на создание национальных произведений;

расширение спектра библиотечно-информационных услуг с применением цифровых технологий и объема электронных ресурсов;

автоматизация процессов библиотечного обслуживания пользователей;

создание современных экспозиций Музея В.И. Чапаева (г. Чебоксары), Историко-краеведческого Дом-музея Н.И. Лобачевского (г. Козловка), Мемориального комплекса летчика-космонавта СССР А.Г. Николаева (Мариинско-Посадский район), музея быта (Мариинско-Посадский район), Музея «Бичурин и современность» (Чебоксарский район), Музея чувашской вышивки (г. Чебоксары), Чувашского национального музея (г. Чебоксары);

реэкспозиция Музея чувашской вышивки и создание на его базе Центра традиционной народной культуры.

Создание условий и возможностей для творческой самореализации и всестороннего развития личности, непрерывности образования:

развитие сети центров творческого развития и профессиональных компетенций;

создание условий для развития местного традиционного народного художественного творчества;

поддержка некоммерческих организаций для реализации всероссийских и международных творческих проектов в области музыкального и театрального искусства;

популяризация объединений по интересам (клубов, кружков, студий и т.п.) на базе учреждений культурно-досугового типа;

поддержка самодеятельного народного творчества путем проведения конкурсов, фестивалей, акций для реализации способностей, талантов, общественных амбиций;

насыщение культурного пространства выставками, лекториями, мастер-классами и прочими мероприятиями, способствующими непрерывному образованию, процессам социализации, становлению личности растущего человека, раскрытию его творческого потенциала;

развитие механизма выявления и всестороннего развития одаренных детей, их творческой самореализации, совершенствование системы поддержки детского и юношеского творчества;

привлечение частных средств на поддержку образовательных и тематических проектов, исследовательской деятельности в области культуры;

поддержка талантливой молодежи, ведущих деятелей культуры и искусства;

осуществление просветительской, патриотической и военно-патриотической работы среди молодежи, в том числе на базе музеев, многофункциональных культурных центров, клубных учреждений и архивов;

создание условий для вовлечения молодежи в волонтерское движение, приобщения к отечественной истории, культуре, увековечению памяти погибших в годы Великой Отечественной войны, реставрационным и археологическим работам, изучению фольклора и народного творчества.

Интеграция национальной культуры республики в общероссийский культурный процесс:

представление документального наследия Чувашской Республики в общероссийском информационном пространстве;

расширение практики приглашения ведущих театральных мастеров (режиссеров, художников-постановщиков, балетмейстеров и других театральных работников) для осуществления новых постановок в государственных театрах;

проведение национальных, фольклорных фестивалей и конкурсов;

организация и проведение межрегиональных обменных гастролей государственных театрально-концертных организаций;

брендирование основного культурного достояния республики и его продвижение на федеральном и международном уровнях;

участие творческих коллективов и мастеров в реализации межрегиональных и международных проектов и программ.

Совершенствование системы предпрофессионального и профессионального образования в целях обеспечения отрасли высокопрофессиональными кадрами:

сохранение трехступенчатой системы художественного образования «школа – училище – вуз» как уникальной системы воспроизводства профессиональных кадров для сферы культуры и искусства;

поддержка образовательных организаций дополнительного образования детей сферы культуры и искусств (детских школ искусств, детских музыкальных школ, детских художественных школ), оснащение их музыкальными инструментами;

развитие системы профессионального образования (в том числе в сфере академической музыки, оперного и балетного искусства, драматического театра), обеспечивающей высокий профессиональный уровень и конкурентоспособность исполнителей на международном уровне;

формирование современной системы повышения квалификации работников культуры, в том числе преподавателей организаций дополнительного образования детей сферы культуры и искусства;

внедрение практики целевой подготовки специалистов в государственных образовательных организациях сферы культуры и искусства.

Сохранение культурного наследия и создание условий для развития культуры:

утверждение охранных обязательств собственника или иного законного владельца объекта культурного наследия, включенного в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры);

стимулирование заинтересованности физических и юридических лиц в сохранении объектов культурного наследия при передаче их в пользование (аренду) и собственность;

повышение ответственности пользователей и собственников объектов культурного наследия за нарушения требований законодательства Российской Федерации об охране объектов культурного наследия;

развитие механизмов реализации проектов государственно-частного партнерства в сфере охраны культурного наследия;

обеспечение постоянного мониторинга состояния объектов культурного наследия;

проведение мероприятий по популяризации объектов культурного наследия.

Гармонизация национальных и межнациональных (межэтнических) отношений:

оказание грантовой поддержки общественным инициативам в сфере укрепления общероссийского единства и гармонизации межнациональных отношений;

выявление конфликтных ситуаций в сфере межнациональных отношений, их предупреждение и локализация;

поддержка и развитие этнокультурных связей с чувашской диаспорой.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

увеличение числа посещений организаций культуры (базовое значение 2017 год) – 25 процентов;

увеличение доли объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), находящихся в удовлетворительном состоянии, в общем количестве объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, 35 процентов;

увеличение числа зрителей на мероприятиях театрально-концертных учреждений (на 1 тыс. жителей), 480,4 человека;

увеличение доли граждан, положительно оценивающих состояние межнациональных (межэтнических) отношений, в общей численности граждан Российской Федерации, проживающих в Чувашской Республике, 89,5 процента.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Обеспечение качественно нового уровня развития
инфраструктуры культуры («Культурная среда»))»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект Чувашской Республики «Культурная среда» предусматривает строительство (капитальный ремонт) культурно-досуговых учреждений в сельской местности, строительство центра культурного развития в городе с числом жителей до 300 человек, реконструкцию Чувашского государственного театра юного зрителя им. М. Сеспеля, реновацию Чувашской государственной филармонии, оснащение образовательных организаций в сфере культуры музыкальными инструментами, переоснащение муниципальных библиотек, обеспечение учреждений культуры передвижными многофункциональными культурными центрами (автоклубами), создание условий для показа национальных кинофильмов в кинозалах, расположенных в населенных пунктах с численностью населения до 500 тыс. человек (создание кинозалов).

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

количество созданных (реконструированных) и капитально отремонтированных объектов организаций культуры, 25 единиц;

количество организаций культуры, получивших современное оборудование, 22 единицы.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Создание условий для реализации творческого потенциала нации
(«Творческие люди»))»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект Чувашской Республики «Творческие люди» предусматривает продвижение талантливой молодежи в сфере музыкального искусства, поддержку добровольческих движений, в том числе в сфере сохранения культурного наследия народов Российской Федерации, и некоммерческих организаций в получении грантов для реализации всероссийских и международных творческих проектов в области музыкального и театрального искусства, организацию выставочных проектов о культурных ценностях народов России в республиканских и муниципальных музеях, повышение квалификации творческих и управленческих кадров в сфере культуры на базе Центров непрерывного образования и повышения квалификации, созданных на базе федеральных творческих вузов.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

количество проведенных фестивалей любительских творческих коллективов, 18 единиц;

количество поддержанных проектов некоммерческих организаций, 12 единиц;

количество творческих и управленческих кадров в сфере культуры, повысивших квалификацию на базе центров непрерывного образования и повышения квалификации, 1 596 человек;

количество организованных выставочных проектов о культурных ценностях народов России в государственных музеях (выставки), 6 единиц.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Цифровизация услуг и формирование информационного пространства
в сфере культуры («Цифровая культура»)»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект Чувашской Республики «Цифровая культура» предусматривает создание виртуальных концертных залов, цифровых гидов в музеях, онлайн-трансляции ключевых мероприятий в сфере культуры.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

количество созданных виртуальных концертных залов, 6 единиц;

количество онлайн трансляций мероприятий, размещаемых на портале «Культура. РФ», 5 единиц.

Задача 4.8. Развитие туризма***Целевое видение к 2035 году***

Развитие туристической отрасли в Республике является одним из приоритетных направлений стратегического развития региона. Ежегодно растут объемы внутреннего и въездного туризма. На территории Чувашии для туристов сформированы направления круизного, экскурсионного, событийного, паломнического, сельского и экологического туризма.

Инфраструктура здравоохранения, образования, сферы культуры и достаточно мощный санаторно-курортный комплекс также обладают высоким потенциалом для увеличения въездного потока в республику.

Приоритетным направлением развития туризма в Чувашской Республике является развитие внутреннего и въездного туризма. В рамках него продолжится реализация комплексного инвестиционного проекта «Чувашия – сердце Волги» и будет запущена реализация новых инвестиционных проектов.

