



ПРАВИТЕЛЬСТВО ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 09.09.2022

№ 580

О внесении изменений в постановление правительства Тульской области от 20.08.2021 № 515

В соответствии со статьей 46 Устава (Основного Закона) Тульской области Правительство Тульской области ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление правительства Тульской области от 20.08.2021 № 515 «Об утверждении стратегии в области цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Тульской области» следующие изменения:

1) в преамбуле постановления текст «статьи 48» заменить текстом «статьи 46»;

2) приложение к постановлению изложить в новой редакции (приложение).

2. Постановление вступает в силу со дня официального опубликования.

Первый заместитель Губернатора
Тульской области – председатель
Правительства Тульской области



В.В. Шерин

Приложение
к постановлению Правительства
Тульской области

от 09.09.2022 № 580

Приложение
к постановлению правительства
Тульской области

от 20.08.2021 № 515

СТРАТЕГИЯ
в области цифровой трансформации отраслей экономики,
социальной сферы и государственного управления Тульской области

1. Раздел «Основные положения»

1.1. Основания разработки.

Основаниями разработки стратегии в области цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Тульской области (далее – Стратегия цифровой трансформации) являются:

Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29 декабря 2004 года № 190-ФЗ;

Федеральный закон от 27 июля 2010 года № 210-ФЗ «Об организации предоставления государственных и муниципальных услуг»;

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

Указ Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 года № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года»;

Указ Президента Российской Федерации от 4 февраля 2021 года № 68 «Об оценке эффективности деятельности высших должностных лиц (руководителей высших исполнительных органов государственной власти) субъектов Российской Федерации и деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации»;

Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы, утвержденная Указом Президента Российской Федерации от 9 мая 2017 года № 203;

постановление Правительства Российской Федерации от 8 сентября 2010 г. № 697 «О единой системе межведомственного электронного взаимодействия»;

постановление Правительства Российской Федерации от 3 апреля 2021 г. № 542 «Об утверждении методик расчета показателей для оценки эффективности деятельности высших должностных лиц (руководителей высших исполнительных органов государственной власти) субъектов Российской Федерации и деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, а также о признании утратившими силу отдельных положений постановления Правительства Российской Федерации от 17 июля 2019 г. № 915»;

Стратегия развития отрасли информационных технологий в Российской Федерации на 2014–2020 годы и на перспективу до 2025 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 ноября 2013 г. № 2036-р;

Перечень поручений Президента Российской Федерации от 31 декабря 2020 г. № Пр-2242;

Приказ Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 18.11.2020 № 600 «Об утверждении методик расчета целевых показателей национальной цели развития Российской Федерации «Цифровая трансформация»;

Приказ Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 18.11.2020 № 601 «Об утверждении методик расчета прогнозных значений целевых показателей национальной цели развития Российской Федерации «Цифровая трансформация»;

Перечень поручений Заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Чернышенко Д.Н. от 17.05.2021 № ДЧ-П10-6146.

1.2. Перечень внедряемых отечественных технологий.

В ходе реализации Стратегии цифровой трансформации будут внедрены следующие технологии (сквозные цифровые технологии, далее – СЦТ):

анализ временным рядом;

генерация текстов;

интернет вещей;

квантовые технологии;

компоненты роботехники и сенсорики;

компьютерное зрение;

машинный перевод;

нейротехнологии и искусственный интеллект;

новые производственные технологии;

облачные технологии;

обработка естественного языка, анализ текстов;
 поиск аномалий;
 промышленный интернет;
 распознавание и синтез речи;
 системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы;
 системы распределенного реестра;
 технологии беспроводной связи;
 технологии виртуальной и дополненной реальности;
 технологии информационного моделирования;
 технологии пространственного анализа и моделирования;
 технологии сбора и обработки больших данных.

Указанные технологии будут применены для цифровой трансформации ключевых отраслей посредством глубокой реорганизации и реинжиниринга функциональных процессов.

1.3. Особенности реализации стратегии.

Стратегия цифровой трансформации утверждается один раз в три года в году, предшествующему трехлетнему циклу финансового планирования Тульской области, с учетом приоритетов федерального, регионального и муниципального уровней. Актуализация Стратегии цифровой трансформации возможна ежегодно, но не более одного раза в год.

Приоритетные проекты (направления), указанные в разделе 6 Стратегии цифровой трансформации, декомпозируются с указанием конкретных проектов, реализуемых в программе цифровой трансформации Тульской области, которая утверждается правовым актом Правительства Тульской области в год утверждения Стратегии цифровой трансформации.

2. Раздел «Карточка стратегии (краткое содержание)»

| | |
|-------------------------------|---|
| Наименование стратегии | Стратегия в области цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Тульской области |
| Срок реализации | Период 2022–2024 годы |
| Краткое направление стратегии | Повышение благосостояния жителей Тульской области. Повышение уровня жизни жителей Тульской области. Сохранение Тульской областью лидерских позиций в Российской Федерации. Выход Тульской области на международный |

| | |
|--------------------|---|
| | <p>уровень.</p> <p>Повышение инвестиционной привлекательности и международной конкурентоспособности экономики Тульской области.</p> <p>Улучшение экологической ситуации, повышение качества среды обитания и комфортности городских агломераций в Тульской области.</p> <p>Стимулирование роста доходного потенциала Тульской области.</p> <p>Улучшение здоровья населения и повышение уровня его образования в Тульской области.</p> <p>Повышение цифрового потенциала отрасли туризма в Тульской области.</p> <p>Формирование цифровой культуры участников процесса цифровизации отраслей экономики Тульской области.</p> <p>Повышение уровня надёжности и безопасности информационных систем, технологической независимости информационно-технологической инфраструктуры от оборудования и программного обеспечения, происходящих из иностранных государств.</p> <p>Обеспечение уровня надёжности и безопасности информационных систем, информационно-технологической инфраструктуры</p> |
| <p>Мероприятия</p> | <p>Модернизация сферы образования, здравоохранения, социального обслуживания, транспорта, городского хозяйства, экологии и природопользования, промышленности, туризма, государственного управления Тульской области.</p> <p>Моделирование, оптимизация процессов, обеспечение эффективного применения достижений информационных технологий при реализации комплекса правовых, экономических, организационных и иных мер, направленных на развитие научно-технологического потенциала Тульской области, экономической и социальной эффективности региона.</p> |

| | |
|-----------------------------------|---|
| | <p>Внедрение платформы учета общественного мнения при определении приоритетов развития территорий, строительства объектов, развития социальной, коммунальной, транспортной и иных видов инфраструктуры, внедряемых типовых систем интеллектуального управления региональной инфраструктурой.</p> <p>Оказание содействия использованию преимущественно отечественного программного обеспечения органами государственной власти Тульской области и подведомственными им учреждениями в рамках повышения уровня защищенности государственных информационных систем и ресурсов.</p> <p>Разработка решений с внедренными механизмами криптографической защиты для использования в ключевых отраслях экономики.</p> <p>Проведение контроля за обеспечением уровня защищенности информации, предусмотренного требованиями о защите информации.</p> <p>Повышение уровня цифровых компетенций государственных и муниципальных служащих</p> |
| Исполнитель | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области |
| Результаты стратегии до 2024 года | <p>Образование.</p> <p>Сформировано единое образовательное пространство и предоставлен доступ к качественному образованию вне зависимости от места проживания учащегося.</p> <p>Обеспечена возможность осуществления оперативного управления сферой образования на основе данных, получения верифицированных данных в режиме онлайн, оперативной аналитики в режиме онлайн, оптимизированы процессы внутриведомственного и межведомственного взаимодействия. Обучающиеся и учителя</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>обеспечены бесплатным доступом к верифицированному цифровому образовательному контенту и сервисам, позволяющим реализовать программы общего образования любого уровня сложности.</p> <p>Школьникам обеспечена возможность управления образовательной траекторией, академическими и личностными достижениями.</p> <p>Наука.</p> <p>Создан единый региональный информационный ресурс с доступной актуальной информацией о реализации региональной научно-технической и инновационной политики и функциональными сервисами, направленными на развитие благоприятных условий ведения научно-исследовательской деятельности и технологического предпринимательства в Тульской области.</p> <p>Здравоохранение.</p> <p>В результате цифровизации здравоохранения гражданам обеспечена доступность цифровых сервисов посредством внедрения электронного документооборота, в том числе телемедицинских технологий, электронной записи к врачу, электронных рецептов.</p> <p>Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе Единой государственной системы в сфере здравоохранения (далее – ЕГИСЗ), внедрения цифровых технологий и платформенных решений, формирующих единый цифровой контур здравоохранения для решения следующих задач:</p> <ul style="list-style-type: none">управление отраслью;осуществление медицинской деятельности в соответствии со стандартами и клиническими рекомендациями; |
|--|--|

| | |
|--|---|
| | <p>обеспечение экономической эффективности сферы здравоохранения; управление персоналом и кадровое обеспечение; обеспечение эффективного управления цифровой инфраструктурой; контрольно-надзорная деятельность. Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания и внедрения специализированных вертикально интегрированных медицинских информационных систем по профилям оказания медицинской помощи (в том числе по онкологии, сердечно-сосудистым заболеваниям, профилактической медицине, акушерству и гинекологии), что обеспечит преемственность оказания медицинской помощи и позволит повысить ее качество в медицинских организациях всех уровней системы здравоохранения: уменьшение числа госпитализаций и реабилитации; снижение смертности; единство подходов оказания медицинской помощи; пациентоориентированный подход; построение актуальной аналитики; контроль качества оказания медицинской помощи; датацентричность.</p> <p>Городская среда. Повышение среднего значения индекса эффективности цифровой трансформации городского хозяйства в Тульской области (IQ городов-пилотов) на 30%. 100% населенных пунктов, проводящих рейтинговое голосование по отбору проектов благоустройства, проводят голосования в онлайн формате. 15% общих собраний собственников – онлайн в государственной информационной системе жилищно-коммунального хозяйства</p> |
|--|---|

| | |
|--|--|
| | <p>(далее – ГИС ЖКХ). 55% оплаты жилищно-коммунальных услуг – онлайн в ГИС ЖКХ. 55% управляющих организаций, раскрывающих информацию в полном объеме в ГИС ЖКХ. 55% ресурсоснабжающих организаций (далее – РСО), раскрывающих информацию в полном объеме в ГИС ЖКХ. 80% аварийного жилого фонда внесено в цифровой реестр аварийного жилья. 100% единых диспетчерских служб муниципальных районов и городских округов подключены к Единой системе мониторинга инцидентов и аварий на объектах жилищно-коммунального хозяйства (далее - ЖКХ).</p> <p>Государственное управление. Создана функция «автоматизированная информационно-аналитическая поддержка осуществления полномочий в области градостроительной деятельности». Увеличена доля государственных и муниципальных услуг в области градостроительной деятельности, предоставляемых в электронном виде. Сокращено время подготовки разрешительной документации в рамках предоставления государственных и муниципальных услуг. Увеличена доступность информационных систем. Все информационные системы имеют действующий сертификат соответствия требованиям информационной безопасности. Увеличена доля отечественного программного обеспечения и компонентов, используемых в информационных системах, а также на рабочих местах сотрудников.</p> <p>Транспорт и логистика: Увеличена средняя скорость перемещения пассажиров на городском общественном транспорте.</p> |
|--|--|

| | |
|--|---|
| | <p>Сокращено время ожидания городского общественного транспорта.</p> <p>Повышена мобильность граждан при осуществлении поездок между субъектами Российской Федерации.</p> <p>Внедрены интеллектуальные транспортные системы, предусматривающие автоматизацию процессов управления дорожным движением в Тульской городской агломерации.</p> <p>Социальная сфера.</p> <p>Для получения 100% региональных и муниципальных мер социальной поддержки граждане имеют возможность подать заявление через Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций) (далее – ЕПГУ) или Региональный портал государственных и муниципальных услуг (функций) (далее – РПГУ).</p> <p>Предоставление государственных услуг и исполнение государственных функций в области содействия занятости населения в электронном виде посредством портала «Работа в России» федеральной государственной информационной системы Федеральной службы по труду и занятости, в том числе с использованием ЕПГУ/РПГУ.</p> <p>Промышленность.</p> <p>Получены цифровые паспорта промышленными предприятиями Тульской области на платформе Государственной информационной системы промышленности (далее – ГИСП).</p> <p>Внедрена электронная мониторинговая система социально-экономического состояния предприятий региона.</p> <p>Поддержаны проекты по внедрению отечественных аппаратно-программных комплексов и программного обеспечения на предприятиях региона.</p> |
|--|---|

| | |
|-----------------------|--|
| | <p>Экология и природопользование.</p> <p>Автоматизировано взаимодействие органов государственной власти и водопользователей, в том числе обеспечено автоматическое согласование и заключение договора водопользования и решение о предоставлении водных объектов в пользование, их регистрация в Государственном водном реестре.</p> <p>Обеспечена алгоритмическая выдача решения о предоставлении водных объектов в пользование и возможность автоматизированных расчетов водопользователей.</p> <p>Обеспечена интеграция с существующими и разрабатываемыми государственными информационными ресурсами и системами.</p> <p>Обеспечивается развитие территориальной системы контроля качества обращения с твердыми коммунальными отходами.</p> <p>Снижена административная нагрузка на бизнес за счет снятия административных барьеров при осуществлении контроля (надзора) и применения дистанционных методов контроля.</p> <p>Туризм.</p> <p>Создана единая доступная информационная туристическая среда.</p> <p>Оптимизированы процессы работы сферы туризма и индустрии гостеприимства.</p> <p>Кадровое обеспечение цифровой экономики.</p> <p>Обеспечена возможность обучения государственных и муниципальных служащих компетенциям цифровой трансформации государственного управления в рамках образовательных программ дополнительного профессионального образования</p> |
| Бенефициары стратегии | <p>Граждане Российской Федерации.</p> <p>Городские жители.</p> <p>Сельские жители.</p> <p>Жители регионов.</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>Жители удаленных территорий. Население. Семьи с детьми. Школьники. Дошкольники. Граждане старше 16 лет. Индивидуальные предприниматели. Самозанятые граждане. Занятые в сфере (отрасли) – деятельность в сфере телекоммуникаций. Занятые в сфере (отрасли) - общее и дополнительное образование. Занятые в сфере (отрасли) – научные исследования и разработки. Занятые в сфере (отрасли) – деятельность в области здравоохранения. Занятые в сфере (отрасли) – строительство. Занятые в сфере (отрасли) – деятельность в области социальных услуг. Занятые в сфере (отрасли) – образование общее. Занятые в сфере (отрасли) – государственное управление и обеспечение военной безопасности, социальное обеспечение. Занятые в сфере (отрасли) – сельское хозяйство и охота. Занятые в сфере (отрасли) – лесное хозяйство (включая лесозаготовку). Государственные компании и организации. Государственные и муниципальные служащие. Коммерческие организации. Некоммерческие организации. Крупный бизнес (публичные и частные компании). Малый и средний бизнес. Малые и средние предприятия высокотехнологичного бизнеса Тульской области. Обучающиеся. Образовательные организации. Организации – научные исследования и разработки. Организации – общее и дополнительное</p> |
|--|--|

| | |
|--|--|
| | <p>образование.</p> <p>Организации – деятельность в области здравоохранения.</p> <p>Организации – обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха.</p> <p>Организации – деятельность в области архитектуры и проектирования.</p> <p>Организации – деятельность в области социальных услуг.</p> <p>Организации – строительство.</p> <p>Организации – водоснабжение, водоотведение.</p> <p>Организации – деятельность в области информационных технологий и разработка программного обеспечения.</p> <p>Организации – деятельность в сфере телекоммуникаций.</p> <p>Организации – организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений.</p> <p>Организации – транспорт (кроме трубопроводного).</p> <p>Организации – производство текстиля, одежды, изделий из кожи и меха.</p> <p>Организации – производство бумаги и картона.</p> <p>Организации – производство химических веществ и химических продуктов.</p> <p>Организации – производство резиновых и пластмассовых изделий.</p> <p>Организации – производство прочей неметаллической минеральной продукции.</p> <p>Организации – производство металлургическое.</p> <p>Организации – производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования.</p> <p>Организации – производство компьютеров, электронных и оптических изделий.</p> <p>Организации – производство электрического оборудования.</p> <p>Организации – производство машин и оборудования, не включенных в другие</p> |
|--|--|

| | |
|--|---|
| | <p>группировки. Организации – производство транспортных средств. Организации – производство прочих готовых изделий. Организации – иные обрабатывающие производства. Органы государственной власти. Родители (законные представители). Инвесторы. Стартапы. Органы исполнительной власти Тульской области. Исполнительные органы государственной власти субъектов Российской Федерации. Федеральные органы государственной власти. Органы местного самоуправления. Иностранцы туристы. Сотрудники университетов. Сотрудники научных, проектных, инжиниринговых организаций и промышленных предприятий. Туризм. Ученые и исследователи (физические лица). Жители Тульской области. Педагогические работники</p> |
| Ресурсы | <p>Федеральный бюджет. Бюджет Тульской области. Внебюджетные источники</p> |
| Долгосрочные социально-экономические эффекты | <p>Повышение уровня жизни граждан, развитие сферы высоких технологий, повышение уровня образования в ИТ-сфере. Повышение эффективности государственных программ поддержки научно-технических проектов. Повышение выживаемости стартапов. Повышение доли занятых в секторе научных исследований и разработок. Повышение уровня жизни граждан, развитие сферы высоких технологий. Повышение доступности и качества услуг населению в сфере здравоохранения,</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>повышение эффективности функционирования системы здравоохранения, увеличение количества ИТ-решений в сфере здравоохранения, увеличение объема оказываемой медицинской помощи, переход к полной цифровизации сферы здравоохранения.</p> <p>Повышение эффективности качества предоставления жилищно-коммунальных услуг, решение проблем жителей и потребителей, связанных с предоставлением услуг.</p> <p>Повышение доступности и качества услуг промышленным предприятиям Тульской области, предоставляемых платформой ГИСП.</p> <p>Увеличение количества ИТ-решений в сфере промышленности.</p> <p>Повышение эффективности процессов и производительности труда на промышленных предприятиях Тульской области.</p> <p>Повышение уровня жизни граждан, снижение уровня бедности, повышение доступности государственных социальных услуг, улучшение качества жизни и сохранения жизненных способностей инвалидов, частично или полностью утративших способность к самостоятельному уходу.</p> <p>Создание безопасных, доступных и комфортных условий для жизни.</p> <p>Формирование эффективной системы управления городским хозяйством.</p> <p>Повышение конкурентоспособности городов Тульской области.</p> <p>Прозрачность и полнота учета общественного мнения по вопросам благоустройства и развития территорий.</p> <p>Высокая активность граждан в вопросах управления объектами городского хозяйства.</p> <p>Прозрачность данных для потребителей и поставщиков жилищно-коммунальных услуг.</p> <p>Цифровизация цепочки поставщиков коммунальных услуг (производство, сбыт (транспортировка), потребление).</p> |
|--|--|

| | |
|--|--|
| | <p>Повышение уровня вовлеченности жителей в вопросы управления своим домом.</p> <p>Устранение цифрового неравенства между регионами, РСО.</p> <p>Увеличение уровня обеспеченности интеллектуальными приборами учета, системами диспетчеризации и управления режимами.</p> <p>Снижение удельного потребления единицы энергоносителя при производстве и транспортировке коммунальных ресурсов.</p> <p>Увеличение доли обращений заявителей для получения государственных услуг в электронном виде.</p> <p>Увеличение доли результатов предоставления государственных услуг заявителю исключительно в электронном виде.</p> <p>Сокращение регламентного времени предоставления государственных услуг.</p> <p>Сокращение трудоемкости предоставления государственной услуги.</p> <p>Автоматизация, контроль и учет обращения с твердыми коммунальными отходами.</p> <p>Повышение возвратности туристов за счет уровня сервиса.</p> <p>Рост турпотока за счет повышения уровня удобства и скорости работы туристов на платформе.</p> <p>Повышение конкурентоспособности туристического продукта Тульской области на российском туристическом рынке за счет эффективного использования развивающихся цифровых решений.</p> <p>Повышение удовлетворенности бизнеса цифровыми государственными услугами и снижение издержек при взаимодействии с государством.</p> <p>Развитие человеческого капитала в интересах отраслей Тульской области и регионального сектора исследований и разработок.</p> <p>Снижение уровня уязвимости информационных систем, в том числе автоматизированных систем управления</p> |
|--|--|

| | |
|---|---|
| | технологическими процессами и промышленного интернета вещей критически важных, потенциально опасных производственных объектов |
| Связь с показателями национальных целей | <p>Увеличение вложений в отечественные решения в сфере информационных технологий в четыре раза по сравнению с показателем 2019 года.</p> <p>Повышение ожидаемой продолжительности жизни до 78 лет.</p> <p>Снижение уровня бедности в два раза по сравнению с показателем 2017 года.</p> <p>Обеспечение присутствия Российской Федерации в десяти ведущих странах мира по объему научных исследований и разработок, в том числе за счет создания эффективной системы высшего образования.</p> <p>Улучшение качества городской среды в полтора раза.</p> <p>Обеспечение доли дорожной сети в крупнейших городских агломерациях, соответствующей нормативным требованиям, на уровне не менее 85%.</p> <p>Создание устойчивой системы обращения с твердыми коммунальными отходами, обеспечивающей сортировку отходов в объеме 100%, и снижение объема отходов, направляемых на полигоны, в 2 раза.</p> <p>Достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования, а также государственного управления.</p> <p>Увеличение доли массовых социально значимых услуг, доступных в электронном виде, до 95%</p> |

3. Раздел «Приоритеты, цели и задачи цифровой трансформации»

3.1. Цель цифровой трансформации.

Целью цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Тульской области является достижение высокой степени цифровой зрелости основных отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления для своевременного предоставления качественных государственных услуг населению и бизнесу, формирование качественной и безопасной среды для жизни и развития, обеспечения социальной поддержки, доступности и качества образования, здравоохранения, а также поддержка развития промышленности, туризма и улучшение экологической ситуации в регионе.

3.2. Задачи цифровой трансформации.

Задачи цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Тульской области:

увеличение доли государственных и муниципальных услуг, доступных в электронном виде;

увеличение доли видов сведений в информационных системах, доступных в электронном виде, необходимых для оказания массовых социально значимых услуг;

оптимизация процессов для сокращения регламентного времени предоставления государственных услуг;

сохранение доли государственных и муниципальных услуг, предоставленных без нарушения регламентного срока;

увеличение доли обращений за получением государственных и муниципальных услуг в электронном виде среди услуг, не требующих очного посещения;

повышение эффективности взаимодействия промышленных предприятий и организаций между собой и с государством путем перехода в цифровой формат обмена данными;

внедрение и модернизация цифровых и платформенных решений;

обеспечение устойчивого развития промышленных предприятий и организаций региона;

обеспечение доступности цифровых сервисов посредством внедрения электронного документооборота, в том числе телемедицинских технологий, электронной записи к врачу, электронных рецептов;

повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе ЕГИСЗ, внедрения цифровых технологий и

платформенных решений, формирующих единый цифровой контур здравоохранения;

осуществление медицинской деятельности в соответствии со стандартами и клиническими рекомендациями;

повышение доступности оказания медицинской помощи;

повышение эффективности управления инженерной инфраструктурой, повышение объективного контроля за состоянием инженерных сетей;

повышение доступности и качества оказания жилищно-коммунальных услуг за счет внедрения цифровых сервисов;

повышение уровня вовлеченности и общественного контроля по вопросам благоустройства и развития территорий;

повышение эффективности контрольной и надзорной деятельности;

создание современной инфраструктуры образовательных организаций;

создание единой библиотеки верифицированных цифровых образовательных ресурсов;

повсеместный переход к управлению на основе данных;

обеспечение роста цифровых компетенций граждан;

развитие систем «Умный город»;

создание цифровых сервисов, обеспечивающих влияние жителей на принимаемые городскими властями решения;

повышение эффективности управления отраслями городского хозяйства за счет использования современных цифровых технологий;

цифровизация управления транспортным комплексом;

внедрение единых стандартов оказания мер социальной поддержки на федеральном, региональном, муниципальном уровнях;

снижение уровня бедности;

обеспечение инклюзивности и повышение социальной адаптации граждан с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов;

централизация бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности учреждений, подведомственных министерству труда и социальной защиты Тульской области;

создание единой мультязычной цифровой туристической платформы;

повышение цифровой грамотности кадрового состава туристической индустрии;

развитие человеческого капитала в интересах отраслей Тульской области и регионального сектора исследований и разработок;

повышение уровня компетенций сотрудников в области обеспечения информационной безопасности и кибербезопасности;

повышение уровня финансового обеспечения мероприятий, связанных с поставками отечественного прикладного программного обеспечения, а также отечественных средств защиты информации.