В рамках проекта ключевым центром притяжения станет г. Чебоксары. Точками входа туристического потока являются Чебоксарский речной порт, Международный аэропорт Чебоксары, железнодорожные вокзалы и автовокзалы.

Проект «Чувашия – Сердце Волги» предусматривает дальнейшее строительство гостиничных комплексов и многофункциональных центров, яхт-клуба, ресторанов, воссоздание и реконструкцию объектов культурного наследия, обустройство баз (клубов) для стоянки, причаливания и обслуживания малых судов. Запланировано развитие других элементов активности туристской инфраструктуры. Предусмотрено также дальнейшее развитие инфраструктуры лечебно-оздоровительного и реабилитационного отдыха.

Мероприятия, направленные на поддержку запланированных к строительству за счет внебюджетных средств объектов, включают модернизацию электрических сетей, газоснабжения, водоснабжения и строительство и реконструкцию дорог и инженерной инфраструктуры санаторно-курортных комплексов. Программа газификации Заволжья станет возможностью синхронизации федеральных программ на территории кластера.

Более полной реализации туристического потенциала Волги будут способствовать также мероприятия по реновации музейных объектов, созданию и развитию других объектов показа, расположенных ниже по течению Волги – городов Козловка и Мариинский Посад Чувашской Республики.

Более 200 объектов показа различной направленности (религиозного, музейного, памятников архитектуры, природных объектов, промышленных предприятий) являются центрами притяжения туристов в Чувашии. В рамках Программы планируется поэтапное решение проблемы морального и физического устаревания части объектов, к которым, в первую очередь, относятся музеи и музеи-заповедники.

Важным направлением развития туризма является сельский туризм, который имеет большой потенциал для снятия остроты социальных проблемы и диспропорций в социально-экономическом развитии территории, особенно в сочетании с этническим, культурно-познавательным и экологическим видами туризма. Для этого в рамках Программы предусматривается реализация комплекса мероприятий по поддержке развития туризма на сельских территориях, в том числе с участием личных подсобных хозяйств и крестьянских (фермерских) хозяйств, а также разработка и реализация программ по подготовке и переподготовке кадров для организации сельского туризма.

В республике ежегодно проходят мероприятия различного уровня – от региональных до международных, формирующие потоки событийного туризма. Вместе с тем, отсутствие специализированного туроператора, тесно работающего с организаторами событий, а также активного пиар-продвижения мероприятий и специально спроектированных пространств для парковки транспортных средств, особенно многоместных туристских автобусов, сдерживают развитие событийного туризма в республике.

Новыми направлениям развития событийного туризма станут:

мероприятия, посвященные трудовому подвигу строителей Сурского и Казанского оборонительных рубежей;

- проведение ежегодного Международного фестиваля фейерверков;
- проведение ежегодного шоу тракторов;
- проведение ежегодного Международного фестиваля ретро тракторов;
- проведение общероссийского или международного конкурса по национальной вышивке;
- проведение фестиваля хмеля.

В современной индустрии туризма одной из немаловажных составляющих частей выступает религиозный туризм. Чувашия – один из древнейших историко-культурных центров, на её территории размещаются и функционируют более 100 храмов, монастырей и часовен. Организацией паломнического туризма занимаются как туристские организации, так и храмовые паломнические службы (епархии). В республике развитием паломнического туризма занимается Паломнический отдел Чувашской Митрополии.

Для развития данного направления в координации с Чувашской Епархией и туроператорами предусматривается создание доступных средств размещения для туристов и паломников в непосредственной близости от монастырей, доступных мест общепита, а также инфраструктуры, соответствующей требованиям туристских маршрутов и потребностям паломников-туристов.

Текущее состояние:

На территории Чувашии для туристов сформированы направления экскурсионного, событийного, паломнического, сельского и экологического туризма.

Значительный поток организованных туристов в Республику прибывает круизными маршрутами по реке Волга. Чебоксарским речным портом в 2019 г. принято 384 пассажирских судна, с пассажиропотоком 50,7 тыс. человек.

Чувашия вошла в Межрегиональный туристический маршрут «Великий Волжский путь», объединяющий регионы Приволжского федерального округа. Маршрут призван открыть российским и иностранным туристам культурные и природные достопримечательности, а также этнические традиции и кухни регионов Поволжья. В настоящий момент под этим брендом разработано более 20 межрегиональных маршрутов, в том числе туристский маршрут «Две сестры – Два этноса», пролегающий по территории Чувашской Республики и Республики Марий Эл.

В 2019 году в 162 коллективных средствах размещения (4,51 тыс. номеров) республике было размещено 305,6 тыс. лиц, в том числе 5 тыс. иностранных граждан. Помимо коллективных средств размещения комплекс туристской и обеспечивающей инфраструктуры республики включает 97 туристско-экскурсионных организаций, 659 кафе и ресторанов, 11 стадионов (в том числе 2 мирового уровня), 28 современных физкультурно-спортивных комплексов, 2 ледовых дворца, Центр олимпийской подготовки по биатлону и 2 парка аттракционов.

Инфраструктура здравоохранения, образования, сферы культуры и достаточно мощный санаторно-курортный комплекс также обладают высоким потенциалом для увеличения въездного потока в республику.

Доходы коллективных средств размещения в 2019 году превысили 1,7 млрд. рублей.

В 2019 году численность российских туристов, отправленных туристскими фирмами Чувашии, превысила 53,8 тыс. человек, в том числе в зарубежные туры – 30,3 тыс. человек.

В Республике созданы информационный туристический и культурный центр Чувашской Республики и музейно-туристический центр г. Чебоксары. Туристский потенциал Чувашской Республики ежегодно презентуется на главных туристских выставках «Интурмаркет» (г. Москва), «MITT» (г. Москва), «KITS» (г. Казань).

За 2013–2018 годы реализован инвестиционный проект «Создание туристско-рекреационного кластера «Этническая Чувашия», в рамках которого создано 22 объекта обеспечивающей и 14 объектов туристской инфраструктуры. В рамках проекта завершены работы по реконструкции I–III этапов Московской набережной г. Чебоксары, созданы этнокомплекс «Амазония» и этно-экологический комплекс «Ясна».

Логическим продолжением туристско-рекреационного кластера «Этническая Чувашия» стал проект «Туристский кластер «Чувашия – сердце Волги», который в 2019 году получил поддержку Правительства Российской Федерации. Проектом предусмотрено выполнение (реконструкция) работ Чебоксарского залива, Красной площади, а также Московской набережной у Свято-Троицкого монастыря (Чебоксары). Московская набережная, количество посетителей которой ежегодно увеличивается, стала центром притяжения жителей и гостей города.

Проблемы:

недостаточность или полное отсутствие туристской инфраструктуры, средств размещения и пунктов общественного питания, низкая транспортная доступность, низкое качество предоставляемых услуг и сервиса являются основными препятствиями развития приоритетных видов туризма в регионе (сельский, экологический, речной туризм);

слабое развитие культурно-познавательного туризма и туристской инфраструктуры на территориях малых городов и исторических поселений, низкое качество благоустройства территорий малых городов и исторических поселений;

недостаточно развитая материально-техническая база санаторно-курортных учреждений, что напрямую влияет на качество предоставляемых услуг в направлении лечебно-оздоровительного туризма;

недостаточное количество и высокая степень износа речных круизных судов, не отвечающее современным требованиям качество флота;

моральное и физическое устаревание объектов туристского показа (музеи, объекты культурного наследия);

недостаточное финансирование для проведения мероприятий и рекламных кампаний на внутреннем и международном уровне. Отсутствие специализированного туроператора, тесно работающего с организаторами событий, а также активного пиар-продвижения таких мероприятий.

Решение проблем отрасли требует проведения строительства и реконструкции объектов туристской инфраструктуры, благоустройства прилегающих территорий, обеспечения качественных подъездных путей и автомобильных стоянок, развития межрегиональных туристских маршрутов и активного продвижения туристского продукта.

Приоритетные направления:

Первоочередными мероприятиями по развития туристско-рекреационного комплекса Чувашии являются:

разработка Стратегии развития туризма в Чувашской Республике до 2035 года;

создание Ассоциации туристской индустрии в Чувашской Республике;

введение новых форм туристского обслуживания (единый музейный билет, карта гостя);

разработка новых региональных и межрегиональных маршрутов.

Приоритетным направлением развития туризма в Чувашской Республике является развитие внутреннего и въездного туризма, включение историко-культурного достояния в общероссийский туристический комплекс, включающее:

включение историко-культурного достояния в общероссийский туристический комплекс;

повышение качества туристских и сопутствующих услуг в соответствии с принятыми стандартами;

развитие взаимовыгодных межрегиональных и международных туристских связей;

развитие приоритетных направлений туристской отрасли Чувашской Республики, в том числе сельского, этнического и круизного туризма;

развитие делового туризма путем проведения мероприятий, направленных на увеличение количества деловых визитов в республику из регионов Российской Федерации и зарубежных стран;

широкое использование событий культурной, спортивной, общественно-политической жизни республики с точки зрения туристского интереса;

реализация государственных приоритетов в развитии инфраструктуры туризма и придорожного сервиса Чувашской Республики;

развитие сервиса и сферы услуг, повышение конкурентоспособности социальной инфраструктуры Чувашской Республики;

формирование представления о Чувашской Республике как о регионе Российской Федерации с международным уровнем обслуживания туристов;

формирование и продвижение бренда Чувашской Республики на всероссийском и мировом туристских рынках;

продвижение информационного туристского портала «Чувашия – сердце Волги» в сети «Интернет» на международном уровне;

включение туристических объектов Чувашской Республики в межрегиональный туристский проект «Красный маршрут» в целях привлечения туристов из Китайской Народной Республики;

развитие водного туризма путем создания береговых сооружений, приспособленных для приема круизных судов и судов других классов, в Мариинско-Посадском и Козловском районах Чувашской Республики;

развитие рынка услуг водного такси с использованием маломерных судов; формирование межрегионального туристического маршрута, включающего посещение набережной р. Волги;

разработка экологической тропы по особо охраняемым природным территориям с целью экологического просвещения граждан;

создание механизмов поддержки развития этнографического туризма; формирование системы среднего профессионального и высшего образования в сфере туризма;

создание в г. Мариинский Посад центра культурно-туристического развития;

создание ассоциации организаций в сфере туризма Чувашской Республики.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

количество туристов, обслуженных туристскими организациями в Чувашской Республике – 465,0 тыс. человек, в том числе иностранных граждан – 5,6 тыс. человек;

объем платных услуг, оказанных коллективными средствами размещения в Чувашской Республике – 1 480,0 млн. рублей;

объем туристских услуг, оказанных туристскими организациями в Чувашской Республике – 1 000,0 млн. рублей.

Задача 4.9. Развитие физической культуры и спорта

Целевое видение к 2035 году

Развитая сфера физической культуры и спорта формирует у жителей Чувашской Республики устойчивые навыки здорового образа жизни, сильные традиции физкультурного движения и спорта.

К 2035 году в результате приоритетного строительства и реконструкции спортивных объектов в шаговой доступности, оснащения их современным спортивным оборудованием у жителей республики всех категорий, в том числе людей с ограниченными возможностями здоровья, расширится доступ к развитой спортивной инфраструктуре и возможность систематически заниматься физиче-

ской культурой и спортом. В целях эффективного использования бюджетных средств будут задействованы формы ГЧП.

Занятия физической культурой и спортом станут обязательными и необходимыми для большинства населения, в общественном сознании утвердится ценность здорового образа жизни.

Развитие системы подготовки спортивного резерва, развитие спорта высших достижений по наиболее успешным и пользующимся массовым интересом видам спорта позволит спортсменам успешно участвовать в российских и международных соревнованиях. Успехи спортсменов республики станут важным элементом пропаганды спорта среди подрастающего поколения.

Основным приоритетом в развитии сферы физической культуры и спорта является создание условий, обеспечивающих гражданам возможность систематически заниматься физической культурой и спортом.

Целью в сфере развития физической культуры и спорта является создание условий, обеспечивающих развитие системы физической культуры и спорта путем пропаганды здорового образа жизни, повышение массовости занятий физической культурой и спортом среди всех возрастных групп населения, в том числе среди лиц с ограниченными возможностями, повышение конкурентоспособности спорта высших достижений.

Текущая ситуация:

Чувашская Республика находится в числе регионов-лидеров России по приобщению населения к систематическим занятиям физической культурой и спортом. За период 2015-2019 годы доля жителей республики, систематически занимающихся физической культурой и спортом, увеличилась с 34,7 до 46,8 процента. Главным проектом развития физической культуры и массового спорта стало поэтапное внедрение Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО). На портале ГТО зарегистрировано свыше 157 тысяч жителей Чувашии, из них в тестовых испытаниях ГТО приняли участие 66 391 чел. (42,2 процента). Доля жителей, сдающих нормативы ГТО на знаки отличия, достигла 94,7 процента.

Значительно улучшилась обеспеченность населения спортивными сооружениями: 78,8 процента в 2019 году против 40,3 процента на начало 2015 года. За эти 5 лет построены Ледовый дворец «Чебоксары Арена» на 7,5 тыс. посадочных мест, региональный центр олимпийской подготовки по велоспорту-маунтинбайку, 3 физкультурно-спортивных комплекса в г. Чебоксары, плавательный бассейн и крытый ледовый каток в пос. Вурнары. Завершены крупные реконструкции стадионов «Олимпийский» и «Спартак», принято решение о строительстве в 2020 году ещё 10 полноразмерных футбольных полей с искусственным газоном.

В 2019 году в списки сборных команд России вошли 202 спортсмена республики. Ежегодно на территории Чувашии проводится более 1 700 спортивно-массовых мероприятий, более 60 из них всероссийского уровня. В июле 2019 го-

да стадион «Олимпийский» в столице Чувашии принял юбилейный 100-й чемпионат России по лёгкой атлетике.

Проблемы:

недостаточная обеспеченность населения спортивными сооружениями в шаговой доступности;

необходимость проведения реконструкции многих спортивных сооружений;

недостаточная обеспеченность квалифицированными кадрами в сфере физической культуры и спорта, специалистами по спорту, работающими с населением по месту жительства;

слабое стимулирование ГЧП, использование бизнеса в сфере физической культуры и спорта;

неразвитость сети клубов физкультурно-спортивной направленности по месту учебы и работы;

необходимость улучшения пропаганды роли физической культуры и спорта в формировании ценностей здорового образа жизни.

Приоритетные направления:

Повышение интереса населения Чувашской Республики к систематическим занятиям физической культурой и спортом, в том числе с привлечением средств массовой информации.

Развитию массовой физической культуры будет способствовать:

строительство спортивных объектов в шаговой доступности;

развитие сети клубов физкультурно-спортивной направленности по месту обучения, жительства и в организациях независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности;

внедрение Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» среди всех категорий населения;

организация и проведение республиканских и всероссийских физкультурных и комплексных спортивных мероприятий среди различных групп населения;

поддержка создания и деятельности СОНКО, оказывающих услуги в сфере физической культуры и массового спорта;

межведомственное взаимодействие в пропаганде занятий физической культурой и спортом.

Развитие спортивной инфраструктуры с использованием принципов ГЧП и софинансирования из всех уровней бюджетов:

реконструкция существующих и строительство новых объектов для развития массового спорта, спорта высших достижений с привлечением всех источников финансирования;

строительство спортивных залов и многофункциональных спортивных площадок в общеобразовательных организациях в целях обеспечения массовой доступности спортивных объектов.

Развитие физической культуры и спорта для лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Данное направление реализуется путем:

активного приобщения лиц с ограниченными возможностями здоровья всех категорий к систематическим занятиям физической культурой и спортом;

обеспечения для лиц с ограниченными возможностями здоровья доступности спортивных объектов, оснащения их специализированным оборудованием, инвентарем;

организации физического воспитания и проведения республиканских спортивных соревнований среди лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, организации их участия во всероссийских и международных спортивных соревнованиях;

подготовки специалистов и повышения их квалификации в области адаптивной физической культуры и спорта.

Совершенствование системы подготовки спортивного резерва, которое предусматривает:

использование современных образовательных и спортивных методик образовательного процесса в государственных и муниципальных образовательных организациях дополнительного образования, профессиональных образовательных организациях и физкультурно-спортивных организациях;

подготовку спортивного резерва, спортсменов высокого класса в спортивных школах, спортивных школах олимпийского резерва, училище олимпийского резерва, центре спортивной подготовки, материально-техническое обеспечение, обеспечение участия спортсменов в официальных спортивных соревнованиях;

организацию тренировочных сборов для ведущих спортсменов республики в целях подготовки к межрегиональным, всероссийским и международным спортивным соревнованиям;

государственную поддержку спортивных организаций, осуществляющих подготовку спортивного резерва для спортивных сборных команд, в том числе спортивных сборных команд Российской Федерации;

формирование спортивных сборных команд Чувашской Республики;

организацию и проведение летней спортивно-оздоровительной кампании;

медицинское и медико-биологическое обеспечение спортсменов, членов спортивных сборных команд Чувашской Республики;

проведение смотров-конкурсов среди спортивных школ, тренеров и лучших спортсменов Чувашской Республики;

организацию и проведение семинаров-совещаний, научно-практических конференций по вопросам совершенствования системы подготовки спортивного резерва;

повышение квалификации тренерско-преподавательского состава.