4. Раздел «Проблемы и вызовы цифровой трансформации»

4.1. Образование и наука.

4.1.1. Перечень проблем текущего состояния отрасли (направления), решаемых при цифровизации:

со стороны работодателя: нехватка квалифицированных специалистов на рынке труда, их недостаточная квалификация, отсутствие механизма поощрения ИТ-компаний, участвующих в образовательном процессе; недостаток педагогических кадров;

со стороны обучающегося и родителя: недостаточная мотивация, в том числе к получению фундаментального образования; недостаточная функциональная грамотность; недостаточность оперативной и эффективной коммуникации, высокая загруженность родителей; недостаток адресной профориентации; недостаточная информированность выпускников образовательных организаций о возможностях ИТ-карьеры в регионе;

со стороны образовательной организации: недостаточно развитая материально-техническая база в образовательных организациях и недостаточный уровень цифровых компетенций педагогов; недостаточность данных в цифровом виде для прозрачного и оперативного управления отраслью; недостаточная преемственность между уровнями образования; нехватка верифицированного цифрового образовательного контента; высокий уровень загрузки учителей рутинными, бюрократизированными процедурами;

со стороны управления сферой образования: недостаточность объективного набора данных в системе образования; разрозненность и локальный характер учетных систем; разный уровень существующих информационных систем и качества работы с данными в муниципалитетах.

4.1.2. Вызовы развития отрасли (направления):

повышение уровня цифровых компетенций педагогических работников, обучающихся и родителей;

сокращение оттока кадров и выпускников в соседние регионы, уменьшение дефицита квалифицированных специалистов;

снижение высокой загрузки учителей рутинными, бюрократизированными процедурами;

развитие материально-технической базы образовательных организаций, внедрение новых методов, технологий в образовательный процесс, в том числе практикоориентированных форм обучения;

обеспечение преемственности между уровнями образования;

обеспечение эффективного применения достижений информационных технологий при реализации комплекса правовых, экономических,

организационных и иных мер, направленных на развитие научно-технологического потенциала Тульской области, экономической эффективности применения достижений науки и техники в реальном секторе экономики и повышения инвестиционной активности в секторе исследований и разработок.

4.1.3. Общие вызовы формируют ряд стратегических рисков, среди которых наиболее значимы:

недостаточность финансирования;

недостаточная преемственность образования (разрыв между школой, высшим образованием и работодателем);

недостаточное желание бенефициаров к изменениям;

повышенная нагрузка на учителей рутинными процессами, как следствие – недостаток времени на развитие.

4.2. Здравоохранение.

4.2.1. Перечень проблем текущего состояния отрасли (направления), решаемых при цифровизации:

дефицит квалифицированных медицинских специалистов;

отсутствие преемственности оказания медицинской помощи;

недостаточная доступность медицинской помощи для населения;

недостаточная ответственность пациента в процессе лечения;

недостаточное развитие сети медицинских организаций;

износ материально-технической базы медицинских организаций.

4.2.2. Вызовы развития отрасли (направления):

повышение доступности цифровых сервисов (посредством внедрения электронного документооборота, в том числе телемедицинских технологий, электронной записи к врачу, электронных рецептов, вызова врача на дом);

повышение уровня используемых медицинских технологий и организации предоставления медицинской помощи населению;

повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе ЕГИСЗ, внедрения цифровых технологий и платформенных решений, формирующих единый цифровой контур;

снижение инвалидизации и смертности от хронических неинфекционных заболеваний за счет профилактических мер и дистанционного мониторинга состояния пациентов;

увеличение количества применяемых медицинскими организациями ИТ-решений и медицинских изделий с применением технологий искусственного интеллекта для здравоохранения и обеспечение необходимого качества их работы.

4.2.3. Общие вызовы формируют ряд стратегических рисков, среди которых наиболее значимы:

- недостаточная цифровая грамотность населения пенсионного возраста;
- недостаточность ИТ-специалистов в сфере здравоохранения;
- дефицит финансового обеспечения территориальных программ государственных гарантий.

4.3. Развитие городской среды.

4.3.1. Перечень проблем текущего состояния отрасли (направления), решаемых при цифровизации:

- дефицит бюджетных ресурсов для решения задач развития города, дефицит времени и квалифицированных кадров;

- высокий текущий износ коммунальной инфраструктуры, необходимость дальнейшей эксплуатации изношенных городских систем жизнеобеспечения, планирование их замены и поддержка работоспособности;

- низкий уровень межведомственного взаимодействия;
- отсутствие практики проведения общих собраний собственников помещений в многоквартирном доме посредством электронного голосования;

- высокий уровень износа инфраструктуры и потерь в коммунальных сетях;

- низкий уровень или полное отсутствие диспетчеризации систем;

- отсутствие сформированного института ответственных жителей;

- начальный уровень цифровой трансформации ряда государственных учреждений.

4.3.2. Вызовы развития отрасли (направления):

- актуализация законодательства, создание современных стандартов и действующих нормативно-правовых актов (далее - НПА);

- внедрение прозрачного городского управления и общественного контроля;

- решение этических проблем использования новейших алгоритмов и технологий в социальной сфере;

- вовлечение жителей многоквартирных домов в принятие решений общими собраниями собственников путем проведения электронного голосования;

- повышение прозрачности и полноты учета общественного мнения по вопросам благоустройства и развития территорий;

- повышение активности граждан в вопросах управления объектами городского хозяйства;

- повышение доступности цифровых технологий для поставщиков коммунальных услуг;

повышение доступности информации о реальном состоянии инфраструктуры РСО;

создание нормативных оснований и бюджетных возможностей для создания цифровой инфраструктуры;

повышение достоверности и прозрачности данных для потребителей и поставщиков жилищно-коммунальных услуг;

цифровизация цепочки поставщиков коммунальных услуг (производство, сбыт (транспортировка), потребление);

повышение уровня вовлеченности жителей в вопросы управления своим домом, городом.

4.3.3. Общие вызовы формируют ряд стратегических рисков, среди которых наиболее значимы:

недооцененность различий параметров субъектов, несущих потенциальные препятствия в реализации единого технологического решения;

неготовность муниципалитетов предусматривать финансирование создания/модернизации цифровой инфраструктуры;

снижение среднего значения индекса эффективности цифровой трансформации городского хозяйства (IQ городов);

отставание в принятии новых нормативно-правовых актов от темпов развития современных цифровых технологий;

отсутствие стимулов РСО осуществлять регулирование режимов снабжения с целью экономии;

неготовность граждан к повышению активности в управлении жильем.

4.4. Транспорт и логистика.

4.4.1. Перечень проблем текущего состояния отрасли (направления), решаемых при цифровизации:

низкая пропускная способность улично-дорожной сети;

смертность от дорожно-транспортных происшествий;

высокая стоимость создания и обслуживания транспортной инфраструктуры.

4.4.2. Вызовы развития отрасли (направления):

внедрение интеллектуальной транспортной системы;

повышение безопасности дорожного движения;

оптимизация потоков и повышение качества управления инфраструктурой;

сокращение времени ожидания городского общественного транспорта;

повышение мобильности граждан.

4.4.3. Общие вызовы формируют ряд стратегических рисков, среди которых наиболее значимы:

увеличение сроков реализации ключевых инфраструктурных проектов;

рост уровня напряженности в обществе вследствие сбоев в автоматизированных системах;

отсутствие финансирования проектов;

работоспособность ключевых систем, в которых пользователями являются широкие слои населения в режиме двадцать четыре часа, семь дней в неделю;

зависимость от поставщика аутсорсинговых услуг в случае последующего изменения процесса.

4.5. Государственное управление.

4.5.1. Перечень проблем текущего состояния отрасли (направления), решаемых при цифровизации:

необходимость личного присутствия при оказании государственных и муниципальных услуг, использование бумажного документооборота;

обязательность выдачи бумажных документов как результата оказания ряда государственных услуг, установленная федеральными нормативными правовыми актами;

отсутствие по ряду эксплуатируемых информационных систем исчерпывающей документации, программного кода, исключительных прав на программное обеспечение;

затруднение интеграции с ведомственными информационными системами (далее – ВИС);

отсутствие возможности постоянного и временного архивного хранения электронных архивных документов в государственных архивах с сохранением аутентичности, целостности и пригодности для использования на протяжении всего срока хранения и требований к форматам таких документов;

требование на законодательном уровне представления бумажного документа при наличии технической возможности запроса таких сведений посредством единой системы межведомственного электронного взаимодействия (далее – СМЭВ) по ряду государственных и муниципальных услуг;

отсутствие единого подхода к предоставлению государственных и муниципальных услуг, наличие региональной специфики;

нехватка квалифицированных кадров в отрасли;

недостаточный уровень финансирования мероприятий, связанных с поставками отечественного прикладного программного обеспечения, а также отечественных средств защиты информации;

недостаточный уровень качества разработки и оптимизации отечественного прикладного программного обеспечения.

4.5.2. Вызовы развития отрасли (направления):

перевод массовых социально значимых услуг в электронный вид в сжатые сроки;

предоставление государственных услуг онлайн в режиме близком к реальному времени, двадцать четыре часа, семь дней в неделю;

исключение запросов у граждан документов, получение этих сведений из региональных и федеральных информационных систем посредством СМЭВ;

повышение доступности получения услуг с любого устройства – компьютера, планшета, мобильного телефона;

внедрение возможности получения пособий, иных выплат с минимальным количеством документов;

внедрение принципов клиентоцентричности в органах государственной власти и органов местного самоуправления (далее – ОМСУ) в Тульской области;

повышение доступности проводного интернета для жителей Тульской области для реализации социальных и культурных проектов, удаленной работы и получения государственных услуг;

предоставление государственной или муниципальной услуги в момент наступления жизненной ситуации гражданина (создание семьи, поступление в образовательные организации высшего образования (далее – ВУЗ), рождение ребенка, выход на пенсию);

обеспечение дистанционного получения жителями региона в режиме реального времени информации по вопросам функционирования Пенсионного фонда Российской Федерации, Фонда социального страхования Российской Федерации, Федеральной службы по труду и занятости и их территориальных органов, а также федеральных учреждений медико-социальной экспертизы по вопросам предоставления мер социальной защиты (поддержки), социальных услуг в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иных социальных гарантий и выплат;

обеспечение юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, должностных лиц органа контроля и надзора соответствующими техническими средствами;

повышение эффективности работы органов государственной власти за счет использования сквозных технологий;

повышение эффективности работы органов государственной власти в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций;

обеспечение мониторинга и контроля сроков и качества предоставления государственных и муниципальных услуг;

обеспечение информационной безопасности на основе отечественных разработок;

создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных.

4.5.3. Общие вызовы формируют ряд стратегических рисков, среди которых наиболее значимы:

рост уровня напряженности в обществе вследствие сбоев в автоматизированных системах;

недостаточность финансирования проектов;

недостаточные темпы роста цифровых компетенций граждан;

отставание изменений отраслевого регулирования, необходимого для реинжиниринга процессов с применением современных цифровых технологий;

утечка данных;

появление новых угроз кибербезопасности, которые в случае их игнорирования могут навредить и сократить эффект цифровой трансформации органов государственной власти и ОМСУ в Тульской области;

резкое изменение внешних факторов, задач, вследствие которых потребуется изменение стратегии цифровой трансформации;

зависимость от сторонних разработчиков программного обеспечения;

недостаточная квота на поступление в ВУЗы по направлениям информационная безопасность и кибербезопасность;

недостаточный уровень компетенции преподавательского состава в ВУЗах;

недостаточная укомплектованность материальной базы ВУЗов.

4.6. Социальная сфера.

4.6.1. Перечень проблем текущего состояния отрасли (направления), решаемых при цифровизации:

несовершенство законодательства в области обработки персональных данных;

отсутствие межведомственного взаимодействия с информационными системами некоторых органов исполнительной власти (далее – ОИВ);

отсутствие единых стандартов оказания мер социальной поддержки на федеральном, региональном, муниципальном уровнях;

низкий уровень цифровых компетенций кадрового состава.

4.6.2. Вызовы развития отрасли (направления):

предупреждение негативных факторов, влияющих на состояние института семьи;

внедрение единых стандартов оказания мер социальной поддержки на федеральном, региональном, муниципальном уровнях;

предупреждение негативных факторов, влияющих на уровень бедности, в результате повышения безработицы, вследствие введения работодателями новых технологических требований к соискателям;

переход на предоставление мер социальной поддержки на основании только заявления с выводом на ЕПГУ/РПГУ или проактивно;

обеспечение инклюзивности и повышение социальной адаптации граждан с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов;

повышение квалификации в области цифровых технологий кадрового состава работников социальной сферы;

снижение уровня бедности.

4.6.3. Общие вызовы формируют ряд стратегических рисков, среди которых наиболее значимы:

риск увеличения миграционного оттока;

риск обострения демографической ситуации;

риск снижения уровня жизни;

риск снижения имиджа рабочих профессий;

риск недостаточной квалификации кадрового состава работников социальной сферы;

риск недостаточного оснащения материально-техническими средствами, оборудованием для выполнения поставленных задач;

риск роста информационной уязвимости всех сфер жизнедеятельности гражданина;

риск несвоевременного изменения федерального законодательства;

риск недофинансирования запланированных мероприятий.

4.7. Экология и природопользование.

4.7.1. Перечень проблем текущего состояния отрасли (направления), решаемых при цифровизации:

высокая трудоемкость и низкая оперативность получения актуальной информации о состоянии природных ресурсов;

документоцентричная система управления;

отсутствие единых платформенных решений;

низкая информированность граждан в части мониторинга состояния окружающей среды и принимаемых ОИВ мер по снижению негативного воздействия;

недостаточный уровень достоверности, актуальности и полноты статистической информации;

отсутствие единых стандартов сбора и обмена цифровой информацией в рамках отрасли;

отсутствие взаимодействия информационных систем ОИВ;

недостаточная цифровизация оказания государственных услуг;

ориентированность на сбор и оборот информации на бумажных носителях и в нестандартизированных цифровых форматах.

4.7.2. Вызовы развития отрасли (направления):

совершенствование системы государственного управления отраслью экологии и природопользования в Тульской области;

повышение эффективности учета природных объектов как объектов имущественных прав и их характеристик, изучения и воспроизводства природных ресурсов;

создание единой цифровой платформы для интеграции отечественного программного обеспечения в единое информационное пространство и вовлечения отраслевых специалистов в цифровую трансформацию отрасли;

повышение цифровой компетентности государственных гражданских служащих, их цифровых знаний и умений, их системное применение в профессиональной деятельности, расширение потенциала развития.

4.7.3. Общие вызовы формируют ряд стратегических рисков, среди которых наиболее значимы:

недостаточная глубина проработки нормативного регулирования или отставание при подготовке и принятии нормативных правовых актов от текущего состояния развития информационных технологий, приводящая к задержкам в реализации стратегии или отдельных ее частей;

отсутствие финансового обеспечения;

несоответствие кадрового потенциала отрасли новым требованиям (цифровые компетенции).

4.8. Промышленность.

4.8.1. Перечень проблем текущего состояния отрасли (направления), решаемых при цифровизации:

отсутствие культуры принятия решений на основе данных;

недостаточный уровень внедрения систем ресурсного планирования;

отсутствие актуальной нормативной базы в сфере цифровых решений;

низкий уровень цифровой зрелости промышленных предприятий и организаций региона;

низкий уровень автоматизации бизнес-процессов;

недостаток свободных денежных средств у промышленных предприятий и организаций, которые могут быть направлены на автоматизацию бизнес-процессов и цифровую трансформацию;

отсутствие инфраструктуры и инструментов для цифровой трансформации;

устаревающее оборудование и программное обеспечение;

зависимость промышленных предприятий от импортного программного обеспечения и оборудования в сфере информационных технологий.

4.8.2. Вызовы развития отрасли (направления):

достижение необходимого уровня цифровых компетенций персонала организаций;

внедрение современных систем планирования ресурсов предприятия.

4.8.3. Общие вызовы формируют ряд стратегических рисков, среди которых наиболее значимы:

несоответствие кадрового потенциала новым требованиям (цифровые компетенции);

запаздывание изменения законодательного регулирования промышленного производства, препятствующее переходу на цифровую документацию.

4.9. Туризм.

4.9.1. Перечень проблем текущего состояния отрасли (направления), решаемых при цифровизации:

создание единой мультязычной цифровой туристической платформы; повышение цифровой грамотности кадрового состава туристической индустрии.

4.9.2. Вызовы развития отрасли (направления):

повышение уровня комфортности информационной среды для туристов; создание единых условий входа бизнеса в туротрасль;

повышение информированности о регионе;

получение доступа к цифровой витрине турпродуктов;

повышение и развитие ИТ-инфраструктуры туристической отрасли;

реализация инновационного потенциала;

оперативное и системное внедрение цифровой грамотности туристической индустрии, ускорение бизнес цикла и вывод на рынок новых продуктов.

4.9.3. Общие вызовы формируют ряд стратегических рисков, среди которых наиболее значимы:

сложность привлечения специалистов в сфере создания специализированных цифровых продуктов и решений в сфере туризма.

4.10. Кадровое обеспечение цифровой экономики.

4.10.1. Перечень проблем текущего состояния отрасли (направления), решаемых при цифровизации:

потребность регионального рынка труда в квалифицированных кадрах в сфере ИТ;

низкая компетенция государственных (муниципальных) служащих и работников учреждений в сфере цифровой трансформации;

недостаточная популяризация ИТ-специальностей среди обучающихся;

быстрое «устаревание» учебных материалов в рамках подготовки ИТ-специалистов;

нехватка и кадровая текучесть, а также отсутствие комплексной системы подготовки и оперативного повышения квалификации ИТ-специалистов как в профильных органах и организациях, образующих систему управления и институциональную среду процесса региональной цифровой трансформации, так и в отраслевых исполнительных органах Тульской области, а также органах местного самоуправления в Тульской области.

4.10.2. Вызовы развития отрасли (направления):

повышение интереса к ИТ-специальностям среди школьников и абитуриентов;

развитие цифровых компетенций государственных (муниципальных) служащих и работников учреждений.

4.10.3. Общие вызовы формируют ряд стратегических рисков, среди которых наиболее значимы:

недостаточный уровень цифровых компетенций у сотрудников органов исполнительной власти Тульской области и органов местного самоуправления в Тульской области, отсутствие заинтересованности в переводе взаимодействия в электронный вид у всех участников такого взаимодействия;

демографическое сокращение численности населения (потенциальных пользователей информационно-коммуникационных технологий), сокращение выпуска ИТ-специалистов в связи с сокращением студентов учреждений среднего профессионального и высшего образования.

5. Раздел «Взаимосвязь задач и проектов отрасли»

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|---|---|--|
| 1. Образование и наука | | | |
| <p>1. Повышение уровня цифровых компетенций педагогов, обучающихся и родителей</p> | <p>Создание сервиса «Библиотека цифрового образовательного контента» (рекомендовано ФОИВ)</p> | <p>Обучающиеся, родители (законные представители), педагогические работники</p> | <p>Обучающиеся и учителя имеют бесплатный доступ к сервисам и верифицированному цифровому образовательному контенту, позволяющему реализовать программы общего образования любого уровня сложности. Библиотека цифрового контента позволяет осуществлять таргетированный подбор контента</p> |
| <p>2. Повышение уровня цифровых компетенций педагогов, обучающихся и родителей</p> | <p>Создание и внедрение сервиса для обучающихся «Цифровое портфолио ученика» (рекомендовано ФОИВ)</p> | <p>Обучающиеся, родители (законные представители), педагогические работники</p> | <p>Обеспечена возможность использования цифрового портфолио для поступления в организации среднего профессионального образования, ВУЗы, а также при трудоустройстве. Школьники и их родители получают по запросу подборку таргетированных цифровых образовательных ресурсов. К концу 2030 года: 80% школьников доступно управление образовательной</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|---|--|--|
| | | | траекторией на основе бесшовного перехода между сервисами с использованием технологий искусственного интеллекта |
| 3. Снижение высокой загрузки учителей рутинными, бюрократизированными процедурами | Создание и внедрение системы управления в образовательной организации (рекомендовано ФОИВ) | Образовательные организации, органы государственной власти; органы местного самоуправления | 100% межведомственного взаимодействия осуществляется на основе электронного документооборота, в том числе между государственными и негосударственными организациями. К концу 2030 года: все управленческие решения в системе образования принимаются на основе анализа «больших данных», в том числе интеллектуальными алгоритмами на основе машинного обучения |
| 4. Повышение уровня цифровых компетенций педагогов, обучающихся и родителей | Создание и внедрение сервиса для обучающихся «Цифровой помощник ученика» (рекомендовано ФОИВ) | Обучающиеся, родители (законные представители), педагогические работники | 100% школьников могут получить по запросу подборку таргетированного контента – цифровых образовательных ресурсов в соответствии с уровнем подготовки и интересами. 100% школьников могут участвовать в реализации сетевых программ обучения с использованием видеочатов и других средств коммуникации |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|--|--|---|
| 5. Повышение уровня цифровых компетенций педагогов, обучающихся и родителей | Создание и внедрение сервиса «Цифровой помощник родителя» (рекомендовано ФОИВ) | Родители (законные представители), обучающиеся | Сформированы реестры цифровых двойников школ, образовательных программ. Родители имеют возможность проактивной записи детей в дошкольное учреждение, школу, на основной государственный экзамен (далее ОГЭ), единый государственный экзамен (далее ЕГЭ) и организации дополнительного образования). Для 100% родителей доступна автоматизированная система таргетированного подбора и записи ребенка на доступные программы дополнительного образования |
| 6. Сокращение оттока кадров и выпускников в соседние регионы, уменьшение дефицита квалифицированных специалистов; снижение высокой загрузки учителей рутинными, бюрократизированными процедурами | Создание и внедрение сервиса «Цифровой помощник учителя» | Педагогические работники, обучающиеся | 100% педагогических работников доступен сервис по автоматическому планированию реализации рабочих программ с однократным вводом информации и таргетированным подбором контента; 100% педагогов доступна автоматизированная проверка домашних заданий, которые возможно проверить с использованием интеллектуальных алгоритмов; |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|---|---|---|
| | | | 100% педагогических работников предлагается таргетированный перечень программ повышения квалификации в соответствии с его профессиональными дефицитами и интересами |
| 7. Сокращение оттока кадров и выпускников в соседние регионы, уменьшение дефицита квалифицированных специалистов | Обеспечение автоматизированного мониторинга и управления питанием | Дошкольники; школьники; семьи с детьми; занятые в сфере (отрасли) – общее и дополнительное образование; государственные компании и организации | Повышение прозрачности управления питанием в школах, детских садах, а также питание обучающихся по программам квалифицированных рабочих и служащих учреждений среднего профессионального образования, обучающихся очно на бюджетной основе за счет бюджета Тульской области. Автоматизация расчета с поставщиками, отчетности внутри образовательных организаций, оплаты питания родителями обучающихся |
| 8. Обеспечение эффективного применения достижений информационных технологий при реализации комплекса правовых, экономических, организационных и иных мер, направленных на развитие научно-технологического потенциала Тульской области, экономической | Цифровая платформа Тульской области «Наука и инновации» | Ученые и исследователи (физические лица), обучающиеся, сотрудники университетов, сотрудники научных, проектных, инжиниринговых организаций и промышленных | Получение возможности в режиме «одного окна» узнавать актуальную информацию о реализации региональной научно-технической и инновационной политики и пользоваться функциональными сервисами |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|--|---|---|
| <p>эффективности применения достижений науки и техники в реальном секторе экономики и повышения инвестиционной активности в секторе исследований и разработок</p> | | <p>предприятий, малые и средние предприятия высокотехнологичного бизнеса Тульской области</p> | |
| <p>9. Сокращение оттока кадров и выпускников в соседние регионы, уменьшение дефицита квалифицированных специалистов; снижение высокой загрузки учителей рутинными, бюрократизированными процедурами</p> | <p>Автоматизированный учет информации о кадровом составе образовательных организаций региона</p> | <p>Государственные компании и организации; занятые в сфере (отрасли) - общее и дополнительное образование</p> | <p>На основе сопоставления данных выявляются различия и несоответствия, происходит экономия финансовых ресурсов, формируется качественная аналитика по педагогическому составу, в том числе сведения о начисленной заработной плате по категориям должностей, сведения о начисленной заработной плате по категориям должностей, отчеты по уровню доходов работников и так далее</p> |
| <p>10. Развитие материально-технической базы образовательных организаций, внедрение новых методов, технологий в образовательный процесс, в том числе практикоориентированных форм обучения</p> | <p>Создание электронного инфраструктурного паспорта образовательных организаций</p> | <p>Государственные компании и организации; занятые в сфере (отрасли) - общее и дополнительное образование; дошкольники; школьники</p> | <p>Обеспечение возможности безбумажного оперативного мониторинга и контроля технического и технологического состояния образовательных организаций в разрезе корпусов с использованием информационной системы</p> |
| <p>11. Повышение уровня цифровых компетенций педагогов,</p> | <p>Внедрение платформы «Навигатор дополнительного</p> | <p>Государственные компании и организации;</p> | <p>Родителям удобно получать качественную информацию</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|---|--|--|
| <p>обучающихся и родителей. Обеспечение преемственности между уровнями образования</p> | <p>образования» с модулем «Одаренные дети»</p> | <p>школьники; семьи с детьми</p> | <p>о программах и подавать заявки на обучение детей в возрасте от 5 до 18 лет программам дополнительного образования. Министерство образования Тульской области ведет персонифицированный учет детей, охваченных услугами дополнительного образования. Организации получают персонифицированное финансирование</p> |
| <p>12. Повышение уровня цифровых компетенций педагогов, обучающихся и родителей</p> | <p>Внедрение платформы центра опережающей профессиональной подготовки (ЦОПП)</p> | <p>Государственные компании и организации; школьники; семьи с детьми; организации - общее и дополнительное образование</p> | <p>Профориентация; ускоренное профобучение; подготовка; переподготовка; повышение квалификации всех категорий граждан</p> |
| <p>13. Развитие материально-технической базы образовательных организаций, внедрение новых методов, технологий в образовательный процесс, в том числе практикоориентированных форм обучения</p> | <p>Создание облачной инфраструктуры финансово-хозяйственной деятельности министерства образования Тульской области, подведомственных учреждений и муниципальных образовательных организаций</p> | <p>Государственные компании и организации</p> | <p>Централизация учетных систем с целью получения возможности агрегировать данные из них</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|---|--|--|
| 14. Снижение высокой загрузки учителей рутинными, бюрократизированными процедурами | Обогащение цифрового профиля ребенка за счет добавления ряда сведений из региональной информационной системы здравоохранения Тульской области и из систем министерства труда и социальной защиты Тульской области | Государственные компании и организации; семьи с детьми; школьники; занятые в сфере (отрасли) - общее и дополнительное образование | Обогащение цифрового профиля ребенка за счет интеграции региональной информационной системы управления системой образования Тульской области (далее - РИС УСО ТО) с региональной информационной системой здравоохранения Тульской области (далее - РИСЗ ТО) и системами министерства труда и социальной защиты Тульской области для оптимизации деятельности образовательных организаций |
| 15. Развитие материально-технической базы образовательных организаций, внедрение новых методов, технологий в образовательный процесс, в том числе практикоориентированных форм обучения | Создание материально-технической базы | Организации - общее и дополнительное образование; государственные компании и организации | Обеспечение материально-технических условий для создания единого информационно-образовательного пространства в образовательных организациях |
| 16. Сокращение оттока кадров и выпускников в соседние регионы, уменьшение дефицита квалифицированных специалистов; снижение высокой загрузки учителей рутинными, бюрократизированными процедурами; обеспечение преемственности между уровнями образования | Цифровая трансформация образования: уровней дошкольного, общего и среднего профессионального, дополнительного образования | Школьники; семьи с детьми | Развитие цифровых навыков, ранняя профориентация |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|--|--|---|
| 17. Повышение уровня цифровых компетенций педагогов, обучающихся и родителей | Повышение квалификации в сфере информационно-коммуникационных технологий (далее – ИКТ) преподавательского состава, разработка требований к компетенциям в сфере ИКТ преподавательского состава | Занятые в сфере (отрасли) - общее и дополнительное образование | Повышение квалификации в сфере ИКТ преподавательского состава |
| 2. Здравоохранение | | | |
| 1. Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе ЕГИСЗ и внедрения цифровых технологий и платформенных решений, формирующих единый цифровой контур | Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ) (рекомендовано ФОИВ) | Население; государственные компании и организации | Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания механизмов взаимодействия государственных учреждений здравоохранения Тульской области (далее - ГУЗ ТО) на основе ЕГИСЗ, внедрения цифровых технологий и платформенных решений, формирующих единый цифровой контур здравоохранения для решения следующих задач: управления отраслью, осуществления медицинской деятельности в соответствии со стандартами и клиническими рекомендациями, обеспечения экономической эффективности сферы |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|--|---|--|
| | | | здравоохранения, управления персоналом и кадрового обеспечения, обеспечения эффективного управления цифровой инфраструктурой, контрольно-надзорной деятельности |
| <p>2. Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе ЕГИСЗ, внедрения цифровых технологий и платформенных решений, формирующих единый цифровой контур</p> | <p>Надежная инфраструктура в сфере здравоохранения</p> | <p>Занятые в сфере (отрасли) - деятельность в области здравоохранения</p> | <p>Оснащение автоматизированными рабочими местами медицинских работников при внедрении и эксплуатации медицинских информационных систем, соответствующих требованиям Минздрава России в ГУЗ ТО. Развитие региональной защищённой сети передачи данных и обеспечение ее функционирования с подключением 100% территориально-выделенных структурных подразделений ГУЗ ТО систем здравоохранения (в том числе фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, подключенные к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»). Ввод в</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|--------------------------------|--------------------|--|
| | | | эксплуатацию информационно-коммуникационного оборудования в ГУЗ ТО. Медицинские организации оснащены необходимым информационно-телекоммуникационным оборудованием, локальными вычислительными сетями, необходимым серверным оборудованием, компьютерами для автоматизированных рабочих мест медицинских работников, криптографическим оборудованием для обеспечения защищенной сети передачи данных, электронными подписями для врачей |
| 3. Повышение доступности цифровых сервисов (посредством внедрения электронного документооборота, в том числе телемедицинских технологий, электронной записи к врачу, электронных рецептов, вызова врача на дом, суперсервиса «Рождение ребенка») | «Мое здоровье» - на Госуслугах | Жители регионов | Обеспечение удобного и быстрого доступа к сервисам на ЕПГУ за счёт развития подсистем ЕГИСЗ в сфере здравоохранения для реализации комплексных социально значимых услуг в сфере здравоохранения в электронной форме в личном кабинете пациента «Мое здоровье» на ЕПГУ и перевода государственных услуг и |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|---|---|---|
| | | | функций в сфере здравоохранения в электронный вид |
| 4. Повышение уровня используемых медицинских технологий и организации предоставления медицинской помощи населению | Незаметное для граждан - удобное межведомственное взаимодействие | Жители регионов | Увеличение скорости оказания услуг за счёт создания и развития взаимодействия медицинских организаций с другими ОИВ |
| 5. Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе ЕГИСЗ и внедрения цифровых технологий и платформенных решений, формирующих единый цифровой контур | Создание медицинских платформенных решений федерального уровня (ВИМИС) (рекомендовано ФОИВ) | Население; государственные компании и организации | Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания и внедрения специализированных вертикально интегрированных медицинских информационных систем по профилям оказания медицинской помощи (в том числе по онкологии, сердечно-сосудистым заболеваниям, профилактической медицине, акушерству и гинекологии), что обеспечит преемственность оказания медицинской помощи и позволит повысить ее качество в медицинских организациях всех уровней системы здравоохранения |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|--|--------------------|--|
| 6. Повышение уровня используемых медицинских технологий и организации предоставления медицинской помощи населению | Управление на данных скорой помощью, потоками пациентов и лекарственным обеспечением | Жители регионов | Сокращение времени ожидания гражданами медицинской помощи за счет реализации системы управления маршрутизацией и потоками пациентов, запись на обследования к узким специалистам медицинских организаций второго и третьего уровня. Обеспечение мониторинга состояния здоровья граждан за счет создания, развития и внедрения централизованных подсистем с государственной информационной системой Тульской области (далее - ГИС Тульской области) |
| 7. Повышение уровня используемых медицинских технологий и организации предоставления медицинской помощи населению | Система единых регистров | Жители регионов | Оптимизация процесса передачи и получения медицинских сведений для своевременного оказания медицинской помощи за счет создания и развития взаимодействия медицинских организаций с подсистемами ЕГИСЗ |
| 8. Снижение инвалидизации и смертности от хронических неинфекционных заболеваний за счет профилактических мер и | Персональные медицинские помощники | Жители регионов | Создание условий для снижения развития хронических неинфекционных заболеваний за счет автоматизированного |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|---|---|---|
| <p>дистанционного мониторинга состояния пациентов</p> | | | <p>мониторинга параметров здоровья человека, выявления и оценки рисков на основе данных диагностических и лечебно-диагностических медицинских изделий для персонализированной профилактики и лечения заболеваний и состояний человека, основанные на передовых технологиях: для лечения и диагностики хронических заболеваний, для лечения и диагностики инфекционных заболеваний, для здорового человека (превентивная медицина, спорт и здоровый образ жизни, профилактика заболеваний), для тестирования и экспресс-определения пищевого статуса потребителя в домашних условиях</p> |
| <p>9. Увеличение количества применяемых медицинскими организациями ИТ-решений и медицинских изделий с применением технологий искусственного интеллекта для здравоохранения и обеспечение необходимого качества их работы</p> | <p>Внедрение технологий искусственного интеллекта в отрасли здравоохранения</p> | <p>Организации - деятельность в области здравоохранения</p> | <p>Снижение нагрузки на медицинский и управленческий персонал, разработка целевых программ профилактики; повышение качества и доступности профилактики, скрининга, диагностики,</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|-----------------------------|--|--|
| | | | лечения, сопровождения и реабилитации за счет кратного увеличения количества применяемых медицинскими организациями государственной и муниципальной форм собственности решений с использованием искусственного интеллекта и медицинских изделий с применением технологий искусственного интеллекта для здравоохранения и обеспечение необходимого качества их работы |
| 3. Развитие городской среды | | | |
| 1. Повышение доступности цифровых технологий для поставщиков коммунальных услуг, повышение доступности информации о реальном состоянии инфраструктуры РСО, создание нормативных оснований и бюджетных возможностей для создания цифровой инфраструктуры | Цифровая инфраструктура ЖКХ | Государственные компании и организации; жители регионов; организации - обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха; организации - водоснабжение, водоотведение; организации - деятельность в области информационных технологий и разработка программного обеспечения; | Совершенствование физического окружения и взаимодействия жителей и городских властей; обеспечение скоординированной и прозрачной работы государственных органов; улучшение качества жизни горожан; достоверная информация о реальном состоянии инфраструктуры РСО |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|---|---|--|
| <p>2. Повышение достоверности и прозрачности данных для потребителей и поставщиков жилищно-коммунальных услуг, цифровизация цепочки поставщиков коммунальных услуг (производство, сбыт (транспортировка), потребление), повышение уровня вовлеченности жителей в вопросы управления своим домом, городом, вовлечение жителей многоквартирных домов в принятие решений общими собраниями собственников путем проведения электронного голосования</p> | <p>Новый умный дом (формирование платформы цифрового ЖКХ на базе модернизированной ГИС ЖКХ)</p> | <p>инвесторы</p> <p>Организации - обеспечение электрической энергией, газом и паром, кондиционирование воздуха;</p> <p>организации - водоснабжение, водоотведение;</p> <p>организации - деятельность в сфере телекоммуникаций;</p> <p>организации - деятельность в области информационных технологий и разработка программного обеспечения;</p> <p>инвесторы;</p> <p>государственные компании и организации;</p> <p>жители регионов</p> | <p>Совершенствование физического окружения и взаимодействия жителей и городских властей;</p> <p>обеспечение скоординированной и прозрачной работы государственных органов;</p> <p>улучшение качества жизни горожан</p> |
| <p>3. Повышение прозрачности и полноты учета общественного мнения по вопросам благоустройства и развития территорий, повышение активности граждан в вопросах управления объектами городского хозяйства</p> | <p>Платформа «Решаем вместе»</p> | <p>Государственные компании и организации; жители регионов;</p> <p>инвесторы</p> | <p>Совершенствование физического окружения и взаимодействия жителей и городских властей;</p> <p>обеспечение скоординированной и прозрачной работы государственных органов;</p> <p>улучшение качества жизни горожан</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|---|---|---|
| <p>4. Внедрение прозрачного городского управления и общественного контроля, актуализация законодательства, создание современных стандартов и действующих нормативно-правовых актов, начальный уровень цифровой трансформации ряда государственных учреждений, решение этических проблем использования новейших алгоритмов и технологий в социальной сфере</p> | <p>Умные города Тульской области</p> | <p>Организации - водоснабжение, водоотведение; организации - организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений; организации - транспорт (кроме трубопроводного), занятые в сфере (отрасли) - деятельность в сфере телекоммуникаций; организации - деятельность в области информационных технологий и разработка программного обеспечения; инвесторы; государственные компании и организации; жители регионов</p> | <p>Совершенствование физического окружения и взаимодействия жителей и городских властей; увеличение физической и виртуальной безопасности жителей; обеспечение скоординированной и прозрачной работы государственных органов; улучшение качества жизни горожан; внедрение систем, связанных с образованием (пропуска, электронные дневники); оцифровка культурно-досугового времяпрепровождения; обеспечение туристической навигации и сервисов для туристов; увеличение инвестиционной привлекательности городов</p> |
| <p>4. Транспорт и логистика</p> | | | |
| <p>1. Сокращение времени ожидания городского общественного транспорта. Повышение мобильности граждан</p> | <p>«Зеленый цифровой коридор пассажира»</p> | <p>Городские жители; жители регионов</p> | <p>Сокращение времени ожидания городского общественного транспорта; повышение мобильности граждан</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|--|---|---|
| <p>2. Внедрение интеллектуальной транспортной системы. Повышение безопасности дорожного движения. Оптимизация потоков и повышение качества управления инфраструктурой</p> | <p>«Цифровое управление транспортной системой Российской Федерации»</p> | <p>Городские жители; жители регионов</p> | <p>Увеличение средней скорости движения транспортных средств общего пользования; повышение уровня безопасности дорожного движения</p> |
| <p>5. Государственное управление</p> | | | |
| <p>1. Обеспечение юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, должностных лиц органа контроля и надзора соответствующими техническими средствами</p> | <p>Цифровая трансформация контрольной (надзорной) деятельности</p> | <p>Крупный бизнес (публичные и частные компании); малый и средний бизнес; граждане Российской Федерации</p> | <p>Снижение административной нагрузки на бизнес за счет снятия административных барьеров при осуществлении контроля (надзора) и применения дистанционных методов контроля</p> |
| <p>2. Перевод массовых социально значимых услуг в электронный вид в сжатые сроки. Предоставление государственных услуг онлайн в режиме близком к реальному времени, двадцать четыре часа, семь дней в неделю. Исключение запросов у граждан документов, получение этих сведений из региональных и федеральных информационных систем посредством СМЭВ. Повышение доступности получения услуг с любого устройства - компьютера, планшета, мобильного телефона.</p> | <p>Перевод массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронный вид</p> | <p>Граждане Российской Федерации; малый и средний бизнес; индивидуальные предприниматели</p> | <p>Удобство в получении государственной услуги, находясь дома, на работе, на даче или даже за границей; с любого устройства - компьютер, планшет, мобильный телефон; обеспечение мониторинга, контроля сроков и качества предоставления государственных и муниципальных услуг</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|--|---|---|
| <p>Внедрение возможности получения пособий, иных выплат с минимальным количеством документов.</p> <p>Обеспечение мониторинга и контроля сроков и качества предоставления государственных и муниципальных услуг.</p> <p>Предоставление государственной или муниципальной услуги в момент наступления жизненной ситуации гражданина (создание семьи, поступление в образовательные организации высшего образования (ВУЗ), рождение ребенка, выход на пенсию)</p> | | | |
| <p>3. Повышение качества оказания государственных услуг и выполнения государственных функций за счет систематизации и гармонизации государственных данных и сокращения времени их предоставления пользователю</p> | <p>Региональная система управления данными (далее – РСУД)</p> | <p>Государственные компании и организации</p> | <p>Повышение качества оказания государственных услуг и выполнения государственных функций; повышение эффективности и доступности использования государственных данных</p> |
| <p>4. Внедрение возможности получения пособий, иных выплат с минимальным количеством документов. Повышение эффективности работы органов государственной власти за счет использования сквозных технологий</p> | <p>Мобильный идентификатор гражданина Российской Федерации (далее - МИГ)</p> | <p>Граждане Российской Федерации</p> | <p>Повышение удобства удостоверения личности гражданина на территории Российской Федерации</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|---|--|--|
| 5. Внедрение возможности получения пособий, иных выплат с минимальным количеством документов. Повышение эффективности работы органов государственной власти за счет использования сквозных технологий | Паспорт гражданина Российской Федерации с электронным носителем (далее - ПЭН) | Граждане Российской Федерации | Повышение доступности и качества оказания государственных и муниципальных услуг за счет сокращения потерь времени при их получении |
| 6. Внедрение принципов клиентоцентричности в органах государственной власти и ОМСУ в Тульской области | Электронный документооборот (далее - ЭДО) | Государственные компании и организации | Снижение затрат, связанных с организацией делопроизводства и документооборота |
| 7. Внедрение принципов клиентоцентричности в органах государственной власти и ОМСУ в Тульской области | Платформа обратной связи (далее - ПОС) | Граждане Российской Федерации | Организация эффективной обратной связи с органами государственной власти и ОМСУ |
| 8. Повышение доступности получения услуг с любого устройства - компьютера, планшета, мобильного телефона | Внедрение электронных паспортов самоходных машин и других видов техники | Граждане Российской Федерации; иностранные граждане; крупный бизнес (публичные и частные компании); малый и средний бизнес | Использование электронных паспортов самоходных машин и других видов техники |
| 9. Повышение эффективности работы органов государственной власти за счет использования сквозных технологий | Ситуационный центр Губернатора Тульской области | Государственные компании и организации | Оптимизация управления информационными потоками, принятие решений на основе данных |
| 10. Предоставление государственных услуг в режиме близком к реальному времени, онлайн двадцать четыре часа, семь дней в неделю | Государственное управление в сфере градостроительства | Организации - деятельность в области архитектуры и проектирования; организации - | Наличие актуальной и полной базы градостроительной информации; сокращение сроков предоставления |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|---|--|--|
| | | <p>строительство; крупный бизнес (публичные и частные компании); малый и средний бизнес; индивидуальные предприниматели; самозанятые граждане; некоммерческие организации; инвесторы; государственные компании и организации; занятые в сфере (отрасли) — строительство; граждане Российской Федерации; городские жители; жители удаленных территорий; сельские жители; жители регионов</p> | <p>государственных и муниципальных услуг</p> |
| <p>11. Повышение доступности проводного интернета для жителей Тульской области для реализации социальных и культурных проектов, удаленной работы и получения государственных услуг</p> | <p>Формирование современной инфраструктуры связи, включая обеспечение широкополосного доступа к сети «Интернет»</p> | <p>Жители регионов</p> | <p>Возможность получения широкополосного доступа к сети «Интернет»</p> |
| <p>12. Повышение эффективности работы органов государственной власти в области защиты населения и</p> | <p>Создание и развитие «Озера данных» территориальной подсистемы единой</p> | <p>Органы исполнительной власти Тульской области</p> | <p>Получение аналитических материалов в части, касающейся обеспечения защиты населения</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|---|-------------------------|---|
| территорий от чрезвычайных ситуаций | государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Тульской области на базе Центра управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Тульской области | | и территорий от чрезвычайных ситуаций по направлениям деятельности |
| 13. Снижение уровня уязвимости информационных систем, в том числе автоматизированных систем управления технологическими процессами и промышленного интернета вещей критически важных, потенциально опасных производственных объектов | Информационная безопасность | Жители Тульской области | Повышение доступности информационных интернет-ресурсов органов исполнительной власти Тульской области, а также массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг |
| 6. Социальная сфера | | | |
| 1. Внедрение единых стандартов оказания мер социальной поддержки на федеральном, региональном, муниципальном уровнях. Снижение уровня бедности | Использование подсистемы установления и выплат мер социальной защиты (поддержки) Единой государственной информационной системы социального обеспечения для оказания государственных услуг, включая предоставление | Население | Повышение доступности массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг (далее - МСЗУ), сокращение сроков предоставления МСЗУ, предоставление ряда мер социальной поддержки в проактивном порядке. Инициализация процедуры получения гражданином |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|--|--|--|
| | государственной социальной помощи на основании социального контракта (рекомендовано ФОИВ) | | государственной социальной помощи на основании социального контракта возможна через портал ЕПГУ/РПГУ; возможности системы позволят обеспечивать мониторинг исполнения программы адаптации; обеспечена возможность получения отчетных данных для оценки влияния внедрения социальных контрактов в регионе на уровень бедности |
| 2. Переход на предоставление мер социальной поддержки на основании только заявления с выводом на ЕПГУ/РПГУ или проактивно | Перевод региональных мер социальной поддержки в формат «Социального казначейства» (рекомендовано ФОИВ) | Население | Повышение доступности МСЗУ; сокращение сроков предоставления МСЗУ; предоставление ряда мер социальной поддержки в проактивном порядке; интеграция с многофункциональными центрами предоставления услуг и внедрение «Портала поставщиков ЖКУ»; автоматизация части операций, в том числе оказание отдельных государственных услуг |
| 3. Переход на предоставление мер социальной поддержки на основании | Создание банков данных льготных категорий граждан в | Жители регионов; занятые в сфере (отрасли) - | Повышение доступности МСЗУ; предоставление ряда мер |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|---|--|--|
| <p>только заявления с выводом на ЕПГУ/РПГУ или проактивно. Предупреждение негативных факторов, влияющих на состояние института семьи</p> | <p>ведомственной информационной системе</p> | <p>деятельность в области социальных услуг; занятые в сфере (отрасли) - образование общее; занятые в сфере (отрасли) - деятельность в области здравоохранения; занятые в сфере (отрасли) - государственное управление и обеспечение военной безопасности, социальное обеспечение</p> | <p>социальной поддержки в проактивном порядке; сведения о категориях получателей мер социальной защиты, содержащиеся в ведомственных информационных системах, будут доступны для использования с целью предоставления гражданам мер социальной поддержки, в том числе проактивного информирования при наличии согласия гражданина; субъекты КДН получают возможность оперативного взаимодействия, накопления сведений в единой базе и упрощения получения отчетности</p> |
| <p>4. Обеспечение инклюзивности и повышение социальной адаптации граждан с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов</p> | <p>Создание многофункционального, клиентоцентричного информационного ресурса портал «Доступная среда» и модуля использования технических средств реабилитации</p> | <p>Население</p> | <p>Разработка и ввод в эксплуатацию портала «Доступная среда» - автоматизированной информационной системы позволит осуществить паспортизацию объектов социальной инфраструктуры в целях определения степени доступности для инвалидов и</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|---|--|---|
| | | | маломобильных групп населения с их выводом на карту доступности региона. Ввод в эксплуатацию модуля ведомственной информационной системы позволит формировать в электронном виде реестр очередности получателей технических средств реабилитации (далее – ТСР) и вести реестр инвалидов, нуждающихся в обеспечении ТСР, что сделает процесс прозрачнее и удобнее. |
| 5. Повышение квалификации в области цифровых технологий кадрового состава работников социальной сферы | Повышение компетенции в сфере цифровой трансформации работников учреждений социальной сферы | Занятые в сфере (отрасли) - деятельность в области социальных услуг | Специалисты в результате реинжиниринга процессов деятельности и повышения компетенций смогут исполнять свои обязанности более качественно и продуктивно |
| 6. Предупреждение негативных факторов, влияющих на уровень бедности, в результате повышения безработицы, вследствие введения работодателями новых технологических требований к соискателям | СЗН 2.0 (Модернизации государственной службы занятости населения) (рекомендовано ФОИВ) | Коммерческие организации; индивидуальные предприниматели; граждане старше 16 лет | Повышение доступности государственных услуг в области содействия занятости населения в электронном виде при минимизации необходимости очного посещения центров занятости населения |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|---|--|--|
| 7. Переход на предоставление мер социальной поддержки на основании только заявления с выводом на ЕПГУ/РПГУ или проактивно | Перевод мер социальной поддержки в формат «Социального казначейства» | Население | Повышение доступности МСЗУ; сокращение сроков предоставления МСЗУ; предоставление ряда мер социальной поддержки в проактивном порядке; автоматизирована часть операций, в том числе оказание отдельных государственных услуг |
| 8. Внедрение принципов клиентоцентричности в органах государственной власти и ОМСУ в Тульской области. Обеспечение дистанционного получения жителями региона в режиме реального времени информации по вопросам функционирования Пенсионного фонда Российской Федерации, Фонда социального страхования Российской Федерации, Федеральной службы по труду и занятости и их территориальных органов, а также федеральных учреждений медико-социальной экспертизы по вопросам предоставления мер социальной защиты (поддержки), социальных услуг в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иных социальных гарантий и выплат | Создание информационной системы «Единый контакт – центр взаимодействия с гражданами» (рекомендовано ФОИВ) | Организации - деятельность в области социальных услуг; население | Жители Тульской области, являющиеся гражданами Российской Федерации, иностранными гражданами и лицами без гражданства, постоянно проживающими на территории Российской Федерации, беженцами, имеют возможность в режиме реального времени дистанционно получать информацию по вопросам функционирования Пенсионного фонда Российской Федерации, Фонда социального страхования Российской Федерации, Федеральной службы по труду и занятости и их территориальных органов, а также федеральных учреждений медико-социальной экспертизы по вопросам предоставления мер |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|--|---|---|
| | | | социальной защиты (поддержки), социальных услуг в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иных социальных гарантий и выплат |
| 9. Создание единой ведомственной информационной базы данных бухгалтерского учета учреждений, подведомственных министерству труда и социальной защиты Тульской области | Централизация бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности учреждений, подведомственных министерству труда и социальной защиты Тульской области | Органы исполнительной власти Тульской области | Повышение качества бухгалтерского учета и составления отчетности. Оперативное получение информации для принятия управленческих решений. Единообразии применения трудового законодательства в обслуживаемых учреждениях. Унификация подходов к оформлению локальных актов и документов в сфере кадрового учета в обслуживаемых учреждениях. Реализация единых подходов в оценке эффективности деятельности работников обслуживаемых учреждений |
| 7. Экология и природопользование | | | |
| 1. Совершенствование системы государственного управления отраслью экологии и природопользования в Тульской | Присоединение в качестве пользователя к проекту «Моя Вода» | Граждане Российской Федерации; государственные компании и организации | Обеспечение автоматизации взаимодействия органов государственной власти и водопользователей, в том числе |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|--|--|--|
| области | | | обеспечение автоматического согласования и заключение договора водопользования и решений о предоставлении водных объектов в пользование, их регистрации в Государственном водном реестре |
| 2. Совершенствование системы государственного управления отраслью экологии и природопользования в Тульской области | Присоединение к модулю ФГИС «Автоматизированная система лицензирования недропользования» (ФГИС «АСЛН») | Государственные компании и организации | Обеспечение автоматизации учета и получения сведений по кадастру месторождений полезных ископаемых, балансу общераспространенных полезных ископаемых, опасных природных процессах и явлениях на территории области |
| 3. Совершенствование системы государственного управления отраслью экологии и природопользования в Тульской области | Присоединение к модулю ФГИС «Единый фонд геологической информации о недрах» (ФГИС «ЕФГИ») | Государственные компании и организации | Обеспечение автоматизации учета и получения сведений об объектах распределенного и нераспределенного фонда недр в отношении участков недр местного значения |
| 4. Совершенствование системы государственного управления отраслью экологии и природопользования в Тульской области | Развитие системы по управлению особо охраняемыми природными территориями (Кадастр ООПТ) | Государственные компании и организации; граждане Российской Федерации | Доступность в электронном виде информации по кадастру особо охраняемых природных территорий, а также учет данных территорий при планировании социально-экономического развития региона |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|---|--|--|
| <p>5. Создание единой цифровой платформы для интеграции отечественного программного обеспечения в единое информационное пространство и вовлечения отраслевых специалистов в цифровую трансформацию отрасли</p> | <p>Система управления лесным комплексом</p> | <p>Государственные компании и организации; федеральные органы государственной власти; исполнительные органы государственной власти субъектов Российской Федерации; органы местного самоуправления; занятые в сфере (отрасли) – лесное хозяйство (включая лесозаготовку); крупный бизнес (публичные и частные компании); малый и средний бизнес; коммерческие организации</p> | <p>Создание системы управления лесным комплексом позволит объединить достоверные цифровые базы данных о лесах Российской Федерации, включая цифровизацию ретроспективных материалов, а также расширить зоны дистанционного мониторинга за осуществляемыми мероприятиями по охране, защите, постпроизводству лесов</p> |
| <p>6. Совершенствование системы государственного управления отраслью экологии и природопользования в Тульской области</p> | <p>Развитие территориальной системы контроля качества обращения с твердыми коммунальными отходами</p> | <p>Государственные компании и организации</p> | <p>Обеспечение автоматизации, контроля и учета обращения с твердыми коммунальными отходами, в том числе транспортирования, утилизации, размещения твердых коммунальных отходов, а также осуществление контроля деятельности региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами, мониторинга и контроля исполнения задач по</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|---|---|---|
| | | | сбору и транспортированию, утилизации и размещению твердых коммунальных отходов |
| 7. Совершенствование системы государственного управления отраслью экологии и природопользования в Тульской области, повышение цифровой компетентности государственных гражданских служащих, их цифровых знаний и умений, их системное применение в профессиональной деятельности, расширение потенциала развития | Формирование обеспечения функционирования территориальных систем наблюдения за состоянием окружающей среды на территории Тульской области, являющихся частью единой системы государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды) | Граждане Российской Федерации; государственные компании и организации | Создание и развитие системы мониторинга и контроля качества окружающей среды; формирование единой площадки непрерывного автоматизированного контроля и учета уровня техногенного воздействия на состояние окружающей среды |
| 8. Повышение эффективности учёта природных объектов, как объектов имущественных прав и их характеристик, изучения и воспроизводства природных ресурсов | Актуализация границ охотничьих угодий на территории Тульской области в электронном виде в региональной геоинформационной системе Тульской области | Граждане Российской Федерации; занятые в сфере (отрасли) - сельское хозяйство и охота | Создание и поддержание в актуальном состоянии границ охотничьих угодий |
| 8. Промышленность | | | |
| 1. Достижение необходимого уровня цифровых компетенций персонала организаций | Совершенствование работы по мониторингу социально-экономического состояния предприятий региона за счет создания электронной мониторинговой системы | Государственные компании и организации; крупный бизнес (публичные и частные компании); организации - производство текстиля, одежды, изделий | Сокращение более чем на 50% временных затрат сотрудников министерства промышленности и торговли Тульской области и промышленных предприятий региона при представлении и |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|----------------|----------------------|---|--|
| | | <p>из кожи и меха; организации - производство бумаги и картона; организации - производство химических веществ и химических продуктов; организации - производство резиновых и пластмассовых изделий; организации - производство прочей неметаллической минеральной продукции; организации - производство металлургическое; организации - производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования; организации - производство компьютеров, электронных и оптических изделий; организации - производство электрического оборудования; организации - производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки; организации - производство транспортных средств; организации - производство прочих готовых изделий;</p> | <p>обработки социально-экономических показателей, повышение производительности труда</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|--|--|---|
| | | организации - иные обрабатывающие производства | |
| 2. Внедрение современных систем планирования ресурсов предприятия | Формирование на платформе ГИСП цифровых паспортов промышленных предприятий | Государственные компании и организации; крупный бизнес (публичные и частные компании); организации - производство текстиля, одежды, изделий из кожи и меха; организации - производство бумаги и картона; организации - производство химических веществ и химических продуктов; организации - производство резиновых и пластмассовых изделий; организации - производство прочей неметаллической минеральной продукции; организации - производство металлургическое; организации - производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования; организации - производство компьютеров, электронных и оптических изделий; | Понимание уровня готовности предприятия к цифровизации; выявление слабых мест и сравнение результатов со средними показателями по отраслям; возможность пользования новыми адресными финансовыми инструментами господдержки промышленности; развитие промышленного потенциала |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|--|--|--|
| | | <p>организации - производство электрического оборудования;</p> <p>организации - производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки;</p> <p>организации - производство транспортных средств;</p> <p>организации - производство прочих готовых изделий;</p> <p>организации;</p> <p>иные обрабатывающие производства</p> | |
| <p>3. Обеспечение технологической независимости и безопасности информационной инфраструктуры на промышленных предприятиях и организациях региона</p> | <p>Поддержка проектов по внедрению отечественных аппаратно-программных комплексов и программного обеспечения на предприятиях региона</p> | <p>Государственные компании и организации;</p> <p>крупный бизнес (публичные и частные компании);</p> <p>организации - производство текстиля, одежды, изделий из кожи и меха;</p> <p>организации - производство бумаги и картона;</p> <p>организации - производство химических веществ и химических продуктов;</p> <p>организации - производство резиновых и пластмассовых изделий;</p> <p>организации - производство</p> | <p>Оптимизация управления информационными потоками и уход от зависимости от иностранных ИТ-продуктов</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|--|--|---|---|
| | | <p>прочей неметаллической минеральной продукции;</p> <p>организации - производство металлургическое;</p> <p>организации - производство готовых металлических изделий, кроме машин и оборудования;</p> <p>организации - производство компьютеров, электронных и оптических изделий;</p> <p>организации - производство электрического оборудования;</p> <p>организации - производство машин и оборудования, не включенных в другие группировки;</p> <p>организации - производство транспортных средств;</p> <p>организации - производство прочих готовых изделий;</p> <p>организации - иные обрабатывающие производства</p> | |
| 9. Туризм | | | |
| <p>1. Повышение уровня комфортности информационной среды для туристов. Создание единых условий входа бизнеса в туротрасль.</p> | <p>Развитие единого туристического портала Тульской области visittula.com и мобильного</p> | <p>Граждане Российской Федерации;</p> <p>иностранцы туристы;</p> <p>туриндустрия</p> | <p>Отладка каналов коммуникации с приезжающими в Тульскую область туристами;</p> <p>повышение уровня сервиса на</p> |