Развитие спорта высших достижений.

Для этого необходимы:

целенаправленная подготовка спортсменов для включения в сборные команды Российской Федерации и обеспечения их участия в основных международных стартах по базовым видам спорта;

материально-техническое обеспечение, в том числе спортивной экипировкой, финансовое, научно-методическое обеспечение спортивных сборных команд Чувашской Республики, обеспечение их подготовки к официальным межрегиональным, всероссийским и международным спортивным соревнованиям;

предоставление субсидий спортивным федерациям на подготовку и участие в официальных физкультурных мероприятиях и спортивных мероприятиях;

моральное и материальное стимулирование выдающихся деятелей физической культуры и спорта, спортсменов и тренеров Чувашской Республики за выдающиеся достижения в области физической культуры и спорта, а также по итогам выступлений на Олимпийских играх, Паралимпийских играх, Сурдлимпийских играх и международных спортивных соревнованиях.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

увеличение доли населения, систематически занимающегося физической культурой и спортом, с 46,8 процента в 2019 году до 70 процентов к 2035 году;

увеличение обеспеченности спортивными сооружениями исходя из единовременной пропускной способности объектов спорта, в том числе на сельских территориях, с 78,8 процента в 2019 году до 100 процентов к 2035 году;

увеличение доли лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов, систематически занимающихся спортом, в общей численности указанной категории населения с 16 процентов в 2019 году до 25 процентов к 2035 году.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики «Спорт – норма жизни»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Реализация регионального проекта позволит создать для всех категорий и групп населения условия для занятий физической культурой и спортом, массовым спортом, в том числе повысить уровень обеспеченности населения объектами спорта, а также улучшить подготовку спортивного резерва.

Региональный проект также предусматривает мероприятия по доведению к 2024 году доли граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, до 55 процентов путем мотивации населения, активизации спортивно-массовой работы на всех уровнях и в корпоративной среде, в том числе вовлечения в подготовку и выполнения нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне», а также подготовки спортивного резерва и развития спортивной инфраструктуры.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение доли детей и молодежи (возраст 3–29 лет), систематически занимающихся физической культурой до 82,4процента;

увеличение доли граждан среднего возраста (женщины 30–54 года; мужчины 30–59 лет), систематически занимающихся физической культурой и спортом до 55 процентов;

увеличение доли граждан старшего возраста (женщины 55–79 лет; мужчины 60–79 лет), систематически занимающихся физической культурой и спортом до 25 процентов;

увеличение уровня обеспеченности граждан спортивными сооружениями исходя из единовременной пропускной способности объектов спорта до 77,1 процента;

увеличение доли занимающихся по программам спортивной подготовки в организациях ведомственной принадлежности физической культуры и спорта до 100 процентов.

Задача 4.10. Развитие строительного комплекса, обеспечение доступным и комфортным жильем, предоставление качественных коммунальных услуг

Целевое видение к 2035 году

Планируется создать новые ресурсосберегающие, экономически эффективные и экологически безопасные производства строительных материалов и конструкций, обеспечить население доступным и комфортным жильем, отвечающим требованиям энергоэффективности и экологичности, создать современную и надежную систему предоставления коммунальных услуг для обеспечения безопасного и комфортного проживания граждан.

Текущая ситуация:

Объем выполненных работ по виду деятельности «Строительство» в 2019 году в республике составил 35,4 млрд. рублей или 83,7 процента к уровню 2018 года. Введено 656,4 тыс. м² общей площади жилых помещений, что на 9,8 процента больше, чем в 2018 году. Объем отгруженной продукции производителями стройматериалов в 2019 году – 8,7 млрд. рублей (113,3 процента к уровню 2018 года).

Ассоциация строителей Чувашии в своих рядах имеет более 500 предприятий. Крупнейшие застройщики республики: ООО «СЗ «Отделфинстрой», АО «СЗ «Стройтрест №3», АО «СЗ «ТУС».

На территории республики расположено 10 100 многоквартирных домов общей площадью более 19 млн. м². Предоставлением жилищно-коммунальных услуг в Чувашии занимается 344 организации различных форм собственности: 192 оказывают жилищные услуги, 152 – коммунальные. Кроме того, функционируют 429 товариществ собственников жилья и 60 жилищно-строительных кооперативов. Коммунальный комплекс включает в себя более 6 тыс. нелинейных объектов, протяженность сетей – около 32 тыс. км.

Система коммунальной инфраструктуры включает в себя 973 котельных, 57 ЦТП, 0,9 тыс. км тепловых сетей (износ – 67 процентов); 1737 газорегулятор-

ных пункта, 2616 шкафных распределительных пункта, 14,8 тыс. км газопроводов (износ – 37 процентов); 635 водозаборов, 11 очистных сооружений водопровода, 3,1 тыс. км водопроводных сетей (износ – 69 процентов), 44 очистных сооружения канализации, 1,5 тыс. км канализационных сетей (износ – 63 процента).

Проблемы:

Основными проблемами строительной индустрии Чувашской Республики являются:

1. Снижение темпов строительства и ввода жилья.

Переход на проектное финансирование, повысив безопасность сделок, ограничил застройщиков в возможности создания больших заделов строящегося жилья, а также возможности перспективного обеспечения инженерными сетями застраиваемых территорий. В настоящее время не обеспечивается опережающее строительство транспортной и социальной инфраструктур в рамках застройки территорий, земельные участки под них выделяются по остаточному принципу на неудобных местах либо обремененные дополнительными затратами по их выкупу.

2. Архитектурные проблемы.

Основная проблема – это отсутствие инструментов влияния на архитектурно-градостроительный облик объектов капитального строительства. На сегодня нет утвержденного административного регламента по представлению решений на согласование архитектурного градостроительного облика.

Другой проблемой является вопрос регулирования высотного строительства. Этажность и высотность зданий и сооружений начали повышать относительно недавно. Но нормативная база регулирования высотности отсутствует.

Необходимо создать эффективную систему управления градостроительством, в том числе в сфере высотного регулирования на основании научных исследований, анализа условий города, изучения опыта других городов, мнения жителей.

3. Кадровое обеспечение отрасли.

В республике существует проблема недостаточности квалифицированных кадров, особенно в сельских поселениях. Необходим резерв специалистов на должность главного архитектора муниципального образования. Работа главного архитектора специфична и требует подготовки.

Вместе с тем, из 26 муниципальных образований всего лишь в 7 присутствует должность главного архитектора, лишь двое из которых имеют специализированное образование. Отсутствует и система повышения квалификации специалистов-архитекторов.

4. Обеспечение жильём детей-сирот.

Число детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, лиц из их числа (дети-сироты), состоящих на учете нуждающихся в жилых помещениях, постоянно увеличивается. По состоянию на 1 января 2020 г. в списках на обес-

печение жильем детей-сирот состоит 2 101 ребенок-сирота, из них обладают правом на обеспечение жильем в 2020 году 1 572 человека.

5. Строительные объекты с просроченными сроками завершения строительства.

В Единый реестр проблемных объектов (ЕРПО) включены 13 объектов с просроченными сроками завершения строительства общей площадью 143,1 тыс. м². Ряд из этих объектов будут достроены собственными силами застройщика, по двум объектам завершение строительства будет осуществляться с использованием средств Федерального фонда защиты прав граждан-участников долевого строительства (далее – Фонд), ведется работа по привлечению средств инвесторов для завершения проблемных объектов, расширению поддержки Фонда по финансированию по решению проблем граждан-участников долевого строительства.

6. Отсутствие механизмов, в том числе на федеральном уровне, по переселению граждан из аварийного жилищного фонда, признанного таковым после 1 января 2017 г.

По состоянию на 1 января 2020 г. на территории Чувашской Республики имеется аварийный жилищный фонд, не отвечающий требованиям федерального законодательства (дома блокированной застройки, дома специализированного жилищного фонда, по иным причинам – пожар), общей площадью 81,8 тыс. м² (319 домов).

Основными проблемами сферы ЖКХ Чувашской Республики являются:

1. Наличие просроченной задолженности за потребленный природный газ.

Просроченная задолженность за потребленный природный газ администраций муниципальных образований Чувашской Республики и теплоснабжающих организаций за 2019 г. составила 1 576,4 млн. рублей.

Основными причинами образования задолженности являются эксплуатация неэффективных источников теплоснабжения и наличие сверхнормативных потерь в сетях, отсутствие утвержденных нормативов удельного расхода топлива и потерь в тепловых сетях, а также несоответствие фактических затрат теплоснабжающих организаций установленным тарифам.

2. Высокий износ объектов коммунальной инфраструктуры.

Система коммунальной инфраструктуры сегодня значительно изношена и характеризуется низким коэффициентом полезного действия и большими потерями. Большая часть объектов коммунальной инфраструктуры республики, построена в конце прошлого столетия, отдельные объекты введены в эксплуатацию в 70-х годах. Технологии, используемые при выработке ресурсов, морально и технологически устарели, и не соответствуют современным требованиям по качеству предоставляемых услуг.

Значительный износ объектов коммунальной инфраструктуры республики является следствием существующих тарифов. Недофинансирования отрасли

приводит к ухудшению финансового состояния ресурсоснабжающих организаций и не позволяет решить проблему погашения задолженности за энергоресурсы.

Износ газораспределительных сетей не только ухудшает качество жизни жителей, но и не дает возможность увеличивать производство продукции предприятиям в технологических цепочках, использующих газовое оборудование (печи и другое оборудование).

3. Низкая обеспеченность централизованными источниками водоснабжения и несоответствие качества воды гигиеническим нормативам в коммунальных водопроводах (42,6 процента населения в сельской местности пользуется питьевой водой из общественных децентрализованных водоисточников).

4. Отсутствие сетевого газа в ряде населенных пунктов Чувашской Республики, в том числе на Заволжской территории г. Чебоксары.

5. Проблемы деятельности управляющих организаций и развитие жилищного хозяйства:

отсутствие у собственников помещений мотивации к эффективному управлению своим имуществом, ответственности и заинтересованности в его надлежащем содержании.

Требую у управляющей организации качественного обслуживания жилья, собственники должны оплачивать тарифы на содержание и ремонт жилищного фонда в том размере, который позволит содержать многоквартирный дом в надлежащем состоянии и осуществлять все виды предусмотренных работ. Однако собственники жилья, как правило, неохотно принимают решения об увеличении платы. В результате сегодня в муниципалитетах Республики максимальный размер установленной платы превышает минимальный более чем в 3 раза.

переход жилых домов из управления одной управляющей организации к другой.

Жилищное законодательство позволяет проводить общие собрания по выбору способа управления многоквартирным домом в любое время. В этой связи собственники помещений по истечении календарного года не могут получить отчеты о финансовых затратах от прежних управляющих организаций, которые обслуживали многоквартирный дом менее года. Эта проблема сказывается на качестве обслуживания многоквартирного дома, поскольку запланированные работы выполняются в итоге не в полном объеме.

Приоритетные направления:

Развитие строительного комплекса:

создание новых ресурсосберегающих, экономически эффективных и экологически безопасных производств строительных материалов, изделий и конструкций в Чувашской Республике;

переход на новый уровень энергоэффективности производства и снижение негативного влияния на окружающую среду;

привлечение инвестиций в строительную индустрию;

выпуск новых типов (инновационных и композитных) строительных материалов, повышающих энергоэффективность зданий и сооружений и их внутреннюю экологичность, снижающих материалоемкость и повышающих надежность и долговечность зданий и сооружений;

снижение материалоемкости и трудовых затрат в производстве строительных материалов;

рост производительности труда за счет автоматизации процессов, внедрения передовых технологий, улучшения условий труда и материального стимулирования работников.

Жилищное строительство:

создание условий для развития массового строительства жилья, в том числе стандартного жилья, путем снятия административных барьеров на рынке жилищного строительства, содействия обеспечению жилищного строительства земельными участками и их инфраструктурному обустройству;

приоритетное развитие малоэтажного жилищного строительства, формирующего новый облик городов и отражающего мировые тенденции развития в воспроизводстве жилищного фонда, ориентированные на формирование более комфортной и экологической среды для населения;

развитие ипотечного жилищного кредитования и кредитования жилищного строительства;

обеспечение доступным жильем семей со средним достатком, в том числе создание возможностей для приобретения (строительства) ими жилья с использованием ипотечного кредита, ставка по которому должна быть менее 8 процентов;

содействие формированию рынка арендного жилья и развитие некоммерческого жилищного фонда для граждан, имеющих невысокий уровень дохода;

выполнение государственных обязательств по обеспечению жильем отдельных категорий граждан, установленных федеральным законодательством;

развитие рынка недвижимости и системы поддержки девелоперских проектов;

обеспечение устойчивого сокращения непригодного для проживания жилищного фонда;

развитие новых технологий строительства (конвейерное производство зданий и модульное строительство, автоматизация строительства и переход на использование роботов, технологии печати зданий);

информационное моделирование зданий (Building Information Modeling);

формирование и развитие системы проектного финансирования жилищного строительства.

Развитие и модернизация коммунальной инфраструктуры:

обеспечение населения Чувашской Республики питьевой водой, соответствующей требованиям безопасности и безвредности, установленным санитар-

но-эпидемиологическими правилами, в объеме, достаточном для жизнедеятельности;

повышение эффективности и надежности функционирования систем водообеспечения за счет реализации водоохранных, технических и санитарных мероприятий;

строительство и модернизация систем водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод в рамках реализации инвестиционных проектов;

совершенствование системы управления сектором водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод;

внедрение новых технологий обработки воды на водоочистных станциях;

предотвращение загрязнения источников питьевого водоснабжения;

обеспечение населения Чувашской Республики качественной услугой теплоснабжения;

перевод с централизованного на индивидуальное отопление;

привлечение долгосрочных инвестиций в проекты по строительству, реконструкции и модернизации систем теплоснабжения;

газификация ряда населенных пунктов Чувашской Республики, в том числе Заволжской территории г. Чебоксары.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

обеспечение потребностей рынка Чувашской Республики в строительных материалах, по количеству, ассортименту и качеству позволяющих гарантировать возведение прогнозируемых объемов жилищного, промышленного строительства, объектов инженерной и транспортной инфраструктуры, а также модернизацию жилищного фонда;

снижение энергоемкости производства строительных материалов, изделий и конструкций;

увеличение доли рабочих мест с более высокой оплатой труда;

доведение ежегодного ввода жилья за счет всех источников финансирования не менее чем до 1,01 млн. кв. метров;

увеличение общей площади жилых помещений, приходящейся в среднем на одного жителя, до 33,0 кв. метра;

доведение объема выдаваемых ипотечных жилищных кредитов до 30240 млн. рублей;

завершение комплексной застройки жилых районов «Новый город», микрорайонов по ул. Б. Хмельницкого, «Университетский-2», «Гремячево», «Соляное», «Солнечный» в г. Чебоксары;

освоение Заволжской территории г. Чебоксары, сохранение ее экосистемы: применение «зеленых» технологий, застройка жилыми домами малой и средней этажности, развитие рекреационных и досуговых функций;

повышение доступности для населения услуг централизованных систем водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод;

сокращение потерь воды в сетях централизованного водоснабжения с одновременным снижением числа аварий в системах водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод на 5 процентов;

сокращение износа систем теплоснабжения на 10 процентов;

строительство и ввод в эксплуатацию межпоселкового газопровода на Заволжской территории г. Чебоксары протяженностью 52,5 км, внутрипоселковых газораспределительных сетей протяженностью 25,6 км;

газификация около 2 тыс. домовладений, 5 котельных (не считая небольших котельных садоводческих товариществ, коммерческих организаций, баз отдыха, пансионатов и детских оздоровительных лагерей), более 3 тыс. садоводческих участков.

Реализация регионального проекта Чувашской Республики «Жилье»

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на увеличение объема жилищного строительства в целях обеспечения доступным жильем семей со средним достатком, при этом размер ипотечной ставки должен быть менее 8 процентов.

В рамках регионального проекта предстоит решение задач по обеспечению реализации проектов по развитию территорий, расположенных в границах населенных пунктов, предусматривающих строительство жилья, совершенствованию механизмов финансирования жилищного строительства, совершенствованию нормативно-правовой базы и порядка регулирования деятельности в сфере жилищного строительства, повышению доступности жилья для граждан.