| Задача отрасли | Наименование проекта | Бенефициар проекта | Выгоды для бенефициара проекта |
|---|--|--|---|
| <p>Повышение информированности о регионе. Получение доступа к цифровой витрине турпродуктов. Повышение и развитие ИТ-инфраструктуры туристической отрасли</p> | <p>приложения VisitTula до единой мультязычной цифровой платформы</p> | | <p>портале visittula.com; возможность создания синергетических проектов, расширение бизнеса; создание новых дифференцированных и ориентированных на конкретного туриста услуг</p> |
| <p>2. Реализация инновационного потенциала. Оперативное и системное внедрение цифровой грамотности туристической индустрии, ускорение бизнес-цикла и вывод на рынок новых продуктов</p> | <p>Повышение цифровой грамотности кадрового состава туристической индустрии путем создания площадки стейкхолдеров индустрии гостеприимства и туризма</p> | Туристическая индустрия | <p>Внедрение вспомогательных и, возможно, конкурирующих продуктов; построение эффективной коммуникации с туристами: создание лендингов, сайтов, форм сбора данных; сокращение временных издержек за счет оптимизации процессов взаимодействия с туристами</p> |
| <p>10. Кадровое обеспечение цифровой экономики</p> | | | |
| <p>1. Развитие цифровых компетенций государственных (муниципальных) служащих и работников учреждений</p> | <p>Обучение государственных служащих и работников учреждений компетенциям в сфере цифровой трансформации государственного управления</p> | Государственные и муниципальные служащие | <p>Возможность обучения компетенциям цифровой трансформации государственного управления в рамках образовательных программ дополнительного профессионального образования</p> |

6. Раздел «Проекты развития отрасли»