Решение поставленных задач в рамках регионального проекта будет осуществляться посредством строительства объектов социальной и транспортной инфраструктуры в рамках реализации мероприятий по стимулированию программ развития жилищного строительства субъектов Российской Федерации, эффективного использования земель в целях массового жилищного строительства с сохранением и развитием зелёного фонда и территорий природных объектов, модернизации строительной отрасли и повышения качества индустриального жилищного строительства, снижения административной нагрузки на застройщиков, внедрения новых механизмов оказания государственной поддержки гражданам при приобретении жилья.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

увеличение объема жилищного строительства не менее чем до 916 тыс. кв. метров;

обеспечение ввода жилья в рамках мероприятий по стимулированию программ развития жилищного строительства субъектов Российской Федерации, 100 процентов.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Обеспечение устойчивого сокращения непригодного для проживания
жилищного фонда»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

В рамках регионального проекта осуществляются мероприятия по расселению граждан из жилищного фонда, признанного в установленном порядке до 1 января 2017 г. аварийным и подлежащим сносу или реконструкции в связи с физическим износом в процессе эксплуатации.

Региональный проект направлен на сокращение непригодного для проживания жилищного фонда на территории Чувашской Республики.

Основной целью проекта является обеспечение граждан, проживающих в многоквартирных домах, признанных в установленном порядке до 1 января 2017 г. аварийными и подлежащими сносу или реконструкции в связи с физическим износом в процессе их эксплуатации, жилыми благоустроенными помещениями, применительно к условиям соответствующего населенного пункта и отвечающими установленным санитарным и техническим правилам и нормам, иным требованиям законодательства Российской Федерации и законодательства Чувашской Республики.

Решение поставленных задач в рамках регионального проекта осуществляется посредством строительства многоквартирных домов, приобретения жилых помещений в строящихся многоквартирных домах, приобретения готовых жилых помещений на первичном рынке, приобретения готовых жилых помещений на вторичном рынке, возмещения (выкупа) за изымаемые аварийные жилые помещения в соответствии со статьей 32 Жилищного кодекса Российской Федерации.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

количество квадратных метров расселенного аварийного жилищного фонда составит 170,33 тыс. кв. метров;

количество граждан, расселенных из аварийного жилищного фонда – 12,86 тыс. человек.

**Реализация регионального проекта Чувашской Республики
«Формирование комфортной городской среды»**

Краткое описание модели функционирования регионального проекта

Региональный проект направлен на повышение комфортности городской среды, индекса качества городской среды и сокращение количества городов с неблагоприятной средой.

Целью регионального проекта является создание условий для системного повышения качества и комфорта городской среды на всей территории Чувашской Республики путем реализации в период 2018–2024 годов комплекса мероприятий по благоустройству территорий муниципальных образований.

В рамках регионального проекта предстоит решение задач по созданию механизмов развития комфортной городской среды, комплексного развития городов и других населенных пунктов с учетом индекса качества городской среды, а также по повышению вовлеченности заинтересованных граждан, организаций в реализацию мероприятий по благоустройству территорий муниципальных образований

Мероприятия по благоустройству направлены на создание комфортной среды для проживания и жизнедеятельности человека и обеспечение увеличения количества благоустроенных дворовых и общественных территорий, мест массового отдыха населения (городских парков).

Достижение цели и решение задач регионального проекта будут осуществляться с учетом сложившихся реалий и прогнозируемых процессов в экономике и сфере благоустройства дворовых и общественных территорий.

Целевые показатели к году завершения проекта (2024 год):

доля финансового участия граждан, организаций в выполнении мероприятий по благоустройству дворовых территорий – не менее 2 процентов;

среднее значение индекса качества городской среды по Чувашской Республике – не менее 30 процентов;

реализация мероприятий по благоустройству, предусмотренных государственной программой Чувашской Республики (муниципальными программами) формирования современной городской среды (количество обустроенных общественных пространств), – не менее 138 единиц;

реализация мероприятий по благоустройству, предусмотренных государственной программой Чувашской Республики (муниципальными программами) формирования современной городской среды (количество дворовых территорий), – не менее 90 единиц;

количество городов с благоприятной городской средой – не менее 7 единиц;

доля граждан, принявших участие в решении вопросов развития городской среды, от общего количества граждан в возрасте от 14 лет, проживающих в муниципальных образованиях, на территории которых реализуются проекты по созданию комфортной городской среды, – не менее 30 процентов;

количество реализованных проектов по развитию общественной инфраструктуры, основанных на местных инициативах, – не менее 27 единиц;

количество реализованных проектов – победителей Всероссийского конкурса лучших проектов создания комфортной городской среды к 2021 году – 3 единицы;

количество населенных пунктов муниципальных образований, улучшивших эстетический облик, к 2022 году – не менее 15 единиц;

количество благоустроенных дворовых территорий, тротуаров и улиц населенных пунктов к 2021 году – не менее 300 единиц;

количество благоустроенных общественных территорий к 2021 году – не менее 26 единиц.

Задача 4.11. Обеспечение безопасности жизнедеятельности населения
Целевое видение к 2035 году

Планируется обеспечение общественной безопасности и личной безопасности жителей республики, включая защищенность от преступных и противоправных действий, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, создание оптимальных условий для эффективного решения общегосударственных задач в области обеспечения безопасности жизнедеятельности населения и защищенности критически важных и потенциально опасных объектов, материальных и культурных ценностей на территории республики от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях, пожарах и происшествиях на водных объектах, в целях обеспечения безопасности и устойчивого социально-экономического развития Чувашской Республики в современных геополитических условиях. Создание эффективной системы защиты населения и территорий республики предусмотрено мероприятиями Государственной программы Чувашской Республики «Повышение безопасности жизнедеятельности населения и территорий Чувашской Республики».

Текущее состояние:

В 2019 году на территории республики были зарегистрированы 3 чрезвычайные ситуации, в которых погибли 5 человек. В 2019 году число пожаров в Чувашии резко выросло до максимального за 9-летний период уровня: 1 644 ед. (рост на 77 процентов). При этом количество погибших на пожарах за 2011-2019 годы сократилось до 70 человек (один из самых низких значений в ПФО). Травмы различной степени тяжести на пожарах в 2019 году получили 100 человек, спасены были 153 человека. Ущерб от пожаров составил более 72,1 млн. рублей.

На водных объектах республики наблюдается тенденция к снижению количества как происшествий, так и погибших на воде. За 2011-2019 годы количество происшествий сократилось с 76 до 29, число погибших на воде сократилось с 71 до 27. Спасено в 2019 году 32 человека.

Мероприятиями, направленными на профилактику распространения идеологии терроризма в молодежной среде, в 2019 году было охвачено более 215 тыс. учащихся и студентов.

В 2019 году были завершены мероприятия по созданию системы обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» (система-112), проведены мероприятия по интеграции системы-112 с аналогичными системами экстренных оперативных служб Ульяновской области и Республики Марий Эл.

Проблемы:

катастрофы и стихийные бедствия, вызванные быстроразвивающимися опасными природными явлениями и техногенными процессами;

особо опасные инфекционные заболевания людей, животных и растений, в том числе связанные с увеличением интенсивности миграционных процессов и повышением уровня урбанизации.

Приоритетные направления:

Развитие системы государственного управления и планирования в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах с учетом социально-экономической ситуации в Чувашской Республике предусматривающее, в том числе:

формирование эффективного механизма оценки применения законодательства Российской Федерации и Чувашской Республики и реализации документов планирования в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах;

совершенствование организации взаимодействия системы управления гражданской обороной, органов управления единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций с системой государственного управления Чувашской Республики;

построение и развитие аппаратно-программных комплексов и технических средств мониторинга, прогнозирования и поддержки принятия решений в целях повышения эффективности деятельности органов управления гражданской обороной и органов управления единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

совершенствование состава и структуры органов управления гражданской обороной, сил и средств гражданской обороны, органов управления, сил и средств единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций с учетом прогнозируемых опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также рисков возникновения чрезвычайных ситуаций, пожаров и происшествий на водных объектах.

Внедрение новых технологий обеспечения безопасности жизнедеятельности населения, предусматривающее в том числе:

совершенствование методов, средств и способов проведения мероприятий по гражданской обороне, защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечению пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах, направленных на повышение уровня защищенности населения от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях, пожарах и происшествиях на водных объектах;

создание условий для эффективной деятельности аварийно-спасательных служб и формирований, пожарно-спасательных подразделений с учетом приори-

тетов регионального развития и экономических перспектив освоения территорий при реализации государственной политики регионального развития Чувашской Республики;

совершенствование спасательных технологий, технических средств и экипировки, предназначенных для оснащения аварийно-спасательных служб и аварийно-спасательных формирований, пожарно-спасательных подразделений;

внедрение новых способов проведения подводных работ, а также новых средств подводного обследования;

внедрение новых форм подготовки населения в области гражданской обороны и к действиям в чрезвычайных ситуациях, в том числе с использованием современных технических средств обучения.

Развитие системы обеспечения пожарной безопасности в целях профилактики пожаров, их тушения и проведения аварийно-спасательных работ, предусматривающее в том числе:

совершенствование способов и методов взаимодействия всех элементов системы обеспечения пожарной безопасности.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

доведение уровня готовности систем оповещения населения об опасностях, возникающих при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях или при угрозе их возникновения до 100 процентов;

снижение количества чрезвычайных ситуаций, пожаров, происшествий на водных объектах на 8,9 процентов;

снижение доли преступлений, совершенных лицами, ранее их совершавшими, в общем числе раскрытых преступлений до 52,9 процента.

Цель 5. Формирование конкурентоспособного региона на основе сбалансированного пространственного развития территорий

Задача 5.1. Стимулирование агломерационных преимуществ

Целевое видение к 2035 году

На территории республики развивается и успешно функционирует Чебоксарская агломерация, в состав которой входят гг. Чебоксары, Новочебоксарск, Чебоксарский, Мариинско-Посадский, Моргаушский и Цивильский районы. Сформированная территория является полюсом регионального роста – центром притяжения эффективных инвестиционных проектов и человеческого капитала.

Цель развития Чебоксарской агломерации – расширение зоны опережающего роста при максимальном использовании преимуществ емкого столичного рынка и финансовых ресурсов столичного бизнеса и населения.

Роль г. Чебоксары как научно-образовательного, инновационного и финансового центра повысится благодаря радиальным связям основных магистралей. Поселения-спутники, расположенные в поясе центрального ядра, сформируют полифункциональную структуру агломерации: появится единое функционально связанное пространство, ряд функций (производство, развлечение, потребление) частично будет осуществляться в поселениях-спутниках. Получат цивилизованное развитие пригороды, образуется единый рынок труда агломерации. Агломерация станет важным узлом в пространственной структуре региональной и глобальной экономики.

Проблемы:

несоответствие пропускной способности транспортной инфраструктуры, обеспечивающей связи гг. Чебоксары и Новочебоксарска с пригородными территориями и районами – участниками агломерационных процессов, растущим транспортным нагрузкам;

изношенность и предельные нагрузки существующих объектов инженерной инфраструктуры;

неблагополучная экологическая обстановка в результате деятельности химических производств и складирования твердых коммунальных отходов;

нехватка свободных земельных ресурсов в границах городов – ядер агломерации;

неравномерное распределение объектов досуга и культуры в районах и городах агломерации.

Приоритетные направления:

формирование устойчивого структурообразующего транспортного каркаса агломерации, включая развитие скоростных связей и строительство стратегических мостов;

развитие и модернизация инженерной инфраструктуры;

модернизация аэропорта в г. Чебоксары, улучшение качества предоставления услуг воздушным транспортом, а также приведение инфраструктуры аэропорта в соответствие с международными стандартами;

благоустройство деловых и промышленных зон районов и городов, включенных в агломерацию;

интенсивное развитие городов агломерации с максимальным сохранением природных ландшафтов и земель сельскохозяйственного назначения;

рекультивация санкционированной свалки твердых бытовых отходов г. Чебоксары;

развитие туристической инфраструктуры вдоль реки Волги с туристическими центрами в городах;

модернизация туристической и гостиничной инфраструктуры, использование экологических транспортных средств, сохранение исторических достопримечательностей.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

укрепление межмуниципального сотрудничества между муниципальными образованиями – участниками Чебоксарской агломерации;

создание новых и укрепление существующих экономических, инфраструктурных, транспортных и коммуникационных связей, обеспечивающих комплексное развитие территорий муниципальных образований – участников Чебоксарской агломерации;

обеспечение инженерной инфраструктурой новых площадок под объекты жилищного и промышленного строительства;

повышение уровня обеспеченности населения коммунальными услугами высокого качества.

Задача 5.2. Пространственное развитие муниципальных образований ***Целевое видение к 2035 году***

Планируется сохранение сельских территорий и улучшение качества жизни сельского населения посредством создания муниципальных индустриальных парков (агропарков), эффективного использования имеющихся земельных ресурсов, кооперирования с близлежащими муниципальными образованиями для плодотворного и взаимовыгодного сотрудничества.

Пространственное развитие муниципальных образований рассматривается как регенерация, что предполагает комплекс мероприятий, направленных на борьбу с экономическим, социальным упадком территорий. Качественное пространственное планирование территорий республики призвано создать базу для осуществления мероприятий, определяющих преобразование территорий.

Развитие агропромышленного комплекса:

модернизация технологий производства, обработки, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции;

современная система управления сельскохозяйственными предприятиями;

размещение площадок с учетом политики межмуниципальной кооперации и интеграции, предполагающей комплексное развитие инженерной и транспортной инфраструктуры и привлечение резидентов.

Использование земель:

интенсификация использования существующих земель сельскохозяйственного назначения;

формирование земельных участков для размещения промышленных и инфраструктурных объектов;

изъятие неиспользуемых земель для государственных нужд;

создание условий для беспрепятственной реализации межмуниципальных проектов.

Разумное укрупнение:

упразднение отдельных сельских поселений в качестве единиц муниципально-территориального деления с вхождением их территорий в границы других поселений.

Проблемы:

отсутствие механизмов регулирования процессов урбанизации;

некомплексная реализация проектов по развитию сельского хозяйства;

отсутствие координации и стыковки схем территориального планирования между муниципальными районами;

недостаток рабочих мест.

Приоритетные направления:

выход на рынки соседних регионов и пути привлечения инвесторов;

диверсификация экономики сельской местности и развитие в ней несельскохозяйственных видов деятельности;

стимулирование конкуренции муниципальных районов и городских округов за инвестиции и человеческий капитал;

разработка и реализация комплексных мер по проведению социально-экономических преобразований, направленных на повышение эффективной деятельности всех участников экономических отношений, в том числе за счет объединения отдельных муниципальных образований, возложения полномочий местной администрации поселения, являющегося административным центром муниципального района, на местную администрацию муниципального района, и других мер;

разработка стратегий развития муниципальных образований;

ведение мониторинга и планомерная актуализация документов территориального планирования муниципальных образований с учетом предварительных исследований (социологических, транспортных и других);

разработка консолидированных инфраструктурных схем, в составе которых разрабатываются транспортные и инженерные каркасы, рассматривается размещение объектов социального, производственного, коммунального и иного назначения для отдельных частей территорий;

разработка программ комплексного развития сельских территорий муниципальных районов, предусматривающих мероприятия по развитию инвестиционной активности и малых форм хозяйствования.

Ожидаемые результаты к 2035 году:

сокращение дисбаланса в социально-экономическом развитии территорий;
повышение мобильности трудовых ресурсов;
развитие межмуниципального сотрудничества;
повышение инвестиционной активности муниципальных образований.

Задача 5.3. Развитие территорий, для которых установлены особые условия экономической деятельности

Целевое видение к 2035 году

Планируется успешное функционирование ТОСЭР в моногороде Канаше и создание ТОСЭР в моногороде Новочебоксарске в целях стимулирования открытия новых производств и создания дополнительных рабочих мест. Статус ТОСЭР предполагает налоговые льготы для инвесторов, стимулирование открытия новых производств и создания новых рабочих мест.

Проблемы:

Ключевыми имеющимися ограничениями для реализации планируемых инвестиционных проектов являются ограничения по инженерной инфраструктуре (водопровод, канализация, электроснабжение, газоснабжение), а также транспортной инфраструктуре (автодороги).

Приоритетные направления:

реализация новых инвестиционных проектов;
создание новых рабочих мест в результате реализации инвестиционных проектов.

Ожидаемые результаты:

Функционирование ТОСЭР в моногороде Канаше и создание ТОСЭР в моногороде Новочебоксарске позволит привлечь инвесторов для открытия новых производств, что даст возможность быть независимым от градообразующих предприятий. Планируется привлечение резидентами ТОСЭР более 17 млрд. рублей.