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|--|---|----------------------------|--|
| 1. Образование и наука | | | | | |
| <p>1. Создание сервиса «Библиотека цифрового образовательного контента» (рекомендовано ФОИВ)</p> | <p>Формирование эффективной системы выявления, развития и поддержки талантов у обучающихся; создание условий для воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности; достижение цифровой зрелости ключевых отраслей экономики, социальной сферы; увеличение вложений в отечественные решения в сфере ИТ; охват всех уровней общего образования, а также среднего профессионального образования</p> | <p>До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области</p> | <p>Сервис, позволяющий использовать современный верифицированный цифровой образовательный контент, реализовывать образовательные программы углубленного уровня, выстраивать индивидуальные образовательные траектории, а также повышать уровень профессиональной компетентности педагогических работников</p> | <p>Облачные технологии</p> | <p>Регионом осуществляется проработка и внедрение разработанного продукта, информационное продвижение, сопровождение внедрения технологии на региональном уровне, организация разработки цифрового образовательного контента</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|---|--|---|
| <p>2. Создание и внедрение сервиса для обучающихся «Цифровое портфолио ученика» (рекомендовано ФОИВ)</p> | <p>Формирование эффективной системы выявления, развития и поддержки талантов у обучающихся; создание условий для воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности; достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей экономики, социальной сферы; увеличение вложений в отечественные решения в сфере ИТ; увеличение доли массовых социально значимых услуг, доступных в электронном виде; охват всех уровней общего образования, а также среднего профессионального образования</p> | <p>До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области</p> | <p>Сервис, обеспечивающий обучающимся возможность управления образовательной траекторией, академическими и личностными достижениями, предоставляющий возможность сформировать пакет документов для их подачи на обучение по программам среднего профессионального или высшего образования; формирование цифрового портфолио ученика будет осуществляться с согласия родителей (законных представителей) обучающихся</p> | <p>Системы распределенного реестра</p> | <p>Регионом осуществляется совместная проработка и внедрение разработанного продукта, информационное продвижение, сопровождение внедрения технологии на региональном уровне, доработка региональных решений</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|---|--|--|---|--|
| 3. Создание и внедрение системы управления в образовательной организации (рекомендовано ФОИВ) | Достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей экономики, социальной сферы; увеличение доли массовых социально значимых услуг, доступных в электронном виде; увеличение вложений в отечественные решения в сфере ИТ | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Построение системы управления образовательной организацией направлено на расширение возможности принятия управленческих решений на основе анализа больших данных, на насыщение такой системы интеллектуальными алгоритмами | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы | Регионом осуществляется совместная проработка и внедрение разработанного продукта, информационное продвижение, сопровождение внедрения технологии на региональном уровне, доработка региональных решений |
| 4. Создание и внедрение сервиса «Цифровой помощник ученика» | Формирование эффективной системы выявления, развития и поддержки талантов у обучающихся; достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей экономики, социальной сферы; увеличение вложений в отечественные решения | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Сервис, позволяющий с учетом подборки верифицированного цифрового образовательного контента выстраивать индивидуальный план обучения в соответствии с интересами и способностями обучающегося, а также | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; компьютерное зрение; распознавание и синтез речи; обработка естественного языка, анализ | Регионом осуществляется совместная проработка и внедрение разработанного продукта, информационное продвижение, сопровождение внедрения |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|---|--|---|--|--|
| | в сфере ИТ; охват всех уровней общего образования, а также среднего профессионального образования | | управлять образовательной траекторией в соответствии с уровнем подготовки и интересами | текстов; машинный перевод; генерация текстов; поиск аномалий; анализ временным рядом | технологии на региональном уровне, доработка региональных решений |
| 5. Создание и внедрение сервиса «Цифровой помощник родителя» (рекомендовано ФОИВ) | Формирование эффективной системы выявления, развития и поддержки талантов у обучающихся; достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей экономики, социальной сферы; увеличение вложений в отечественные решения в сфере ИТ; охват всех уровней общего образования, а также среднего профессионального образования | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Проактивный сервис, создающий комплексные возможности для организации образовательной деятельности обучающегося | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; компьютерное зрение; распознавание и синтез речи; обработка естественного языка, анализ текстов; машинный перевод; генерация текстов; поиск аномалий; анализ временным рядом | Регионом осуществляется совместная проработка и внедрение разработанного продукта, информационное продвижение, сопровождение внедрения технологии на региональном уровне, доработка региональных решений |
| 6. Создание и внедрение сервиса «Цифровой помощник учителя» | Формирование эффективной системы выявления, развития и поддержки талантов у | До 2024 года. Финансирование - бюджет | Сервис, автоматизирующий проверку домашних заданий и планирование | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; | Регионом осуществляется совместная проработка и |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|---|--|---|---|---|
| | <p>обучающихся; создание условий для воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности; достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей экономики, социальной сферы; увеличение вложений в отечественные решения в сфере ИТ; охват всех уровней общего образования, а также среднего профессионального образования</p> | <p>Тульской области и (или) внебюджетные источники</p> | <p>образовательных программ с привлечением экспертных систем искусственного интеллекта, упрощающий и помогающий сформировать эффективную систему выявления, развития и поддержки талантов у детей, снизить административную нагрузку на педагогических работников</p> | <p>компьютерное зрение; распознавание и синтез речи; обработка естественного языка, анализ текстов; машинный перевод; генерация текстов; поиск аномалий; анализ временным рядом</p> | <p>внедрение разработанного продукта, информационное продвижение, сопровождение внедрения технологии на региональном уровне, доработка региональных решений</p> |
| <p>7. Обеспечение автоматизированного мониторинга и управления питанием</p> | <p>Получение возможности оперативного управления сферой образования на основе данных, получать верифицированные данные в режиме онлайн и оперативную</p> | <p>До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные</p> | <p>Обеспечение автоматизированного мониторинга и управления питанием (настройка автоматизированного взаимодействия между поставщиками питания, ответственным за</p> | <p>Облачные технологии</p> | <p>Регион - исполнитель проекта</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | аналитику, оптимизировать процессы внутриведомственного и межведомственного взаимодействия | источники | питание от образовательной организации, родителями, детьми и министерством образования Тульской области, возможность обеспечения оплаты родителями, контроля меню, мониторинг планового и фактического потребления питания детьми); автоматизированный учет информации о кадровом составе образовательной организации региона (обеспечение безбумажного взаимодействия при проведении аттестаций, конкурсов, возможность аналитики кадрового состава по разным критериям). Применяемое отечественное | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|--|---|--|-----------------------------------|
| | | | программное обеспечение (далее - ПО) - 1С:Плановое питание (запись в реестре № 10354) | | |
| 8. Цифровая платформа Тульской области «Наука и инновации» | Обеспечение эффективного применения достижений информационных технологий при реализации комплекса правовых, экономических, организационных и иных мер, направленных на развитие научно-технологического потенциала Тульской области, экономической эффективности применения достижений науки и техники в реальном секторе экономики и | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) федеральный бюджет | Создание единого информационного ресурса с доступной актуальной информацией о реализации региональной научно-технической и инновационной политики, о приоритетных направлениях научно-технологического развития Тульской области, о мероприятиях в сфере науки и техники, а также об оказываемых льготах и субсидиях в научно-технической сфере. Создаваемый информационный ресурс | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы | Регион-исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|---|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | повышения инвестиционной активности в секторе исследований и разработок | | <p>включает функциональную региональную площадку, с реализованной возможностью создания цифровых профилей пользователей, их информационного наполнения, путём размещения сведений об имеющихся проектах, зарегистрированных результатах интеллектуальной деятельности, а также возможностью коммуникации между пользователями с целью консолидации в реализации научно-технологических проектов.</p> <p>Кроме того, региональная площадка позволяет пользователям подавать в электронном виде заявки на участие в конкурсах</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>Правительства Тульской области в сфере науки и техники, выплату именной стипендии Правительства Тульской области, заказ у участников НОЦ «ТулаТЕХ» научно-исследовательских услуг и консультационных услуг в области защиты результатов интеллектуальной деятельности, размещение заказа на проведение научно-исследовательских и технологических работ, участие в проводимых мероприятиях, получение доступа к базам научной литературы, а также получение статуса участника научно-образовательный центр мирового уровня «ТулаТЕХ» и</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|--|---------------------|-----------------------------------|
| | | | инновационного научно-технологического центра «Композитная долина» | | |
| 9. Автоматизированный учет информации о кадровом составе образовательных организаций региона | Автоматизация работы с кадровым составом | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Обеспечение безбумажного взаимодействия при проведении кадровых мероприятий, возможность аналитики кадрового состава по необходимым критериям. Применяемое отечественное ПО - 1С: Реестр кадров системы образования (запись в реестре № 2749) | Облачные технологии | Регион - исполнитель проекта |
| 10. Создание электронного инфраструктурного паспорта образовательных организаций | Обеспечение возможности безбумажного оперативного мониторинга и контроля технического и технологического состояния образовательных организаций в разрезе | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Увеличение эффективности учета и использования материально-технической базы. Применяемое отечественное ПО - разработка электронного инфраструктурного | Облачные технологии | Регион – создатель сервисов |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | корпусов с использованием информационной системы | | паспорта образовательных организаций на базе 1С | | |
| 11. Внедрение платформы «Навигатор дополнительного образования» с модулем «Одаренные дети» | Раннее профилирование детей, выявление талантов | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Обеспечение возможности записи детей на программы дополнительного образования, передачи данных об организациях, реализующих дополнительные общеобразовательные программы, образовательных программах. Раннее выявление талантов, массовый охват детей олимпиадным движением. Применяемое отечественное ПО - Навигатор дополнительного образования детей Inlearno (запись в реестре № 5842) | Не применяются | Регион – создатель сервисов |
| 12. Внедрение платформы центра опережающей | Сделать дополнительное | До 2024 года. | Создание региональной площадки-агрегатора и | Не применяются | Регион-исполнитель |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|---|---|------------------|-----------------------------------|
| профессиональной подготовки (ЦОПП) | образование доступным для всех категорий граждан, повысить уровень охвата населения дополнительным образованием | Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | оператора ресурсов региона для профорientации, ускоренного профобучения, подготовки, переподготовки, повышения квалификации всех категорий граждан. Применяемое отечественное ПО - 1С-Битрикс24 (запись в реестре № 25), на котором работает платформа центра опережающей профессиональной подготовки | | проекта |
| 13. Создание облачной инфраструктуры финансово-хозяйственной деятельности министерства образования Тульской области, подведомственных учреждений и муниципальных | Централизация учетных систем, управление на основе данных | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Объединение в «облако» систем по управлению кадрами, бухгалтерии каждой образовательной организации, что позволит получать общую картину и иметь доступ министерству образования Тульской области на любой уровень: | Не применяются | Регион – создатель сервисов |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|--|--|---|-------------------------------|-----------------------------------|
| образовательных организаций | | | образовательная организация, муниципалитет, регион | | |
| 14. Обогащение цифрового профиля ребенка за счет добавления ряда сведений из региональной информационной системы здравоохранения Тульской области и из систем министерства труда и социальной защиты Тульской области | Обогащение цифрового профиля ребенка за счет интеграции РИС УСО ТО с РИСЗ ТО и системами министерства труда и социальной защиты Тульской области ТО для оптимизации деятельности образовательных организаций (медицинские справки для образовательной организации, получение сведений о семье из социального паспорта) | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Интеграция РИС УСО ТО с РИСЗ ТО и системами министерства труда и социальной защиты Тульской области | Не применяются | Регион – создатель сервисов |
| 15. Создание материально-технической базы | Обеспечение материально-технических условий для создания единого информационно-образовательного | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области | Монтаж локальных вычислительных сетей, обеспечение в учебных помещениях доступа к сети «Интернет» посредством каналов WI- | Технологии беспроводной связи | Регион – создатель сервисов |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|---|---|---|------------------|-----------------------------------|
| | пространства образовательных организаций. в | и (или) внебюджетные источники | FI; внедрение цифровой образовательной среды; модернизация оборудования оснащение компьютерных классов интерактивными комплексами. Применяемое отечественное ПО: операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» (запись в реестре № 4433), МойОфис Образование (запись в реестре № 4557) | | |
| 16. Цифровая трансформация образования: уровней дошкольного, общего и среднего профессионального, дополнительного образования | Формирование ИТ-навыков у детей младшего дошкольного возраста в 100% учреждений дошкольного образования, начиная со средней группы, раннее профилирование детей. Предоставление | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Внедрение профильных программ обучения детей основам информационных технологий начиная с детского сада, применение компьютерных и мультимедийных технологий в образовательном | Не применяются | Регион – создатель сервисов |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|---|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | <p>современного качественного, конкурентоспособного образования в школах, формирование индивидуальных образовательных траекторий. Предоставление современного качественного, конкурентоспособного образования в учреждениях СПО, создание базового уровня ИТ-компетенций у 100% студентов и предоставление возможности получения профильного ИТ-образования. Вовлечение детей в мероприятия и курсы, направленные на формирование ИТ-компетенций.</p> | | <p>процессе, открытие профильных классов в школах, увеличение контрольных цифр приема в колледжах на ИТ специальностях, взаимосвязь и преемственность образования</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|---|---|------------------|-----------------------------------|
| | Обеспечение школьникам возможности управления образовательной траекторией, академическими и личностными достижениями | | | | |
| 17. Повышение квалификации в сфере ИКТ преподавательского состава, разработка требований к компетенциям в сфере ИКТ преподавательского состава | Практико-ориентированный подход в образовании. Гармоничный симбиоз образования и бизнеса | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Повышение ИТ-компетенций педагогического состава посредством обучения по федеральным и региональным программам; переработка учебных программ, создание общеобразовательных программ совместно с СПО и ВУЗами; привлечение ИТ-компаний региона к образовательному процессу; популяризация ИТ-специальностей; формирование летних | Не применяются | Регион – создатель сервисов |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | профильных лагерных смен. Применяемое отечественное ПО - Операционная система общего назначения «Astra Linux Common Edition» (запись в реестре № 4433) | | |
| 2. Здоровоохранение | | | | | |
| 1. Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ) (рекомендовано ФОИВ) | Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе единой государственной системы в сфере здравоохранения и внедрения цифровых технологий и платформенных решений, | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области | В результате цифровизации здравоохранения гражданам обеспечена доступность цифровых сервисов посредством внедрения электронного документооборота, в том числе телемедицинских технологий, электронной записи к врачу, электронных рецептов; повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем | Не применяются. | Регион – исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | формирующих единый цифровой контур здравоохранения | | создания механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе ЕГИСЗ, внедрения цифровых технологий и платформенных решений, формирующих единый цифровой контур здравоохранения для решения следующих задач: управления отраслью, осуществления медицинской деятельности в соответствии со стандартами и клиническими рекомендациями, обеспечения экономической эффективности сферы здравоохранения, управления персоналом и кадрового обеспечения, обеспечения эффективного | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|---|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | управления цифровой инфраструктурой, контрольно-надзорной деятельности. Применяемое отечественное программное обеспечение (ПО) - Региональная информационная система здравоохранения Тульской области (РИСЗ ТО) | | |
| 2. Надежная инфраструктура в сфере здравоохранения | Оснащение медицинских работников автоматизированными рабочими местами. Подключение медицинских организаций к защищенной сети передачи данных. Внедрение и использование медицинских | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области | Оснащение автоматизированными рабочими местами медицинских работников при внедрении и эксплуатации медицинских информационных систем, соответствующих требованиям Минздрава России в медицинских организациях | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | информационных систем в поликлиниках и стационарах | | <p>государственной и муниципальной систем здравоохранения.</p> <p>Развитие региональной защищённой сети передачи данных и обеспечение ее функционирование с подключением 100% территориально-выделенных структурных подразделений медицинских организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения Тульской области (в том числе фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, подключенные к сети «Интернет»).</p> <p>Ввод в эксплуатацию информационно-коммуникационного оборудования в</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>государственных и муниципальных медицинских организациях. Оснащение медицинских организаций необходимым информационно-телекоммуникационным оборудованием, локальными вычислительными сетями, необходимым серверным оборудованием, компьютерами для автоматизированных рабочих мест медицинских работников, криптографическим оборудованием для обеспечения защищенной сети передачи данных, электронными подписями для врачей. В медицинских</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>организациях внедрены медицинские информационные системы, соответствующие требованиям Минздрава России. Проведены работы по модернизации и развитию медицинских информационных систем, эксплуатирующихся в государственных и муниципальных медицинских организациях для соответствия требованиям Минздрава России, обеспечивающие в том числе: ведение электронного расписания приема врачей; ведение электронных медицинских карт пациентов, в соответствии с клиническими</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>рекомендациями; формирование автоматической выгрузки счетов (реестров счетов) в территориальные фонды обязательного медицинского страхования; создание и хранение юридически значимых электронных медицинских документов, включая структурированные электронные медицинские документы; информационное взаимодействие с государственными информационными системами в сфере здравоохранения Тульской области; информационное взаимодействие с подсистемами ЕГИСЗ в целях оказания</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|-------------------------------------|--|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | медицинской помощи и электронных услуг (сервисов) для граждан. Применяемое отечественное ПО - РИСЗ ТО. | | |
| 3. «Мое здоровье» - на «Госуслугах» | Создание и развитие сервисов для граждан | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области | Развитие подсистем единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения для реализации комплексных социально значимых услуг в сфере здравоохранения в электронной форме в личном кабинете пациента «Мое здоровье» на едином портале государственных и муниципальных услуг (функций) и перевода государственных услуг и функций в сфере здравоохранения в электронный вид. Для | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>граждан в личном кабинете пациента «Мое здоровье» на едином портале государственных и муниципальных услуг (функций) должны быть доступны следующие сервисы: сервис хранения медицинских документов, сервис просмотра, изменения и отмены записей на прием к врачу, совершенных гражданами без обращения к суперсервису «Мое здоровье», запись на медицинские освидетельствования, проводимые вне рамок реализации программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, территориальной программы</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи, запись на плановую госпитализацию, информирование о фактически проведенных мероприятиях по вакцинопрофилактике; календарь наблюдений и назначений, сервис заказа справок онлайн; доступ граждан к медицинским документам, в том числе медицинским справкам, в форме электронного документа (не менее 10 новых видов документов), запись на медицинские освидетельствования, запись на предварительный (периодический) медицинский осмотр при</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>приеме на работу, запись на прием к врачу в частные и государственные медицинские организации по полису добровольного медицинского страхования (далее – ДМС), запись на медицинские освидетельствования в частные и государственные медицинские организации по полису ДМС;</p> <p>сопровождение пациента по этапам лечения. С целью предоставления электронных услуг и сервисов для граждан в личном кабинете пациента «Мое здоровье» на едином портале государственных и муниципальных услуг</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>(функций) все медицинские организации государственной и муниципальной систем здравоохранения Тульской области будут использовать сервис идентификации граждан по полису обязательного медицинского страхования (далее - ОМС) и документам, удостоверяющим личность. Развитие данных сервисов позволит гражданам, у которых уже есть доступ к цифровой среде портала госуслуг, получать востребованные сервисы, не выходя из дома, а также освободит личное и рабочее время от посещения медицинских учреждений, простаивая в</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|--|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | очередях и прочего. Это позволит оптимизировать отрасль здравоохранения, сделать ее более удобной для граждан, в том числе разгрузит медицинский персонал от рутинных операций и позволит больше времени уделять оказанию медицинской помощи. Применяемое отечественное ПО - РИСЗ ТО | | |
| 4. Незаметное для граждан - удобное межведомственное взаимодействие | Создание и развитие взаимодействия медицинских организаций с другими федеральными органами исполнительной власти | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области | Все медицинские организации обеспечивают межведомственное электронное взаимодействие с учреждениями медико-социальной экспертизы по обмену документами для установления инвалидности, в том числе в целях | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | сокращения количества очных обращений граждан в учреждения медицинской судебной экспертизы, путем доработки функционала медицинских информационных систем, для передачи направления на медико-социальную экспертизу и сопутствующей медицинской документации в форме электронных документов посредством единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ) в бюро медико-социальной экспертизы, а также во всех медицинских организациях реализовано межведомственное электронное | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>взаимодействие с фондом социального страхования (передача электронных листов нетрудоспособности), в том числе с министерством труда и социальной защиты Российской Федерации при обмене информацией в соответствии с законодательством Российской Федерации, включая назначенные и оказанные меры социальной поддержки гражданам. Все медицинские организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения обеспечивают передачу в электронном виде медицинских свидетельств о рождении и смерти в Единый</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>государственный реестр записей актов гражданского состояния (ЕГР ЗАГС) посредством ЕГИСЗ. С целью предоставления электронных услуг и сервисов для граждан в личном кабинете пациента «Мое здоровье» на едином портале государственных и муниципальных услуг (функций) будут подключены 100% медицинских организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения Тульской области с целью обеспечения межведомственного электронного взаимодействия с: Федеральной службой войск национальной</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>гвардии Российской Федерации в части передачи сведений для прохождения медицинского освидетельствования на получение права ношения оружия и права заниматься частной детективной и охранной деятельностью;</p> <p>Министерством внутренних дел Российской Федерации (далее - МВД) в части передачи сведений для прохождения медицинского освидетельствования на допуск к управлению транспортными средствами.</p> <p>100%</p> <p>психоневрологических и наркологических диспансеров обеспечивают информационное</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|---|--|--|-----------------------------------|
| | | | взаимодействие с ЕГИСЗ для передачи сведений о наличии/отсутствии заболеваний, являющихся противопоказаниями к управлению транспортными средствами. Применяемое отечественное ПО - РИСЗ ТО | | |
| 5. Создание медицинских платформенных решений федерального уровня (ВИМИС) (рекомендовано ФОИВ) | Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания и внедрения специализированных вертикально интегрированных медицинских информационных систем по профилям оказания медицинской помощи (в том числе по онкологии, сердечно- | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области | В рамках осуществления мониторинга за состоянием здоровья пациентов по отдельным профилям заболеваний с учетом факторов риска планируется реализовать модель оптимальной маршрутизации пациентов и контроль за состоянием здоровья пациента на всех этапах оказания медицинской помощи, осуществить централизованное | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | сосудистым заболеваниям, профилактической медицине, акушерству и гинекологии), что обеспечит преемственность оказания медицинской помощи и позволит повысить ее качество в медицинских организациях всех уровней системы здравоохранения | | внедрение систем поддержки принятия врачебных решений (в том числе с применением искусственного интеллекта), обеспечить возможность научных клинических и экспериментальных исследований. Внедрение специализированных вертикально интегрированных медицинских информационных систем позволит создать единое цифровое пространство, осуществить цифровую трансформацию процессов оказания медицинской помощи, координации профильной медицинской деятельности и организационно- | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>методического руководства и обеспечит достижение следующих эффектов:</p> <ul style="list-style-type: none"> уменьшение числа госпитализаций и реабилитации; снижение смертности; единство подходов оказания медицинской помощи; пациентоориентированный подход; построение актуальной аналитики; контроль качества оказания медицинской помощи; внедрение инновационных медицинских технологий; датацентричность; развитие искусственного интеллекта. <p>Применяемое отечественное ПО - РИСЗ ТО</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|--|--|---|--|-----------------------------------|
| 6. Управление на данных скорой помощью, потоками пациентов и лекарственным обеспечением | Создание, развитие и внедрение централизованных подсистем с ГИС Тульской области | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области | В Тульской области функционирует централизованная система (подсистема) «Управление скорой и неотложной медицинской помощью (в том числе санитарной авиации)», созданы автоматизированные системы региональных центров приема и обработки вызовов, обеспечивается контроль времени доезда санитарного автотранспорта, маршрутизация пациентов при неотложных состояниях в специализированные медицинские организации, врачам скорой помощи обеспечен доступ к сведениям об аллергическом статусе и хронических | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>диагнозах пациентов. В Тульской области посредством централизованной системы (подсистемы) «Управления льготным лекарственным обеспечением» будет организовано своевременное обеспечение населения льготными лекарственными препаратами, мониторинг остатков лекарственных препаратов в медицинских и аптечных организациях, автоматизирован весь процесс, от формирования заявки медицинской организацией на закупку лекарственных препаратов до получения сведений о выданных лекарственных</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>препаратах. В результате мероприятий, проводимых субъектами Российской Федерации в целях создания и развития государственных информационных систем в сфере здравоохранения, в Тульской области реализованы и используются государственные информационные системы в сфере здравоохранения, к которым подключены медицинские организации государственной и муниципальной систем здравоохранения, осуществляется информационное взаимодействие с ЕГИСЗ. В Тульской области организованы</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>соответствующие мероприятия в целях обеспечения работоспособности вычислительных мощностей для функционирования государственных информационных систем в сфере здравоохранения Тульской области. Функционирует региональная защищенная сеть передачи данных, которая подключена к защищенной сети передачи данных ЕГИСЗ. Государственные информационные системы в сфере здравоохранения должны включать, в том числе централизованные системы (подсистемы): управление скорой и неотложной медицинской помощью</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>(в том числе санитарной авиации); управление льготным лекарственным обеспечением; управление потоками пациентов; ведение интегрированных электронных медицинских карт пациентов; телемедицинские консультации; лабораторные исследования; центральный архив медицинских изображений; организации оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями; организации оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями;</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>организации оказания медицинской помощи по профилям «Акушерство и гинекология» и «Неонатология» (Мониторинг беременных);</p> <p>организации оказания профилактической медицинской помощи (диспансеризация, диспансерное наблюдение, профилактические осмотры).</p> <p>Медицинские работники обучены использованию централизованных систем (подсистем) государственных информационных систем в сфере здравоохранения по отдельным профилям оказания медицинской помощи. Сокращено время ожидания гражданами медицинской помощи за</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>счет реализации системы управления маршрутизацией и потоками пациентов, запись на обследования к узким специалистам медицинских организаций второго и третьего уровня. В Тульской области осуществляется мониторинг состояния здоровья пациентов по отдельным профилям заболеваний с учетом факторов риска путем подключения всех структурных подразделений медицинских организаций к централизованным системам (подсистемам): «Организации оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями»,</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|-----------------------------|--|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>«Организации оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями», «Организации оказания медицинской помощи по профилям «Акушерство и гинекология» и «Неонатология» (Мониторинг беременных)», «Организации оказания профилактической медицинской помощи (диспансеризация, диспансерное наблюдение, профилактические осмотры)».</p> <p>Применяемое отечественное ПО - РИСЗ ТО</p> | | |
| 7. Система единых регистров | Создание и развитие взаимодействия медицинских организаций с | До 2024 года. Финансирование - | Будет осуществляться информационное взаимодействие между подсистемами ЕГИСЗ и | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | подсистемами ЕГИСЗ | федеральный бюджет и бюджет Тульской области | государственными информационными системами в сфере здравоохранения Тульской области, медицинскими информационными системами медицинских организаций и иных информационных ресурсов и баз данных, ведение которых предусмотрено Правительством Российской Федерации для обеспечения работы регистров и информационных ресурсов: федеральный регистр учета медицинских свидетельств о смерти; федеральный регистр учета медицинских свидетельств о рождении; федеральный регистр распространения | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---------------------------------------|---|--|---|--|-----------------------------------|
| | | | <p>инфекционных заболеваний; федеральный регистр профилактических прививок, включая индивидуальный прививочный паспорт с доступом посредством ЕПГУ; федеральный регистр граждан, имеющих право на обеспечение лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и специализированными продуктами лечебного питания на льготных условиях. Применяемое отечественное ПО - РИСЗ ТО</p> | | |
| 8. Персональные медицинские помощники | Снижение инвалидизации и смертности от хронических неинфекционных | До 2024 года. Финансирование - федеральный | Создание условий для снижения развития хронических неинфекционных заболеваний за счет | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|---|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | заболеваний за счет профилактических мер и дистанционного мониторинга состояния пациентов | бюджет и бюджет Тульской области | автоматизированного мониторинга параметров здоровья человека, выявления и оценки рисков на основе данных диагностических и лечебно-диагностических медицинских изделий для персонализированной профилактики и лечения заболеваний и состояний человека, основанные на передовых технологиях: для лечения и диагностики хронических заболеваний; для лечения и диагностики инфекционных заболеваний; для здорового человека (превентивная медицина, спорт и здоровый образ жизни, профилактика заболеваний); для тестирования и экспресс-определения пищевого статуса потребителя в | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|---|--|---|--|-----------------------------------|
| | | | домашних условиях. Применяемое отечественное ПО - РИСЗ ТО | | |
| 9. Внедрение технологий искусственного интеллекта в отрасли здравоохранения | Кратное увеличение количества применяемых медицинскими организациями государственной и муниципальной форм собственности ИТ-решений и медицинских изделий с применением технологий искусственного интеллекта для здравоохранения и обеспечение необходимого качества их работы | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | В результате внедрения технологий искусственного интеллекта в отрасли здравоохранения будет обеспечено: повышение качества и доступности профилактики, скрининга, диагностики, лечения, сопровождения и реабилитации, в перспективе в соответствии с принципами персонализированной медицины; снижение нагрузки на медицинский и управленческий персонал за счёт использования ИИ-решений для сокращения рутинных | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|------------------------------------|---|--|---|--|---|
| | | | операций; с учетом структуры заболеваемости населения сформированы таргетные программы профилактики. Применяемое отечественное ПО - РИСЗ ТО | | |
| 3. Развитие городской среды | | | | | |
| 1. Цифровая инфраструктура ЖКХ | Повышение эффективности управления инженерной инфраструктурой, повышение объективного контроля за состоянием инженерных сетей | До 2024 года, далее постоянно. Финансирование не требуется | Реализация проекта обеспечит к концу 2021 года подключение 100% единых диспетчерских служб муниципальных районов и городских округов к Единой системе мониторинга инцидентов и аварий на объектах ЖКХ | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы | Регион является участником - пользователем разработанного продукта, исполнителем в части актуализации НПА локального уровня. Осуществляет информирование заинтересованных сторон. Обеспечивает интеграцию и поддержку |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|--|---|---|--|---|
| | | | | | задействованных информационных систем и организаций. Предоставляет проверенные и верифицированные данные в федеральную систему. Разрабатывает соответствующие региональных проекты. Привлекает инвестиции |
| 2. Новый умный дом (Формирование платформы цифрового ЖКХ на базе модернизированной ГИС ЖКХ) | Повышение доступности и качества оказания жилищно-коммунальных услуг за счет внедрения цифровых сервисов | До 2024 года, далее постоянно. Финансирование - бюджет Тульской области | Реализация проекта обеспечит достижение следующих эффектов: к концу 2021 года 100% пользователей* сервиса Госуслуг уведомятся о плановых отключениях горячей воды на портале ГИС ЖКХ и через мобильное приложение Госуслуги.Дом | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы | Регион является участником - пользователем разработанного продукта, исполнителем в части актуализации НПА локального уровня. Информировать заинтересованные |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|--|
| | | | <p>(экосистема «Новый умный дом»); 100% пользователей* сервиса Госуслуг могут подать заявку на перепланировку онлайн через экосистему «Новый умный дом»; граждане имеют возможность подать и отслеживать свою заявку онлайн через экосистему «Новый умный дом»; граждане имеют возможность проведения собраний собственников жилья онлайн через экосистему «Новый умный дом»; возможность онлайн оплаты жилищно-коммунальных услуг через экосистему «Новый умный дом»; к 2024 году 70% обращений граждан по проблемам ЖКХ обрабатывается через экосистему «Новый</p> | | <p>стороны. Осуществляет популяризацию у населения. Обеспечивает интеграцию и поддержку задействованных информационных систем и организаций. Предоставляет проверенные и верифицированные данные в федеральную систему</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>умный дом»; 100% многоквартирных домов внесены в систему технического учета жилфонда, 15% общих собраний собственников – онлайн через экосистему «Новый умный дом»; 55% оплаты жилищно-коммунальных услуг – онлайн через экосистему «Новый умный дом»; к 2030 году 80% общих собраний собственников – онлайн через экосистему «Новый умный дом»; 80% оплаты жилищно-коммунальных услуг – онлайн через экосистему «Новый умный дом» (*только для собственников недвижимости в МКД). Применяемое отечественное ПО - ГИС ЖКХ, Реформа ЖКХ</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|------------------------------|---|--|---|------------------|--|
| 3. Платформа «Решаем вместе» | Повышение уровня вовлеченности и общественного контроля по вопросам благоустройства и развития территорий | До 2024 года, далее постоянно. Финансирование не требуется | Реализация проекта обеспечит достижение следующих эффектов: к концу 2021 г. 100% населенных пунктов, проводящих рейтинговое голосование по отбору проектов благоустройства, проводят голосования в онлайн формате; к 2024 г. 100% жителей городов старше 14 лет имеют возможность принять участие в решении по вопросам городского развития в онлайн формате; к 2030 г. 100% граждан старше 14 лет имеют возможность участия в инициативном бюджетировании в онлайн формате | Не применяются | Регион является участником - пользователем разработанного продукта, исполнителем в части актуализации НПА локального уровня. Осуществляет информирование заинтересованных сторон. Обеспечивает интеграцию и поддержку задействованных информационных систем и организаций. Предоставляет проверенные и верифицированные данные в федеральную систему |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|-------------------------------------|--|--|---|--|-----------------------------------|
| 4. Умные города Тульской области | Преобразование сферы городского хозяйства посредством внедрения цифровых технологий и инженерных решений | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Городская среда: мероприятия, направленные на совершенствование физического окружения и взаимодействия жителей и городских властей. Безопасный город: мероприятия, призванные увеличить физическую и виртуальную безопасность жителей. Комплексные системы видеонаблюдения, элементы экстренного вызова служб. Цифровое городское направление: мероприятия, обеспечивающие скоординированную и прозрачную работу государственных органов. Мероприятия, направленные на улучшение качества | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---------------------------------------|---|--|---|---------------------|---|
| | | | <p>жизни горожан; системы, связанные с образованием (пропуска, электронные дневники); оцифровка культурно-досугового времяпрепровождения; обеспечение туристической навигации и сервисов для туристов.</p> <p>Инвестиционный климат: мероприятия, напрямую влияющие на увеличение инвестиционной привлекательности городов.</p> <p>Применяемое отечественное ПО - Интегра 4D-Планета Земля (запись в реестре № 627)</p> | | |
| 4. Транспорт и логистика | | | | | |
| 1. Зеленый цифровой коридор пассажира | Создание (внедрение) и обеспечение функционирования | До 2024 года, далее | Увеличение средней скорости перемещения пассажиров в городском | Облачные технологии | Регион - участник - пользователь разработанного |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|---|--|--|-------------------------------------|
| | <p>единых цифровых сервисов для предоставления льгот и субсидий на транспорте, идентификации пассажиров, а также построения оптимальных маршрутов и информационно-навигационного построения пассажирских поездок</p> | <p>постоянно. Финансирование не требуется</p> | <p>общественном транспорте. Сокращение времени ожидания городского общественного транспорта. Увеличение объема налоговых поступлений в городах с населением более 300 тысяч человек. Повышение мобильности граждан при осуществлении поездок между субъектами Российской Федерации. Применяемое отечественное ПО: Автоматизированная система управления общественным транспортом</p> | | <p>продукта, исполнитель</p> |
| <p>2. Цифровое управление транспортной системой Российской Федерации</p> | <p>Автоматизация процессов управления дорожным движением в городских агломерациях,</p> | <p>До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской</p> | <p>Внедрение интеллектуальных транспортных систем, предусматривающих автоматизацию</p> | <p>Технологии сбора и обработки больших данных; технологии пространственного</p> | <p>Регион - исполнитель проекта</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|---|--|---|---|-----------------------------------|
| | включающих города с населением свыше 300 тысяч человек в городской агломерации Тульской области | области и (или) внебюджетные источники | процессов управления дорожным движением в Тульской городской агломерации. Применяемое отечественное ПО: Единая платформа управления транспортной системой НАВИГАТОР-ИТС, АСУДД SmartTraffic, «Подсистема информирования с помощью ДИТ и ЗПИ PanelManager», Подсистема директивного управления транспортными потоками «Модуль AdaptiveCoordination», Подсистема светофорного управления Субмодуль Planner, «Модуль DetectorsManager Единой платформы управления транспортной системы», | анализа и моделирования; технологии информационного моделирования; другое | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|---|---------------------|---|
| | | | «Программно-аналитический комплекс «SOVA», «Комплекс программных средств системы обнаружения атак версии 1.6 на базе операционной системы специального назначения «Astra Linux Special Edition» релиз «Смоленск», «Программный комплекс «Средства виртуализации «Брест» | | |
| 5. Государственное управление | | | | | |
| 1. Цифровая трансформация контрольной (надзорной) деятельности | Обеспечить к 2030 году применение дистанционных методов контроля (надзора) в 90% видов государственного регионального контроля (надзора) | До 2024 года, далее постоянно. Финансирование не требуется | Снижение административной нагрузки на бизнес за счет снятия административных барьеров при получении лицензионных и разрешительных документов и применения дистанционных методов контроля. | Облачные технологии | Регион - участник - пользователь разработанного продукта, исполнитель |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|--|--|---------------------|--|
| | | | Повышение уровня качества данных органов контроля и на основе их формирование сервисов для бизнеса по соблюдению обязательных требований | | |
| 2. Перевод массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронный вид | Обеспечить к 2023 году перевод 101 массовой социально значимой государственной и муниципальной услуги в электронный вид | До 2023 года. Финансирование - федеральный бюджет | Снижение административной нагрузки на бизнес за счет снятия административных барьеров при получении лицензионных и разрешительных документов. Снижение социальной напряженности и повышение качества жизни населения за счет возможности заказывать и получать результаты предоставления государственных и муниципальных услуг в электронном виде | Облачные технологии | Регион - участник - пользователь разработанного продукта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|---|--|---|------------------|--|
| 3. РСУД | Повышение эффективности и доступности использования государственных данных как для осуществления государственных и муниципальных функций, предоставления государственных и муниципальных услуг, так и для удовлетворения информационных потребностей физических и юридических лиц | До 2025 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области | Повышение качества оказания государственных услуг и выполнения государственных функций за счет систематизации и гармонизации государственных данных и сокращения времени их предоставления пользователю | Не применяются | Регион является исполнителем и формирует и описывает во ФГИС ЕИП НСУД региональную модель данных. Осуществляет доработку региональных ИС для выгрузки данных на витрину. Осуществляет развертывание и настройку ПО витрины. Подключает витрину к СМЭВ. Осуществляет выгрузку данных на витрину. Обеспечивает предоставление данных с использованием механизма витрины данных. Обеспечивает качество данных |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|--|------------------|---|
| 4. Мобильный идентификатор гражданина Российской Федерации (МИГ) | Повышение эффективности государственного управления и предоставления государственных, муниципальных и иных услуг посредством внедрения цифровых технологий, а также в целях обеспечения высокого качества и возможности получения гражданами Российской Федерации услуг дистанционно | До 2023 года. Финансирование не требуется | Возможность активации и использования гражданами мобильного приложения, выполняющего функции основного документа, удостоверяющего личность гражданина на территории Российской Федерации | Не применяются | Регион осуществляет организацию инфраструктуры применения мобильного идентификатора в государственных учреждениях. Координирует реализацию инфраструктуры применения мобильного идентификатора в коммерческой сфере |
| 5. Паспорт гражданина Российской Федерации с электронным носителем (ПЭН) | Построение механизма гарантированного удостоверения и верификации личности граждан Российской Федерации, в том числе в электронной среде. Повышение уровня удовлетворенности граждан качеством | До 2023 года. Финансирование не требуется | Возможность получения и использования гражданами паспорта с электронным носителем, удостоверяющего личность гражданина на территории Российской Федерации | Не применяются | Регион осуществляет организацию инфраструктуры применения электронного паспорта в государственных учреждениях. Координирует |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|--|--|--|-----------------------|---|
| | <p>предоставления государственных, муниципальных и иных услуг за счет повышения их доступности и качества их оказания, а также за счет сокращения потерь времени гражданами при их получении. Создание условий для существенного роста доли электронных операций и новых электронных сервисов. Повышение уровня доверия к предоставляемым государственным и иным услугам</p> | | | | <p>реализацию инфраструктуры применения электронного паспорта в коммерческой сфере</p> |
| <p>6. Электронный документооборот (ЭДО)</p> | <p>Повышение эффективности функционирования, снижение трудовых, временных и материальных затрат органов государственной власти</p> | <p>До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет</p> | <p>Повышение качества оказания государственных и муниципальных услуг за счет сокращения сроков обработки исходящей и входящей корреспонденции (в том</p> | <p>Не применяются</p> | <p>Регион определяет организации, подключаемые к государственной информационной системе</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | <p>Тульской области, ОМСУ, бюджетных подведомственных учреждений, связанных с организацией делопроизводства и документооборота, за счет создания, развития и обеспечения функционирования государственного облачного сервиса, предоставляющего минимальный и достаточный функционал документооборота для государственных и муниципальных организаций, не имеющих собственных систем документооборота, не подключенных и не имеющих планов по подключению к системам документооборота органов исполнительной власти</p> | | <p>числе обращения граждан и организации), кратного снижения трудовых и логистических затрат на организацию внутреннего и внешнего делопроизводства и документооборота. Применяемое отечественное ПО - Система автоматизации делопроизводства и электронного документооборота («Дело») (запись в реестре № 86)</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|-----------------------------|--|--|--|---------------------|--|
| 7. Платформа обратной связи | Повышение качества взаимодействия граждан и организаций с государственными органами, органами местного самоуправления, государственными и муниципальными учреждениями, иными организациями, осуществляющими публично значимые функции, и их должностными лицами путем внедрения единой сквозной технологии регистрации и обработки сообщений и обращений | Постоянно. Финансирование не требуется | В целях создания и дальнейшего функционирования платформы обратной связи (далее - ПОС) до 30 декабря 2021 года на территории Тульской области проводился эксперимент по использованию федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)» для направления гражданами и юридическими лицами в государственные органы, органы местного самоуправления, государственные и муниципальные учреждения, иные организации, осуществляющие публично значимые | Облачные технологии | Регионом на основе заключенных соглашений между Тульской областью и Минцифры России осуществляется внедрение ПОС в ОИВах, ОМСУ и организациях на территории Тульской области |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | функции, и их должностным лицам сообщений и обращений, а также для направления такими органами и организациями ответов на указанные сообщения и обращения | | |
| 8. Внедрение электронных паспортов самоходных машин и других видов техники | Цель - использование электронных паспортов самоходных машин и других видов техники с 01.11.2021 | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Внедрение электронных паспортов самоходных машин и других видов техники до 01.11.2021 в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 21 сентября 2020 г. № 1507 «Об утверждении Правил государственной регистрации самоходных машин и других видов техники» и Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 22.09.2015 № 122 «Об утверждении | Не используются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|---|---|--|-----------------------------------|
| | | | <p>Порядка функционирования систем электронных паспортов транспортных средств (электронных паспортов шасси транспортных средств) и электронных паспортов самоходных машин и других видов техники».</p> <p>Применяемое отечественное ПО - Автоматизированная система «Системы электронных паспортов транспортных средств (паспортов шасси транспортных средств) и электронных паспортов самоходных машин и других видов техники»</p> | | |
| 9. Ситуационный центр Губернатора Тульской области | Цифровое развитие государственного управления за счет внедрения сквозных платформенных технологий разработки | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области | Переориентация государственного управления регионом от практики реализации функционально локализованных задач к | Нейротехнологии и искусственный интеллект; обработка естественного языка, анализ | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|---|---|---|---|-----------------------------------|
| | и реализации ОИВ и ОМСУ Тульской области согласованных решений социально-экономического развития и управления чрезвычайными (кризисными) ситуациями | и (или) внебюджетные источники | развитию сетецентричного подхода оперативной, потоковой разработки и реализации согласованных управленческих решений, основанных на своевременных и высококачественных данных предиктивной аналитики и иных возможностях искусственного интеллекта. Применяемое отечественное ПО - Аналитическая платформа Visiology 2.0 (запись в реестре № 4135) | текстов | |
| 10. Государственное управление в сфере градостроительства | Реализация автоматизированной информационно-аналитической поддержки осуществления | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области | Доработка государственной информационной системы обеспечения градостроительной деятельности Тульской | Технологии сбора и обработки больших данных | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|--|---|--|------------------|-----------------------------------|
| | полномочий в области градостроительной деятельности | и (или) внебюджетные источники | области посредством создания функции «автоматизированная информационно-аналитическая поддержка осуществления полномочий в области градостроительной деятельности». Применяемое отечественное ПО - модуль «Информационная система обеспечения градостроительной деятельности» Региональной геоинформационной системы Тульской области | | |
| 11. Формирование современной инфраструктуры связи, включая обеспечение широкополосного доступа к сети | Обеспечение доступности широкополосного доступа в сеть «Интернет» для жителей Тульской | Постоянно. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) | Прокладка волоконно-оптических линий связи и подключение широкополосного доступа в сеть «Интернет» на | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|--|--|------------------|--|
| «Интернет» | области | внебюджетные источники | территории области | | |
| 12. Создание и развитие «Озера данных» территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Тульской области на базе Центра управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Тульской области | Повышение эффективности управления силами и средствами территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (далее – ТП РСЧС) Тульской области за счет цифровой трансформации процессов обеспечения деятельности ТП РСЧС | До 2024 года. Финансирование не требуется | Цифровая трансформация процессов обеспечения деятельности ТП РСЧС Тульской области за счет формирования единого «Озера данных» и применения современных инструментов глубокой аналитики и технологий искусственного интеллекта в «Озере данных» МЧС России | Не применяются | Регионом обеспечивается формирование наборов данных, необходимых для обеспечения защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Передача сформированных наборов данных в «Озеро данных» для анализа. Получение и применение информации из «Озера данных» для защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---------------------------------|--|---|---|------------------|-----------------------------------|
| 13. Информационная безопасность | Создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступной для организаций и домохозяйств в Тульской области | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области | Соответствие требованиям информационной безопасности региональных информационных систем Тульской области. Уровень информационной безопасности объектов критической информационной инфраструктуры, находящихся в ведении органов исполнительной власти Тульской области, соответствует требованиям Федерального закона от 26 июля 2017 года № 187-ФЗ «О безопасности критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|--|--|-----------------------|---|
| 6. Социальная сфера | | | | | |
| <p>1. Использование подсистемы установления и выплат мер социальной защиты (поддержки) Единой государственной информационной системы социального обеспечения для оказания государственных услуг, включая предоставление государственной социальной помощи на основании социального контракта</p> | <p>Обеспечение единых стандартов оказания мер социальной поддержки на федеральном, региональном, муниципальном уровнях посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений, в том числе для оказания государственной социальной помощи на основании социального контракта</p> | <p>До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники</p> | <p>Переход на предоставление мер социальной поддержки в электронном виде на основе данных государственных информационных систем. Переход на предоставление мер социальной поддержки в проактивном (беззаявительном) порядке. Сокращение затрат на информатизацию органов социальной защиты субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления за счет использования единой процессинговой системы назначения мер социальной поддержки. В 85 субъектах Российской Федерации</p> | <p>Не применяются</p> | <p>Регион обеспечивает интеграцию с ЕГИССО. 2023 - 2024 гг.- в случае использования собственных информационных систем для назначения мер социальной поддержки, обеспечение их интеграции с ЕГИССО в соответствии с требованиями, установленными Правительством Российской Федерации. 2023-2024 г. - учет сведений о заключенных социальных контрактах и</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|--|
| | | | <p>малоимущим гражданам (семьям) предоставляется государственная социальная помощь на основании социального контракта.</p> <p>В 2023 году на базе Единой государственной информационной системы социального обеспечения (далее - ЕГИССО) реализована возможность формирования программы социальной адаптации, а также создана система мониторинга и контроля реализации гражданином (семьей) мероприятий, предусмотренных программой социальной адаптации, посредством разработки порядка организации и осуществления государственного контроля на основе</p> | | <p>программах социальной адаптации;</p> <p>о результатах мониторинга исполнения программы социальной адаптации и расторжения социального контракта;</p> <p>проверка наличия ограничений к заключению социального контракта с гражданином вследствие расторжения ранее заключенного с ним социального контракта в ПУВ ЕГИССО; вывод на ЕПГУ/РПГУ возможности подачи заявления на оказание государственной</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|---|