**Раздел III. ПОКАЗАТЕЛИ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛЕЙ, СРОКИ,
ЭТАПЫ, ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ И МЕХАНИЗМЫ РЕАЛИЗАЦИИ
СТРАТЕГИИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ ЧУВАШСКОЙ РЕСПУБЛИКИ ДО 2035 ГОДА**

3.1. Сроки и этапы реализации Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года, показатели достижения целей

Стратегия определена на 16 лет, ее реализацию предполагается разделить на 3 этапа:

I этап – 2020–2021 годы;

II этап – 2022–2025 годы;

III этап – 2025–2035 годы;

Выделение отдельных этапов в реализации Стратегии обусловлено необходимостью обеспечения последовательного решения целей и задач социально-экономического развития, рациональной корректировки механизмов ее реализации в соответствии с меняющимися макроэкономическими условиями. Для каждого этапа характерен свой фокус на задачах определенного типа.

Первый этап (2020–2021 годы) предполагает существенные преобразования институциональных условий развития региона, направленные на формирование фундамента для активизации роста экономики, а также на восстановление темпов экономического роста, замедлившихся в 2019 и 2020 году в связи с мировой пандемией новой коронавирусной инфекцией.

Ускорение темпов роста в этот период будет обеспечен преимущественно за счет развития традиционных отраслей экономики, технической и технологической модернизации индустриального комплекса с активным привлечением средств федерального бюджета и внешних источников финансирования, мобилизации собственного потенциала и внутренних резервов.

Будут реализованы меры по улучшению инвестиционного климата, расширен диалог между бизнесом и властью и сформированы основные предпосылки для создания стабильной, прозрачной и конкурентной среды, по позиционированию региона и информированию его стратегических приоритетах на российском и международном уровнях, по развитию туристической отрасли с определением наиболее перспективных ниш. Значительные усилия будут направлены на формирование комфортной и безопасной среды, улучшение качества жизни населения региона.

Второй этап (2022–2025 годы) предполагает значительные темпы роста экономики, драйвером которых станет активизация инвестиционной деятельности.

Будет сформирована сеть инвестиционно-привлекательных территорий, в частности особых экономических зон и ТОСЭР. Экономический рост в данный период будет основываться на развитии как традиционных, так и новых высокотехнологичных и наукоемких секторов экономики. Наряду с увеличением инве-

стиционного потока значительный эффект окажет развитие цифровой экономики и внедрение технологических инноваций: на втором этапе ожидаются первые ощутимые результаты кластеризации экономики, повышения производительности труда и эффективности использования ресурсов.

Завершится формирование на территории республики саморазвивающихся глобальных центров компетенций в сфере проектирования, разработки и производства в организациях машиностроения, электротехники и энергетики, тесно взаимосвязанных с транснациональными компаниями.

Развитие ГЧП и практика концессионных соглашений позволит привлечь дополнительные инвестиции для реализации крупных инвестиционных и социальных проектов.

Будут сформированы условия для качественного повышения уровня жизни и благополучия человека, способного обеспечить глобальную конкурентоспособность региона в борьбе за человеческий капитал.

Третий этап (2026–2035 годы) – это период реализации амбициозных задач в развитии базовых секторов экономики как основополагающих для притяжения и накопления человеческого потенциала.

Будут реализованы задачи, которые позволят региональным кластерам занять устойчивое положение: быть конкурентоспособными на уровне Российской Федерации и мира.

Развитие цифровых технологий увеличит долю в экономике Чувашской Республики непроемких наукоемких отраслей, преимущественно в сфере услуг.

Будут достигнуты ощутимые результаты в улучшении качества и уровня жизни населения на территории Чувашской Республики посредством гармоничного пространственного развития. Активно будут реализовываться крупные инфраструктурные проекты, обеспечивающие высокий уровень мобильности и комфорта передвижения как внутри региона, так и к другим федеральным центрам.

Также будет продолжено развитие институциональной среды и повышение эффективности государственного управления.

Наименование индикатора	Основные показатели достижения целей социально-экономического развития Чувашской Республики				
	2019 г.	2020 г.	2025 г.	2030 г.	2035 г.
1	2	3	4	5	6
Валовой региональный продукт на душу населения, тыс. рублей	311,9*	313,4	427,0	610,5	877,8
Объем отгруженной продукции в промыш-	258,2	248,0	360,0	530,0	750,0

1	2	3	4	5	6
ленности, млрд. рублей					
Объем инвестиций в основной капитал за счет всех источников финансирования, млрд. рублей	63,6	60,6	96,6	156,3	237,9
Экспорт товаров, млн. долл. США	190,0	200,0	285,0	435,0	660,0
Объем продукции сельского хозяйства на душу населения, тыс. рублей	33,8	33,9	51,1	79,9	106,7
Общая площадь жилых помещений, приходящая в среднем на одного жителя, кв. метров на конец года	28,1	28,2	29,0	31,0	33,0
Среднемесячная заработная плата одного работника, рублей	29671,4	30858,3	44504,9	63005,6	90030,4

* Оценка.

3.2. Оценка финансовых ресурсов, необходимых для реализации Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года

Финансирование реализации Стратегии осуществляется за счет средств федерального бюджета, республиканского бюджета Чувашской Республики и местных бюджетов, а также внебюджетных источников с учетом возможностей бюджетной системы и Государственных внебюджетных фондов.

Реализации Стратегии будет способствовать привлечение инвестиций в основной капитал крупных и средних организаций, направляемых в том числе на реализацию инвестиционных проектов, модернизацию и обновление производства. На их финансирование будут привлекаться внебюджетные средства. Перспективные инвестиционные проекты, направленные на реализацию Стратегии, приведены в приложении № 3 к Стратегии.

Объем финансирования, необходимый для реализации Стратегии, в 2020–2035 годах составит 1 907,9 млрд. рублей, в том числе средства:

федерального бюджета – 148,7 млрд. рублей (7,8 процента от общего объема финансирования);

республиканского бюджета Чувашской Республики – 798,4 млрд. рублей (41,9 процента);

местных бюджетов – 6,5 млрд. рублей (0,3 процента);

внебюджетных источников – 579,6 млрд. рублей (30,4 процента);

Государственных внебюджетных фондов – 374,7 млрд. рублей (19,6 процента).

Конкретизация финансовых ресурсов по направлениям реализации Стратегии будет осуществляться в рамках государственных программ Чувашской Республики.

Оценка финансовых ресурсов, необходимых для реализации Стратегии, представлена в приложении № 5 к Стратегии.

3.3. Ожидаемые результаты реализации Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года

Реализация стратегических целей, задач и приоритетных направлений Стратегии позволит Чувашской Республике к 2035 году стать конкурентоспособным регионом, основой экономики которого будут высокотехнологичное и наукоемкое производство и развитая социальная инфраструктура, войти в Топ-20 конкурентоспособных регионов России, обеспечить населению достойный уровень жизни.

Показатели, характеризующие ожидаемые результаты реализации Стратегии, в разрезе целей и задач приведены в приложении № 6 к Стратегии.

3.4. Механизмы реализации Стратегии социально-экономического развития Чувашской Республики до 2035 года

Перечень механизмов реализации Стратегии включает инструментарий нормативно-правового, финансово-экономического, инвестиционного и организационного регулирования, механизмы государственно-частного и социального партнерства, наиболее значимые проекты и программы, реализуемые на территории Чувашской Республики, стратегии и программы развития муниципальных образований, субъектов хозяйственной деятельности.

Реализация Стратегии обеспечивается согласованными действиями органов исполнительной власти Чувашской Республики, органов местного самоуправления с федеральными органами государственной власти, органами государственной власти субъектов Российской Федерации, граничащих с Чувашской Республикой, при существенном вовлечении бизнеса и заинтересованных сторон, жителей Чувашской Республики, а также увязкой документов стратегического планирования Чувашской Республики и документов федерального уровня. Положения Стратегии должны учитываться при формировании и корректировке документов стратегического планирования Чувашской Республики.

Инструментом реализации Стратегии являются государственные программы Чувашской Республики (приложение № 7 к Стратегии).

Корректировка Стратегии осуществляется по мере необходимости и обеспечивается в зависимости от изменений состояния внешней и внутренней среды на основе системы индикаторов через внесение изменений в государственные программы Чувашской Республики.

Организационные механизмы реализации Стратегии предусматривают проведение всеми органами исполнительной власти Чувашской Республики ежегодного мониторинга плана мероприятий по реализации Стратегии, представление сведений для обобщения в Министерство экономического развития и имущественных отношений Чувашской Республики. Предусматривается также широкое информирование населения и общественности о ходе реализации Стратегии путем размещения информации на Портале органов власти Чувашской Республики в сети «Интернет».