| | | | <p>информационных технологий с целью проведения оценки влияния реализации мероприятий на изменение уровня их среднедушевого дохода и качества жизни.</p> <p>В 2023 году с целью инициализации процедуры получения гражданином государственной социальной помощи на основании социального контракта обеспечена возможность подачи заявления в электронном виде через личный кабинет на ЕПГУ/РПГУ.</p> <p>Применяемое отечественное ПО - Автоматизированная система «Адресная социальная помощь» (запись в реестре № 1694)</p> | | <p>социальной помощи на основании социального контракта</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|---|------------------|-----------------------------------|
| 2. Перевод региональных мер социальной поддержки в формат «Социального казначейства» | Переход на предоставление мер социальной поддержки на основании только заявления с выводом на ЕПГУ/РПГУ или проактивно | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Вывод на ЕПГУ/РПГУ заявлений на получение региональных и муниципальных мер социальной поддержки. Сокращение количества документов, собираемых с граждан, при предоставлении мер социальной поддержки регионального и муниципального уровня. Доработка ВИС, с целью реализации функции проактивного информирования граждан (в том числе о ходе и результатах рассмотрения заявлений на предоставление мер социальной поддержки) в формате сообщения на РПГУ. Настройка автоматических запросов СМЭВ при получении заявления, автоматической записи в | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>ВИС ответов СМЭВ, получении автоматического отказа на основе анализа данных в ВИС и ответов СМЭВ, автоматического назначения в случае прохождения алгоритма. Доработка ВИС по выгрузке выплат на банковские карты МИР. Автоматизация процесса обмена информацией с поставщиками ЖКУ для расчета выплаты гражданам ежемесячной денежной компенсации расходов по оплате жилого помещения и коммунальных услуг. Внедрение ПК «Портал поставщиков».</p> <p>Обеспечение возможности интеграции автоматизированной системы «Адресная социальная помощь» с информационной</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|---|---|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | системой МФЦ. Применяемое отечественное ПО - Автоматизированная система «Адресная социальная помощь» (запись в реестре № 1694) | | |
| 3. Создание банков данных льготных категорий граждан в ведомственной информационной системе | Централизация сведений о льготных статусах граждан для последующего предоставления им мер социальной поддержки на основании только заявления или проактивно | До 2024 года. Финансирование* - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Создание и ведение единой базы данных для автоматизированного учета недееспособных граждан, их имущества, опекунов/попечителей; детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей; граждан, которые выразили желание стать опекунами/усыновителями; детей, находящихся под опекой, их имущества, их опекунов/попечителей. Организация мониторинга сохранения жилья через внедрение | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>модуля «Обеспечение жильем».</p> <p>Создание и ведение единой базы, позволяющей обеспечить автоматизацию процессов у всех субъектов системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних через внедрение программного комплекса в ВИС «Семья и дети».</p> <p>Автоматизированное формирование при обращениях граждан за предоставлением мер социальной поддержки электронных личных дел – сбор, анализ, хранение документов и обработка всей необходимой информации по обращениям граждан в электронном виде.</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|--|---|---|------------------|-----------------------------------|
| | | | Применяемое отечественное ПО - Автоматизированная система «Адресная социальная помощь» (запись в реестре № 1694) | | |
| 4. Создание многофункционального, клиентоцентричного информационного ресурса портал «Доступная среда» и модуля использования технических средств реабилитации | Обеспечение социализации и упрощение социальной адаптации инвалидов и других маломобильных групп населения | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Разработка сайта «Доступная среда». Разработка и ввод в эксплуатацию автоматизированной информационной системы для паспортизации объектов социальной инфраструктуры в целях определения степени доступности для инвалидов и маломобильных групп населения с их выводом на карту доступности региона позволит гражданину получать достоверную и актуальную | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|---|--|---|-----------------------|-------------------------------------|
| | | | <p>информацию о доступности объектов социальной инфраструктуры и строить маршруты своего передвижения с учетом доступности объектов и движения адаптированного транспорта.</p> <p>Формирование банка ТСП в прокате позволит сделать прокат прозрачнее для гражданина и упростит мониторинг за движением ТСП для учреждений, позволит сформировать очередь</p> | | |
| <p>5. Повышение компетенции в сфере цифровой трансформации работников учреждений социальной сферы</p> | <p>Обеспечить необходимый уровень цифровых компетенций работников учреждений социальной сферы</p> | <p>До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные</p> | <p>Определение уровней цифровых компетенций работников учреждений, требующихся для выполнения ими должностных обязанностей. Организация обучения</p> | <p>Не применяются</p> | <p>Регион - исполнитель проекта</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|---|--|---|---|
| | | источники | работников для достижения необходимого уровня компетенций | | |
| 6. СЗН 2.0 (Модернизации государственной службы занятости населения) | Предоставление государственных услуг и исполнение государственных функций в области содействия занятости населения в электронном виде посредством системы «Работа в России», в том числе с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг (функций) | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области | Обеспечение предоставления государственных услуг в области содействия занятости населения в электронном виде, минимизировав необходимость очного посещения центров занятости населения. Формирование единой технологии работы и управления качеством предоставления услуг в области содействия занятости на всей территории страны. Применяемое отечественное ПО: Единая цифровая платформа «Работа в России», Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций) | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; обработка естественного языка, анализ текстов | Регион - пользователь федерального решения. 2022 год - обеспечение предоставления гражданам государственной услуги по содействию гражданам в поиске подходящей работы, а работодателям в подборе необходимых работников, осуществляется с использованием Единой цифровой платформы в сфере занятости и трудовых |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|--|--|--|------------------|---|
| | | | | | отношений «Работа в России». С 2023 года - обеспечение предоставления гражданам остальных государственных услуг в области содействия занятости населения осуществляется с использованием функционала Единой цифровой платформы в сфере занятости и трудовых отношений «Работа в России» |
| 7. Перевод мер социальной поддержки в формат «Социального казначейства» | Переход на предоставление мер социальной поддержки на основании только заявления с выводом на ЕПГУ/РПГУ или проактивно | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) | Реализация механизма проактивных выплат с согласия гражданина и наличия реквизитов счета. Законные представители получают меры | Не применяются | Регион обеспечивает интеграцию с ЕГИССО. 2022 год - обеспечение привязки |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|---|
| | | внебюджетные источники | <p>социальной поддержки в электронном виде.</p> <p>Вывод на ЕПГУ заявлений на получение региональных и муниципальных мер социальной поддержки.</p> <p>Уведомление граждан о мерах социальной поддержки и беззаявительное назначение отдельных МСП при выявлении новых жизненных событий: рождение ребенка, установление инвалидности, достижение пенсионного возраста, достижение ребенком определенного возраста, беременность, присвоение звания ветерана и приравненных к нему званий, получение статуса лица, подвергшегося воздействию радиации,</p> | | <p>региональных и муниципальных мер социальной поддержки в ЕГИССО к жизненным событиям для обеспечения проактивного информирования граждан о положенных им мерах (в том числе по жизненным событиям: рождение ребенка, установление инвалидности, достижение пенсионного возраста, достижение ребенком определенного возраста, беременность и др.).</p> <p>2023 - 2024 гг.:</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|---|------------------|--|
| | | | <p>получение статуса многодетной семьи, создание молодой семьи, установление опеки и потеря кормильца.</p> <p>Все меры социальной поддержки, в том числе регионального и муниципального уровня, доступны на ЕПГУ/РПГУ.</p> <p>Исключен сбор с граждан документов при предоставлении мер социальной поддержки регионального и муниципального уровня.</p> <p>Сокращен срок предоставления мер социальной поддержки - не более пяти рабочих дней;</p> <p>Повышение качества принимаемых решений в сфере социального обеспечения, сокращение ошибок из-за человеческого</p> | | <p>1) обеспечение привязки региональных и муниципальных мер социальной поддержки в ЕГИССО к жизненным событиям для обеспечения проактивного информирования граждан о положенных им мерах (в том числе по жизненным событиям: рождение ребенка, установление инвалидности, достижение пенсионного возраста, достижение ребенком определенного возраста, беременность,</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|---|
| | | | <p>фактора, исключение коррупционной составляющей при принятии решений за счет расширенного применения автоматических алгоритмов принятия решений. Применяемое отечественное ПО - ПУВ ЕГИССО</p> | | <p>присвоение звания ветерана и приравненных к нему званий, получение статуса лица, подвергшегося воздействию радиации, получение статуса многодетной семьи, создание молодой семьи, установление опеки и потеря кормильца и др.); 2) вывод на ЕПГУ и РПГУ (при необходимости) заявлений на получение региональных и муниципальных мер социальной поддержки; 3) перевод в проактивный (беззаявительный)</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------------|--|--|--|-----------------------------|---|
| | | | | | <p>формат предоставления мер социальной поддержки регионального и муниципального уровня;</p> <p>4) исключение сбора с граждан документов при предоставлении мер социальной поддержки регионального и муниципального уровня;</p> <p>5) сокращение сроков предоставления региональных и муниципальных мер социальной поддержки до уровня не более пяти рабочих дней</p> |
| 8. Создание информационной | Обеспечение в режиме реального времени | До 2023 года. | Применение в режиме реального времени на | Распознавание и синтез речи | Регион - соисполнитель |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|--|------------------|---|
| системы «Единый контакт – центр взаимодействия с гражданами» | дистанционного получения гражданами Российской Федерации, иностранными гражданами и лицами без гражданства, постоянно проживающими на территории Российской Федерации, беженцами в режиме реального времени информации по вопросам функционирования Пенсионного фонда Российской Федерации, Фонда социального страхования Российской Федерации, Федеральной службы по труду и занятости и их территориальных органов, а также федеральных учреждений медико-социальной экспертизы по вопросам предоставления мер | Финансирование - федеральный бюджет | основе экстерриториальности информирования граждан по вопросам предоставления мер социальной защиты посредством единого телефонного номера и текстовых каналов (онлайн-чата) на безвозмездной основе. Подключение субъектов Российской Федерации к ЕКЦ. Повышение эффективности расходов за счет автоматизированной обработки запросов, использования единого программного решения, вне зависимости от количества пользователей участников ЕКЦ. Передача необработанных автоматизированным | | проекта. 2022 год - переход на использование информационной системы «Единый контакт-центр взаимодействия с гражданами» для осуществления предоставления информации по вопросам предоставления мер социальной защиты (поддержки), социальных услуг в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иных социальных выплат. С 2023 года - осуществление консультирования |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|--|--|--|------------------|---|
| | социальной защиты (поддержки), социальных услуг в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иных социальных гарантий и выплат | | способом запросов для самостоятельной организации рассмотрения каждым участником ЕКЦ. Доступность обращения граждан в ЕКЦ в круглосуточном режиме. Получение обратной связи от граждан о качестве взаимодействия с участниками ЕКЦ. Применяемое отечественное ПО - Информационная система «Единый контакт-центр» | | посредством ИС ЕКЦ по вопросам предоставления мер социальной защиты (поддержки), социальных услуг в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иных социальных выплат |
| 9. Централизация бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности учреждений, подведомственных министерству труда и социальной защиты Тульской области | Централизация бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности учреждений, подведомственных министерству труда и социальной защиты Тульской области | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет | Повышение качества бухгалтерского учета и составления отчетности на основе единой методологии, позволяющей стандартизировать учетные процедуры, оптимизировать бюджетные расходы на | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>консультационную и техническую поддержку программного обеспечения, централизовать информацию с целью обеспечения оперативного получения необходимых данных для принятия управленческих решений; снизить трудоемкость процессов бухгалтерского учета и составления отчетности; обеспечить комплексное и эффективное управление процессами; обеспечить единообразие применения трудового законодательства в обслуживаемых учреждениях, унификация подходов к оформлению локальных актов и документов в сфере кадрового учета, реализация единых подходов в оценке</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|--|--|--------------------------------------|
| | | | <p>эффективности деятельности работников обслуживаемых учреждений. Применяемое отечественное ПО - 1С: Предприятие 8 (запись в реестре № 8235)</p> | | |
| 7. Экология и природопользование | | | | | |
| <p>1. Присоединение в качестве пользователя к проекту «Моя Вода»</p> | <p>Автоматизация взаимодействия органов государственной власти и водопользователей</p> | <p>До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области</p> | <p>Проект «Моя вода» предназначен для автоматизации взаимодействия органов государственной власти и водопользователей, в том числе обеспечения автоматического согласования и заключения договора водопользования и решений о предоставлении водных объектов в пользование, их регистрации в Государственном водном реестре;</p> | <p>Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; анализ временным рядом; технологии сбора и обработки больших данных</p> | <p>Регион - пользователь проекта</p> |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--|------------------|-----------------------------------|
| | | | <p>алгоритмической выдачи решения о предоставлении водных объектов в пользование и возможности автоматизированных расчетов водопользователей. Проект «Моя вода» позволит сократить трудовые и временные затраты по исполнению полномочий по регистрации договоров водопользования и решений о предоставлении водных объектов в пользование в Государственном водном реестре, переданных в соответствии со статьей 26 Водного кодекса Российской Федерации, за счет интеграции регионального органа исполнительной власти</p> | | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|---|---|---|--|-----------------------------------|
| | | | (далее – РОИВ) с Цифровой платформой Водные данные | | |
| 2. Присоединение к модулю ФГИС «Автоматизированная система лицензирования недропользования» (ФГИС «АСЛН») | Обеспечение планирования, анализа и мониторинга состояния лицензирования пользования недрами. Электронный сбор данных статистической отчетности недропользователей о выполнении условий пользования недрами | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области | ФГИС «АСЛН» предназначена для обеспечения планирования, анализа и мониторинга состояния лицензирования пользования недрами. Представление в ФГИС «ЕФГИ» сведений о геологической информации, имеющейся в органах государственной власти субъектов Российской Федерации: сведения по кадастру месторождений; сведения по балансу общераспространенных полезных ископаемых; сведения об опасных природных процессах и явлениях. Применяемое | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; обработка естественного языка, анализ текстов; поиск аномалий; анализ временным рядом; системы распределенного реестра | Регион - пользователь проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|---|---|-----------------------------------|
| | | | отечественное ПО - Автоматизированная система лицензирования недропользования | | |
| 3. Присоединение к модулю ФГИС «Единый фонд геологической информации о недрах» (ФГИС «ЕФГИ») | Создание системы для хранения реестра первичной и интерпретированной геологической информации о недрах, имеющих в федеральном фонде пространственных данных и его территориальных фондах геологической информации, фонде геологической информации Тульской области, органах государственной власти Российской Федерации и органах государственной власти Тульской области, в организациях, находящихся в ведении | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области | ФГИС «ЕФГИ» предназначена для хранения реестра первичной и интерпретированной геологической информации о недрах, имеющих в федеральном фонде пространственных данных и его территориальных фондах геологической информации, фонде геологической информации Тульской области, органах государственной власти Российской Федерации и органах государственной власти Тульской области, в организациях, находящихся в ведении | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; компьютерное зрение; распознавание и синтез речи; обработка естественного языка, анализ текстов; машинный перевод; генерация текстов; поиск аномалий; анализ временным рядом; новые производственные технологии | Регион - пользователь проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|---|--|---|---|-----------------------------------|
| | указанных органов государственной власти, иных коммерческих и некоммерческих организациях, а также первичную и интерпретированную геологическую информацию о недрах | | указанных органов государственной власти, иных коммерческих и некоммерческих организациях, а также первичную и интерпретированную геологическую информацию о недрах | | |
| 4. Система управления особо охраняемыми природными территориями (ООПТ) | Доступность в электронном виде для граждан и бизнеса информации и услуг по кадастру особо охраняемых природных территорий ведется в целях оценки состояния природно-заповедного фонда, определения перспектив развития сети данных территорий, повышения эффективности государственного надзора в области | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Создание сервиса учета в электронном виде информации по кадастру особо охраняемых природных территорий, а также учету данных территорий при планировании социально-экономического развития региона. Применяемое отечественное ПО - информационная система по управлению ООПТ | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; компьютерное зрение; распознавание и синтез речи; обработка естественного языка, анализ текстов; поиск аномалий; анализ временным рядом; системы распределенного реестра; новые | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|---|--|---|--|-----------------------------------|
| | охраны и использования особо охраняемых природных территорий, а также учета данных территорий при планировании социально-экономического развития регионов | | | производственные технологии; компоненты робототехники и сенсорики | |
| 5. Система управления лесным комплексом | Обеспечение рационального природопользования путем организации учета древесины и сделок с ней и улучшения качества предоставляемых государственных услуг; обеспечение прозрачности осуществления заключаемых договоров и сделок в области лесных отношений, включая охрану, защиту, | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет | Создание федеральной государственной информационной системы лесного комплекса позволит объединить достоверные цифровые базы данных о лесах Российской Федерации, включая цифровизацию ретроспективных материалов, а также расширить зоны дистанционного мониторинга за осуществляемыми мероприятиями по | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; компьютерное зрение; обработка естественного языка, анализ текстов; поиск аномалий; анализ временным рядом; системы распределенного реестра; технологии сбора и обработки больших данных; технологии | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--|--|--|--|-----------------------------------|
| | <p>воспроизводство лесов; обеспечение возможности учета и процессуального сопровождения административных правонарушений в области лесных отношений; обеспечение предоставления государственных услуг в области лесных отношений дистанционно в электронной форме для граждан, хозяйствующих субъектов, государственных и общественных организаций по государственным услугам; обеспечение внесения государственного лесного реестра в электронном формате;</p> | | охране, защите, постпроизводству лесов | <p>пространственного анализа и моделирования; технологии информационного моделирования</p> | |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|--|--|--|---|-----------------------------------|
| | обеспечение прослеживаемости древесины от стадии рубки лесных насаждений до получения продукции переработки древесины и вывоза за пределы Российской Федерации | | | | |
| 6. Развитие территориальной системы контроля качества обращения с твердыми коммунальными отходами | Автоматизация, контроль и учет обращения с твердыми коммунальными отходами, в том числе транспортирование, утилизация, размещение ТКО, а также осуществление контроля деятельности региональных операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами, мониторинга и контроля исполнения задач по сбору и транспортированию, | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Достижение показателя «Создание устойчивой системы обращения с твердыми коммунальными отходами, обеспечивающей сортировку отходов в объеме 100% и снижение объема отходов, направляемых на полигоны, в 2 раза» путем сокращения времени доступа к необходимой информации для принятия управленческих решений | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; поиск аномалий; анализ временным рядом; системы распределенного реестра | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|---|---|-----------------------------------|
| | утилизации и размещению твердых коммунальных отходов | | при осуществлении государственных функций, путем использования информационных технологий. Применяемое отечественное ПО - Контроль вывоза ТКО по Тульской области | | |
| 7. Формирование обеспечения функционирования территориальных систем наблюдения за состоянием окружающей среды на территории Тульской области, являющихся частью единой системы государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды) | Создание и развитие системы мониторинга и контроля качества окружающей среды | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет и бюджет Тульской области | Формирование единой площадки непрерывного автоматизированного контроля и учета уровня техногенного воздействия на состояние окружающей среды. Применяемое отечественное ПО - Интегра 4D-Планета Земля (запись в реестре № 627) | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; компьютерное зрение; поиск аномалий; анализ временным рядом; системы распределенного реестра; новые производственные технологии; технологии пространственного анализа и моделирования | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|---|---|-----------------------------------|
| 8. Актуализация границ охотничьих угодий на территории Тульской области в электронном виде в региональной геоинформационной системе Тульской области | Создание и поддержание в актуальном состоянии границ охотничьих угодий | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Информирование юридических лиц (охотпользователей) и граждан (охотников) о состоянии, границах, площадях и принадлежности охотничьих угодий Тульской области и объектах животного мира, за исключением объектов животного мира, находящихся на особо охраняемых природных территориях федерального значения. Применяемое отечественное ПО - ГОРИЗОНТ (запись в реестре № 4476) | Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; поиск аномалий; анализ временным рядом; системы распределенного реестра | Регион - исполнитель проекта |
| 8. Промышленность | | | | | |
| 1. Совершенствование работы по мониторингу социально-экономического состояния предприятий | Оптимизация работы сотрудников министерства промышленности и торговли Тульской области | До 2023 года. Финансирование - бюджет Тульской области | Получение в ускоренном режиме актуальной информации о текущей деятельности предприятий и формирование | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|---|--|---|-----------------------------------|
| региона за счет создания электронной мониторинговой системы | | и (или) внебюджетные источники | статистических отчетов. Применяемое отечественное ПО - БАРС.Web-Свод | | |
| 2. Формирование на платформе ГИСП цифровых паспортов промышленных предприятий | Сформировать к 2024 году цифровые паспорта промышленных предприятий | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Получение информации о реализуемых проектах цифровизации для расчета текущего уровня цифрового развития. Применяемое отечественное ПО - Государственная информационная система промышленности (ГИСП) | Не применяются | Регион - исполнитель проекта |
| 3. Поддержка проектов по внедрению отечественных аппаратно-программных комплексов и программного обеспечения на предприятиях региона | Внедрить на промышленных предприятиях и организациях отечественные аппаратно-программные комплексы и программное обеспечение взамен импортного | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области и (или) внебюджетные источники | Оказание содействия промышленным предприятиям и организациям региона в переходе от использования импортных ИТ-решений к отечественным | Квантовые технологии; системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; компьютерное зрение; распознавание и синтез речи; обработка | Регион - исполнитель проекта |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|---|--|---|--|--|
| | | | | естественного языка, анализ текстов; машинный перевод; генерация текстов; поиск аномалий; анализ временным рядом; системы распределенного реестра; технологии беспроводной связи; новые производственные технологии; компоненты роботехники и сенсорики; технологии виртуальной и дополненной реальности | |
| 9. Туризм | | | | | |
| 1. Развитие единого туристического портала Тульской области visittula.com и мобильного | Повышение возвратности туристов за счет уровня сервиса. Рост турпотока за счет повышения уровня | До 2024 года. Финансирование - бюджет Тульской области | Модернизация единого туристического портала Тульской области visittula.com и мобильного приложения | Не применяются | Регион выступает исполнителем проекта. Осуществляет создание условий |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|---|--|--|--|------------------|---|
| приложения VisitTula до единой мультязычной цифровой платформы | удобства и скорости работы туристов на платформе. Создание комфортной цифровой и информационной среды для туристов региона. Повышение конкурентоспособности туристического потенциала Тульской области на российском туристическом рынке на базе эффективного использования развивающихся цифровых решений | и (или) внебюджетные источники | VisitTula. Создание упрощенного доступа к информации о туристическом потенциале региона. Внедрение сервиса по принципу единого «окна» бронирования (продажа электронных билетов в музеи, на событийные мероприятия, обзорные и тематические экскурсии, бронирование мест в ресторанах и гостиницах). Использование блокчейн-технологий для выявления цифрового портрета туриста по ранее предоставленным услугам и формирование дополнительных опций | | для реализации проекта. Осуществляет проработку и внедрение разработанного продукта, информационное продвижение |
| 2. Повышение цифровой грамотности кадрового состава туристической индустрии | Создание единых условий входа в отрасль. | До 2024 года. Финансирование - бюджет | Разработка и внедрение акселерационной программы, которая | Не применяются | Регион выступает исполнителем проекта. |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|--|--|--|--|------------------|--|
| путем создания площадки стейкхолдеров индустрии гостеприимства и туризма | Обеспечение необходимого уровня цифровых компетенций кадрового состава туриндустрии. Запуск процедуры fast-track для взаимодействия со стартапами, обучение драйверов внутреннего предпринимательства сферы туризма | Тульской области и (или) внебюджетные источники | направлена на трансформацию работы сферы туризма и индустрии гостеприимства с помощью цифровых технологий, на оптимизацию процессов, повышение производительности работы и пилотирование на рынок уже зрелых цифровых проектов с готовым продуктом | | Осуществляет создание условий для реализации проекта. Осуществляет проработку и внедрение разработанного продукта, информационное продвижение |
| 10. Кадровое обеспечение цифровой экономики | | | | | |
| 1. Обучение государственных служащих и работников учреждений компетенциям в сфере цифровой трансформации госуправления | Развитие цифровых компетенций государственных (муниципальных) служащих и работников учреждений | До 2024 года. Финансирование - федеральный бюджет | Обучение государственных (муниципальных) служащих и работников учреждений компетенциям в сфере цифровой трансформации государственного и муниципального управления | Не применяются | Регион осуществляет координацию обучения соответствующих категорий слушателей (обеспечение информационной кампании, организации регистрации |

| Наименование проекта | Цель проекта | Срок реализации проекта/ финансирование проекта | Краткое описание проекта | Используемые СЦТ | Роль региона в реализации проекта |
|----------------------|--------------|--|--------------------------|------------------|---|
| | | | | | слушателей, прохождение вступительных испытаний) в соответствии с паспортом федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» |

7. Раздел «Показатели развития отрасли»

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. Образование и наука | | | | | | |
| 1. Создание сервиса «Библиотека цифрового образовательного контента» (рекомендовано ФОИВ) | Министерство образования Тульской области | Доля обучающихся, родителей (законных представителей) и педагогических работников, которым обеспечен равный доступ на безвозмездной основе к верифицированному цифровому образовательному контенту, создающему для всех участников образовательных отношений, в том числе для лиц с ограниченными возможностями здоровья, равные образовательные возможности, нацеленному на реализацию образовательных программ, построение индивидуальных образовательных траекторий, а также на повышение профессиональной компетентности педагогических работников | % | 35 | 40 | 45 |
| 2. Создание и внедрение сервиса для обучающихся «Цифровое портфолио ученика» (рекомендовано ФОИВ) | Министерство образования Тульской области | Доля обучающихся, родителей (законных представителей) и педагогических работников, которым обеспечена возможность эффективно планировать траекторию личностного роста обучающегося, что будет способствовать повышению качества профессиональной ориентации обучающихся всех уровней общего образования, а также среднего профессионального образования | % | 15 | 25 | 40 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 3. Создание и внедрение системы управления в образовательной организации (рекомендовано ФОИВ) | Министерство образования Тульской области | Доля образовательных организаций, введение электронного документооборота в которых позволит снизить уровень бюрократизации образовательной деятельности, даст возможность принимать управленческие решения на основе анализа больших данных с помощью интеллектуальных алгоритмов | % | 0 | 10 | 90 |
| 4. Создание и внедрение сервиса для обучающихся «Цифровой помощник ученика» (рекомендовано ФОИВ) | Министерство образования Тульской области | Доли используемых проактивных сервисов подборки цифрового образовательного контента, позволяющих обучающимся, родителям (законным представителям) и педагогическим работникам эффективно планировать индивидуальный план (программу) обучения, а также обеспечить высокое качество реализации общеобразовательных программ | % | 10 | 35 | 60 |
| 5. Создание и внедрение сервиса «Цифровой помощник родителя» (рекомендовано ФОИВ) | Министерство образования Тульской области | Доля обучающихся и их родителей (законных представителей), которым создана возможность формирования эффективной системы выявления, развития и поддержки талантов у детей при помощи комплексного проактивного сервиса, среди прочего обеспечивающего автоматизированный подбор и поступление в общеобразовательные организации, запись на участие в олимпиадах, конкурсах, соревнованиях и (или) государственных итоговых аттестациях, получение документов об образовании | % | 0 | 20 | 80 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|--|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 6. Создание и внедрение сервиса «Цифровой помощник учителя» | Министерство образования Тульской области | Доля педагогических работников, которым обеспечена возможность автоматизированного планирования образовательных программ, а также возможность осуществлять проверку домашних заданий с использованием экспертных систем искусственного интеллекта, что снизит уровень перегрузки рутинными процедурами, создаст возможности повышения квалификации и уровня профессиональной компетентности педагогических работников | % | 0 | 10 | 90 |
| | | Доля образовательных организаций, использующих сервисы федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды при реализации программ основного общего образования | % | 10 | 20 | 30 |
| 7. Обеспечение автоматизированного мониторинга и управления питанием | Министерство образования Тульской области | Доля образовательных организаций, введение электронного документооборота в которых позволит снизить уровень бюрократизации образовательной деятельности, даст возможность принимать управленческие решения на основе анализа больших данных с помощью интеллектуальных алгоритмов | % | 0 | 10 | 90 |
| 8. Цифровая платформа Тульской области «Наука и инновации» | Комитет Тульской области по науке и инноватике | Доля заявок на участие в конкурсах Правительства Тульской области в сфере науки и техники, поданных в электронном виде | % | 10 | 30 | 70 |
| | | Доля участников НОЦ «ТулаТех», имеющих цифровые профили и ведущих отчетность в электронном виде | % | 20 | 40 | 80 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|---|---|------------------------------|------------------------------|-------|-------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 9. Автоматизированный учет информации о кадровом составе образовательных организаций региона | Министерство образования Тульской области | Доля образовательных организаций, введение электронного документооборота в которых позволит снизить уровень бюрократизации образовательной деятельности, даст возможность принимать управленческие решения на основе анализа больших данных с помощью интеллектуальных алгоритмов | % | 0 | 10 | 90 |
| 10. Создание электронного инфраструктурного паспорта образовательных организаций | Министерство образования Тульской области | Доля образовательных организаций, введение электронного документооборота в которых позволит снизить уровень бюрократизации образовательной деятельности, даст возможность принимать управленческие решения на основе анализа больших данных с помощью интеллектуальных алгоритмов | % | 0 | 10 | 90 |
| 11. Внедрение платформы «Навигатор дополнительного образования» с модулем «Одаренные дети» | Министерство образования Тульской области | Доля учащихся, которым предложены рекомендации по повышению качества обучения и формированию индивидуальных траекторий с использованием данных цифрового портфолио учащегося | % | 10 | 20 | 30 |
| | | Доля детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных дополнительным образованием | % | 76 | 78 | 80 |
| 12. Внедрение платформы центра опережающей профессиональной подготовки (далее - ЦОПП) | Министерство образования Тульской области | Численность граждан, охваченных деятельностью Центров опережающей профессиональной подготовки | человек | 8000 | 12000 | 16000 |
| 13. Создание облачной инфраструктуры финансово-хозяйственной | Министерство образования Тульской области | Доля образовательных организаций, введение электронного документооборота в которых позволит снизить уровень бюрократизации образовательной | % | 0 | 10 | 90 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---|---|--|------------------------------|------------------------------|-------|-------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| деятельности министерства образования Тульской области, подведомственных учреждений и муниципальных образовательных организаций | | деятельности, даст возможность принимать управленческие решения на основе анализа больших данных с помощью интеллектуальных алгоритмов | | | | |
| 14. Обогащение цифрового профиля ребенка за счет добавления ряда сведений РИСЗ ТО и из систем министерства труда и социальной защиты Тульской области | Министерство образования Тульской области | Доля учащихся, по которым осуществляется ведение цифрового профиля | % | 10 | 20 | 30 |
| 15. Создание материально-технической базы | Министерство образования Тульской области | Доля образовательных организаций, использующих сервисы федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды при реализации программ основного общего образования | % | 10 | 20 | 30 |
| | | Доля общеобразовательных организаций, оснащенных в целях внедрения цифровой образовательной среды | % | 54.8 | 80.38 | 80.38 |
| 16. Цифровая трансформация образования: уровней дошкольного, общего и среднего | Министерство образования Тульской области | Доля учащихся, по которым осуществляется ведение цифрового профиля | % | 10 | 20 | 30 |
| | | Доля учащихся, которым предложены рекомендации по повышению качества обучения и формированию | % | 10 | 20 | 30 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| профессионального, дополнительного образования | | индивидуальных траекторий с использованием данных цифрового портфолио учащегося | | | | |
| | | Доля образовательных организаций, использующих сервисы федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды при реализации программ основного общего образования | % | 10 | 20 | 30 |
| | | Доля педагогических работников общеобразовательных организаций, прошедших повышение квалификации, в том числе в центрах непрерывного повышения профессионального мастерства | % | 20 | 30 | 40 |
| 17. Повышение квалификации в сфере ИКТ преподавательского состава, разработка требований к компетенциям в сфере ИКТ преподавательского состава | Министерство образования Тульской области | Доля педагогических работников общеобразовательных организаций, прошедших повышение квалификации, в том числе в центрах непрерывного повышения профессионального мастерства | % | 20 | 30 | 40 |
| 2. Здоровоохранение | | | | | | |
| 1. Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ) (рекомендовано ФОИВ) | Министерство здравоохранения Тульской области | Доля записей на прием к врачу, совершенных гражданами дистанционно | % | 48 | 56 | 63 |
| | | Доля медицинских организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения, использующих медицинские информационные системы для организации и оказания медицинской помощи гражданам, обеспечивающих информационное взаимодействие с ЕГИСЗ | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|----------------------|--------------------|---|------------------------------|------------------------------|--------|--------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области, подключенных к централизованным подсистемам государственных информационных систем в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Число граждан, воспользовавшихся услугами (сервисами) в Личном кабинете пациента «Мое здоровье» на Едином портале государственных услуг и функций | тысяч человек | 299.18 | 380.43 | 429.83 |
| | | Доля граждан, являющихся пользователями ЕПГУ, которым доступны электронные медицинские документы в Личном кабинете пациента «Мое здоровье» по факту оказания медицинской помощи за период | % | 33 | 66 | 88 |
| | | Доля случаев оказания медицинской помощи, по которым предоставлены электронные медицинские документы в подсистеме ЕГИСЗ за период | % | 69 | 84 | 100 |
| | | Доля государственных и муниципальных медицинских организаций субъекта Российской Федерации, оказывающих медицинскую помощь в условиях стационара, обеспечивающих персонифицированный учет лекарственных средств | % | 20 | 40 | 60 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений медицинских организаций (далее - ТВСП МО), оказывающих медицинскую помощь в | % | 20 | 40 | 60 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|----------------------|--------------------|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | условиях стационара, обеспечивших передачу структурированных электронных медицинских документов (далее - СЭМД) «Эпикриз в стационаре выписной» и/или «Выписной эпикриз из родильного дома» в реестре электронных медицинских документов (далее - РЭМД) ЕГИСЗ | | | | |
| | | Доля ТВСП МО, оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе специализированную, обеспечивших передачу СЭМД «Эпикриз по законченному случаю амбулаторный»/талон амбулаторного пациента и «Протокол консультации» в РЭМД ЕГИСЗ | % | 50 | 80 | 100 |
| | | Доля психоневрологических и наркологических диспансеров, использующих медицинские информационные системы, соответствующие требованиям Минздрава России, подключенные к подсистемам ЕГИСЗ | % | 20 | 50 | 100 |
| | | Доля ТВСП медицинских организаций с тяжелым диагностическим оборудованием, обеспечивающих передачу СЭМД «Протокол диагностических исследований» в РЭМД ЕГИСЗ | % | 20 | 40 | 80 |
| | | Доля медицинских организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения субъекта Российской Федерации, обеспечивающих передачу СЭМД «Протокол телемедицинских консультаций» в РЭМД ЕГИСЗ | % | 20 | 40 | 60 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|---|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля клинико-диагностических лабораторий медицинских организаций и клинико-диагностических лабораторий государственной и муниципальной систем здравоохранения субъекта Российской Федерации, обеспечивающих передачу СЭМД «Протокол лабораторного исследования» | % | 50 | 100 | 100 |
| 2. Надежная инфраструктура в сфере здравоохранения | Министерство здравоохранения Тульской области | Доля медицинских работников, участвующих в оказании медицинской помощи, для которых организованы автоматизированные рабочие места, подключенные к медицинским информационным системам государственных учреждений здравоохранения | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля автоматизированных рабочих мест медицинских работников государственных учреждений здравоохранения, подключенных к защищенной сети передачи данных | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля государственных учреждений здравоохранения (структурных подразделений), подключенных к защищённой сети передачи данных | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения (в том числе фельдшерско-акушерских пунктов и фельдшерских пунктов, подключённых к сети «Интернет»), оказывающих первичную медико-санитарную помощь, в том числе специализированную, использующих медицинские информационные системы, соответствующие требованиям Минздрава России, и обеспечивают информационное взаимодействие с подсистемами ЕГИСЗ | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|-------------------------------------|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в условиях стационара, используют медицинские информационные системы, соответствующие требованиям Минздрава России | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Количество автоматизированных рабочих мест, подключенных к медицинским информационным системам | единиц | 9751 | 9751 | 9751 |
| | | Доля медицинских работников, участвующих в оказании медицинской помощи, обеспеченных усиленной квалифицированной электронной подписью | единиц | 4571 | 4571 | 4571 |
| | | Количество фельдшерско-акушерских пунктов (далее - ФАП) и фельдшерских пунктов (далее - ФП), подключенных к сети «Интернет» | единиц | 382 | 382 | 382 |
| 3. «Мое здоровье» - на «Госуслугах» | Министерство здравоохранения Тульской области | Доля консультаций, проводимых врачом с пациентом посредством ЕПГУ, с использованием видеоконференцсвязи | % | 5 | 15 | 25 |
| | | Доля записей на прием к врачу, совершенных гражданами дистанционно | % | 48 | 56 | 63 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения, обеспечивающих для граждан сервис прикрепления онлайн в ЛКП «Мое Здоровье» на ЕПГУ | % | 50 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|----------------------|--------------------|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области (в том числе ФАП и ФП, подключённых к сети «Интернет»), обеспечивающих сервис записи на вакцинацию и информирование о фактически проведенных мероприятиях по вакцинопрофилактике в ЛКП «Мое Здоровье» на ЕПГУ | % | 50 | 100 | 100 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области, обеспечивающих сервис записи на прием к врачу, осуществляющему диспансерное наблюдение для пациентов с хроническими заболеваниями, функциональными расстройствами, иными состояниями в ЛКП «Мое Здоровье» на ЕПГУ | % | 50 | 100 | 100 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области, обеспечивающих сервис записи на прием к врачу по направлению для получения первичной специализированной медико-санитарной помощи в ЛКП «Мое Здоровье» на ЕПГУ | % | 50 | 100 | 100 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области (в том числе ФАП и ФП, подключённых к сети «Интернет»), использующих электронный сервис идентификации граждан по полису ОМС и документам, удостоверяющим личность | % | 0 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---|---|--|------------------------------|------------------------------|--------|--------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля медицинских организаций, обеспечивающих для граждан доступ к юридически значимым электронным медицинским документам посредством Личного кабинета пациента «Мое здоровье» на Едином портале государственных и муниципальных услуг и функций | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Число граждан, воспользовавшихся услугами (сервисами) в Личном кабинете пациента «Мое здоровье» на Едином портале государственных услуг и функций | тысяч человек | 299.18 | 380.43 | 429.83 |
| | | Доля граждан, являющихся пользователями ЕПГУ, которым доступны электронные медицинские документы в Личном кабинете пациента «Мое здоровье» по факту оказания медицинской помощи за период | % | 33 | 66 | 88 |
| | | Доля случаев оказания медицинской помощи, по которым предоставлены электронные медицинские документы в подсистеме ЕГИСЗ за период | % | 69 | 84 | 100 |
| 4. Незаметное для граждан - удобное межведомственное взаимодействие | Министерство здравоохранения Тульской области | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области, обеспечивающих посредством ЕГИСЗ передачу сведений о прохождении медицинского освидетельствования на допуск к управлению транспортными средствами с целью обеспечения межведомственного электронного взаимодействия с МВД России | % | 0 | 50 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|----------------------|--------------------|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области, обеспечивающих посредством ЕГИСЗ передачу сведений о прохождении медицинского освидетельствования на получение права ношения оружия и права заниматься частной детективной и охранной деятельностью с целью обеспечения межведомственного электронного взаимодействия с Росгвардией | % | 20 | 50 | 100 |
| | | Доля психоневрологических и наркологических диспансеров государственных учреждений здравоохранения Тульской области, обеспечивающих информационное взаимодействие с ЕГИСЗ для передачи сведений о наличии/отсутствии заболеваний, являющихся противопоказаниями к управлению транспортными средствами | % | 0 | 50 | 100 |
| | | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области, обеспечивающих межведомственное электронное взаимодействие с учреждениями медико-социальной экспертизы посредством ЕГИСЗ | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области (в том числе ФАП и ФП, подключённых к сети «Интернет»), оформляющих рецепты в форме электронного | % | 0 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|----------------------|--------------------|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | документа с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи (в соответствии с Федеральным законом от 6 апреля 2011 года № 63-ФЗ «Об электронной подписи») медицинского работника и обеспечивающих электронное информационное взаимодействие с аптечными организациями | | | | |
| | | Доля аптечных организаций Тульской области, обеспечивающих электронное информационное взаимодействие с медицинскими организациями при обслуживании рецептов, оформленных в форме электронного документа с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи (в соответствии с Федеральным законом от 6 апреля 2011 года № 63-ФЗ «Об электронной подписи») медицинского работника | % | 0 | 100 | 100 |
| | | Доля граждан, которым выписанные рецепты на лекарственные препараты доступны в форме электронного документа на ЕПГУ | % | 20 | 40 | 60 |
| | | Доля приобретаемых за бюджетные средства лекарственных средств и препаратов, по которым обеспечен централизованный учет их распределения и использования | % | 5 | 20 | 50 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|----------------------|--------------------|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области, обеспечивающих межведомственное электронное взаимодействие с информационной системой Федерального фонда социального страхования в части передачи электронного листка нетрудоспособности посредством медицинских информационных систем медицинских организаций | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области, обеспечивающих межведомственное электронное взаимодействие с Фондом социального страхования в части обмена сведениями об электронном родовом сертификате для оплаты услуг по медицинской помощи, оказанной женщинам в период беременности, и медицинской помощи, оказанной женщинам и новорожденным в период родов и в послеродовой период, а также по проведению профилактических медицинских осмотров ребенка в течение первого года жизни | % | 0 | 100 | 100 |
| | | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области, обеспечивающих передачу в электронном виде медицинских свидетельств о рождении в Единый государственный реестр записей актов гражданского состояния посредством ЕГИСЗ | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области, обеспечивающих передачу в электронном виде медицинских свидетельств о смерти в Единый государственный реестр записей актов гражданского состояния посредством ЕГИСЗ | % | 100 | 100 | 100 |
| 5. Создание медицинских платформенных решений федерального уровня (ВИМИС) (рекомендовано ФОИВ) | Министерство здравоохранения Тульской области | Доля государственных учреждений здравоохранения, подключенных к централизованным подсистемам государственной информационной системы в сфере здравоохранения, передающих информацию в ВИМИС | % | 60 | 80 | 100 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области, участвующих в оказании медицинской помощи беременным женщинам, обеспечивающих взаимодействие с ВИМИС «АкиНео» в целях передачи всех видов СЭМД | % | 40 | 80 | 100 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области, участвующих в оказании медицинской помощи, обеспечивающих взаимодействие с ВИМИС «Профилактика» для передачи всех видов СЭМД | % | 40 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области, участвующих в оказании медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями, обеспечивающих взаимодействие с ВИМИС «Онкология» для передачи всех видов СЭМД | % | 50 | 90 | 100 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области общего профиля и сердечно-сосудистых центров обеспечивающих взаимодействие с ВИМИС «ССЗ» в целях передачи всех видов СЭМД | % | 40 | 80 | 100 |
| 6. Управление на данных скорой помощью, потоками пациентов и лекарственным обеспечением | Министерство здравоохранения Тульской области | Доля территориально-выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области (в том числе ФАП и ФП, подключенных к сети «Интернет»), обеспечивающих посредством системы (подсистемы) «Управление льготным лекарственным обеспечением» ГИС Тульской области информационное взаимодействие с Федеральным регистром граждан, имеющих право на обеспечение | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|----------------------|--------------------|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и специализированными продуктами лечебного питания за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджета Тульской области и передачу сведений об оформленных рецептах на лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджета Тульской области | | | | |
| | | Доля аптечных организаций, участвующих в реализации программ льготного лекарственного обеспечения, обеспечивших посредством системы (подсистемы) «Управление льготным лекарственным обеспечением» ГИС Тульской области информационное взаимодействие с Федеральным регистром граждан, имеющих право на обеспечение лекарственными препаратами, медицинскими изделиями и специализированными продуктами лечебного питания за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджета субъекта Российской Федерации и передачу сведений об отпущенных рецептах на лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджета Тульской области, в том числе находящихся на отсроченном обслуживании | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|----------------------|--------------------|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля территориально-выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области (в том числе ФАП и ФП, подключенных к сети «Интернет»), подключенных к централизованной системе (подсистеме) «Телемедицинские консультации» ГИС Тульской области) | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля территориально-выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области общего профиля и сердечно-сосудистых центров, участвующих в оказании медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями, подключенных к централизованной системе (подсистеме) «Организация оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями» ГИС Тульской области | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля территориально-выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области, участвующих в оказании медицинской помощи беременным женщинам, подключенных к централизованной системе (подсистеме) «Организации оказания медицинской помощи по профилям «Акушерство и гинекология» и «Неонатология» (Мониторинг беременных)» ГИС Тульской области | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|----------------------|--------------------|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля территориально-выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области или, участвующих в оказании медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями, подключенных к централизованной системе (подсистеме) «Организация оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями» ГИС Тульской области | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля территориально-выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области (в том числе ФАП и ФП, подключенных к сети «Интернет»), подключенных к централизованной системе (подсистеме) «Организация оказания профилактической медицинской помощи (диспансеризация, диспансерное наблюдение, профилактические осмотры)» ГИС Тульской области | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля консилиумов врачей, проводимых Тульской областью с национальными медицинскими исследовательскими центрами (НМИЦ) Минздрава России с использованием видеоконференцсвязи | % | 2 | 4 | 10 |
| | | Доля медицинских организаций, осуществляющих централизованную обработку и хранение в электронном виде результатов диагностических исследований | % | 30 | 40 | 50 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|-----------------------------|---|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля станций (отделений) скорой медицинской помощи, подключенных к централизованной системе (подсистеме) «Управление системой оказания скорой медицинской помощи и медицинской эвакуацией (в том числе санитарно-авиационной) в повседневном режиме и в режиме чрезвычайной ситуации» государственных информационных систем в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации | % | 10 | 30 | 50 |
| 7. Система единых регистров | Министерство здравоохранения Тульской области | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области, использующих медицинские информационные системы для организации и оказания медицинской помощи гражданам, обеспечивающих информационное взаимодействие с ЕГИСЗ | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля территориально выделенных структурных подразделений государственных учреждений здравоохранения Тульской области (в том числе ФАП и ФП, подключенных к сети «Интернет»), подключённых к централизованной системе (подсистеме) «Интегрированная электронная медицинская карта» ГИС субъекта Российской Федерации и осуществляющих передачу структурированных электронных медицинских документов в подсистему «Интегрированная электронная медицинская карта» ЕГИСЗ | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---|---|--|------------------------------|------------------------------|-------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области (включая ФАП и ФП подключенных к сети «Интернет») Тульской области, оказывающих медицинскую помощь, которые передают сведения о созданных электронных медицинских документах в подсистему «Реестр электронных медицинских документов» | % | 96.58 | 96.58 | 100 |
| | | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области (включая ФАП и ФП, подключенных к сети «Интернет») Тульской области, оказывающих медицинскую помощь, которые передают структурированные электронные медицинские документы в подсистему «Региональная интегрированная электронная медицинская карта» | % | 100 | 100 | 100 |
| 8. Персональные медицинские помощники | Министерство здравоохранения Тульской области | Охват пациентов, использующих устройства мониторинга и диагностики состояния здоровья, перенесших инфаркт миокарда | % | 10 | 50 | 100 |
| | | Доля граждан, находящихся под диспансерным наблюдением, по которым обеспечен дистанционный мониторинг состояния здоровья, в том числе с использованием ЕПГУ | % | 10 | 30 | 50 |
| 9. Внедрение технологий искусственного интеллекта в отрасли здравоохранения | Министерство здравоохранения Тульской области | Доля государственных учреждений здравоохранения Тульской области, использующих технологии ИИ при эксплуатации медицинских изделий, медицинских информационных систем и сервисов | % | 5 | 20 | 30 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 3. Развитие городской среды | | | | | | |
| 1. Цифровая инфраструктура ЖКХ | Министерство жилищно-коммунального хозяйства Тульской области | Доля диспетчерских служб муниципальных районов и городских округов, подключенных к единой системе мониторинга инцидентов и аварий на объектах ЖКХ | % | 100 | 100 | 100 |
| 2. Новый умный дом (Формирование платформы цифрового ЖКХ на базе модернизированной ГИС ЖКХ) | Государственная жилищная инспекция Тульской области | Доля общих собраний собственников помещений в многоквартирных домах, проведенных посредством электронного голосования, в общем количестве проведенных общих собраний собственников | % | 7 | 10 | 15 |
| | | Доля услуг по управлению многоквартирным домом и содержанию общего имущества, оплаченных онлайн | % | 45 | 50 | 55 |
| | | Доля коммунальных услуг, оплаченных онлайн | % | 45 | 50 | 55 |
| | | Доля управляющих организаций, раскрывающих информацию в полном объеме в государственную информационную систему жилищно-коммунального хозяйства | % | 45 | 50 | 55 |
| | | Доля ресурсоснабжающих организаций, раскрывающих информацию в полном объеме в государственную информационную систему жилищно-коммунального хозяйства | % | 45 | 50 | 55 |
| | | Доля аварийного жилого фонда, внесенного в цифровой реестр аварийного жилья | % | 60 | 70 | 80 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---------------------------------------|--|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 3. Платформа «Решаем вместе» | Министерство жилищно-коммунального хозяйства Тульской области | Доля населенных пунктов, проводящих рейтинговое голосование по отбору проектов благоустройства в онлайн формате | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля жителей городов в возрасте старше 14 лет, зарегистрированных на специализированных информационных ресурсах по вопросам городского развития | % | 30 | 36 | 42 |
| 4. Умные города Тульской области | Министерство жилищно-коммунального хозяйства Тульской области | Среднее значение индекса эффективности цифровой трансформации городского хозяйства в Тульской области (IQ городов-пилотов). Считается как N+%, где N – базовое значение показателя на 01.03.2019 | N+% | 15 | 22 | 30 |
| 4. Транспорт и логистика | | | | | | |
| 1. Зеленый цифровой коридор пассажира | Министерство транспорта и дорожного хозяйства Тульской области | Доля автобусов, осуществляющих регулярные перевозки пассажиров в городском, пригородном и междугородном (в пределах субъекта Российской Федерации) сообщении, для которых обеспечена в открытом доступе информация об их реальном движении по маршруту | % | 10 | 20 | 30 |
| | | Доля автобусов, осуществляющих регулярные перевозки пассажиров в городском, пригородном и междугородном (в пределах субъекта Российской Федерации) сообщении, оснащенных системами безналичной оплаты проезда | % | 10 | 20 | 30 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---|--|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля автобусов, осуществляющих регулярные перевозки пассажиров в городском, пригородном и междугородном (в пределах субъекта Российской Федерации) сообщении, оснащенных системами видеонаблюдения салонов (с функцией записи), соответствующих требованиям о защите персональных данных | % | 10 | 20 | 30 |
| 2. Цифровое управление транспортной системой Российской Федерации | Министерство транспорта и дорожного хозяйства Тульской области | Число погибших при ДТП | единиц | 202 | 154 | 90 |
| | | Средняя скорость движения транспортных средств общего пользования | километров в час | 24.5 | 25 | 26 |
| 5. Государственное управление | | | | | | |
| 1. Цифровая трансформация контрольной (надзорной) деятельности | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области | Доля проверок в рамках контрольно-надзорной деятельности, проведенных дистанционно, в том числе с использованием чек-листов в электронном виде (в соответствии с прогнозными значениями, согласно приказу Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 18.11.2020 № 601 «Об утверждении методик расчета прогнозных значений целевых показателей национальной цели развития Российской Федерации «Цифровая трансформация») | % | 9 | 13 | 16 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|--|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 2. Перевод массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронный вид | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области | Доля массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде, предоставляемых с использованием ЕПГУ, от общего количества таких услуг, предоставляемых в электронном виде | % | 55 | 75 | 95 |
| | | Количество государственных услуг, предоставляемых органами государственной власти в реестровой модели и (или) в проактивном режиме с предоставлением результата в электронном виде на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций) | условных единиц | 20 | 40 | 50 |
| | | Сокращение регламентного времени предоставления государственных и муниципальных услуг в 3 раза при оказании услуг в электронном виде на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций) и (или) региональном портале государственных услуг | % | 23 | 28 | 34 |
| | | Доля государственных и муниципальных услуг, предоставленных без нарушения регламентного срока при оказании услуг в электронном виде на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций) и (или) региональном портале государственных услуг | % | 98 | 98 | 98 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|--|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля обращений за получением массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг (функций), без необходимости личного посещения органов государственной власти, органов местного самоуправления и многофункциональных центров предоставления государственных и муниципальных услуг, в общем количестве таких услуг | % | 37 | 44 | 50 |
| | | Доля видов сведений в государственных или региональных информационных системах, доступных в электронном виде, необходимых для оказания массовых социально значимых услуг | % | 38 | 47 | 56 |
| 3. РСУД | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области | Количество видов сведений, предоставляемых в режиме онлайн органами государственной власти в рамках межведомственного взаимодействия при предоставлении государственных услуг и исполнения функций, в том числе коммерческих организаций, в соответствии с законодательством | шт. | 1 | 2 | 3 |
| 4. Мобильный идентификатор гражданина Российской Федерации (МИГ) | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области | Доля жителей, использующих мобильное приложение | % | 0 | 1 | 5 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|---|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 5. Паспорт гражданина Российской Федерации с электронным носителем (ПЭН) | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области | Доля граждан, использующих электронный паспорт | % | 0 | 1 | 15 |
| 6. Электронный документооборот (ЭДО) | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области | Доля внутриведомственного и межведомственного юридически значимого электронного документооборота государственных и муниципальных органов и бюджетных учреждений | % | 18 | 25 | 32 |
| 7. Платформа обратной связи | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области | Уровень удовлетворенности качеством предоставления массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг (ЕПГУ) | баллы | 3,9 | 4 | 4,4 |
| 8. Внедрение электронных паспортов самоходных машин и других видов техники | Инспекция Тульской области по надзору за техническим состоянием самоходных машин и других видов техники | Проведение регистрационных действий с применением электронных паспортов самоходных машин и других видов техники | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 9. Ситуационный центр Губернатора Тульской области | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области | Обеспечение координации ОИВ ТО при реагировании на тестовые чрезвычайные (кризисные) ситуации с использованием ресурсов («стартовых» элементов) Ситуационного центра Губернатора Тульской области | % | 100 | 100 | 100 |
| 10. Государственное управление в сфере градостроительства | Инспекция Тульской области по государственному архитектурно-строительному надзору, министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области | Доля разрешительной документации, подготовленной посредством функции государственной информационной системы обеспечения градостроительной деятельности Тульской области «Автоматизированная информационно-аналитической поддержка осуществления полномочий в области градостроительной деятельности» | % | 0 | 0 | 10 |
| 11. Формирование современной инфраструктуры связи, включая обеспечение широкополосного доступа к сети «Интернет» | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области | Доля домохозяйств, которым обеспечена возможность широкополосного доступа к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» | % | 89,6 | 91,1 | 92,6 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|--|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 12. Создание и развитие «Озера данных» территориальной подсистемы единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций Тульской области на базе Центра управления в кризисных ситуациях Главного управления МЧС России по Тульской области | Комитет Тульской области по региональной безопасности | Наличие сформированного перечня региональных информационных систем и баз данных для формирования «Озера данных» ТП РСЧС и последующей интеграции с «Озером данных» МЧС России | единиц | 1 | 1 | 1 |
| | | Наличие технических условий на сопряжение «Озера данных» ТП РСЧС с «Озером данных» МЧС России | единиц | 0 | 1 | 1 |
| | | Техническая готовность к передаче наборов данных ТП РСЧС в «Озеро данных» МЧС России | % | 0 | 0 | 100 |
| | | Перевод в цифровой формат информационного взаимодействия органов повседневного управления ТП РСЧС | % | 0 | 0 | 100 |
| 13. Информационная безопасность | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области | Уровень доступности информационных систем класса защищённости К2 и менее, установленного в соответствии с Требованиями о защите информации, и иных информационных систем | % | 97 | 97 | 97 |
| | | Доля информационных систем класса защищённости К2 и менее, установленного в соответствии с Требованиями о защите информации, и иных информационных систем, имеющих действующий аттестат соответствия требованиям информационной безопасности | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---|---|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 6. Социальная сфера | | | | | | |
| 1. Использование подсистемы установления и выплат мер социальной защиты (поддержки) Единой государственной информационной системы социального обеспечения для оказания государственных услуг, включая предоставление государственной социальной помощи на основании социального контракта | Министерство труда и социальной защиты Тульской области | Доля требований к интеграции ведомственной информационной системы органа социальной защиты и ЕГИССО, обеспеченных органом социальной защиты | % | 50 | 100 | 100 |
| | | Доля требований к интеграции ведомственной информационной системы органа социальной защиты и ЕГИССО, обеспеченных органом социальной защиты, в части предоставления государственной социальной помощи на основании социального контракта | % | 0 | 50 | 100 |
| 2. Перевод региональных мер социальной поддержки в формат «Социального казначейства» | Министерство труда и социальной защиты Тульской области | Доля обращений за получением массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде с использованием ЕПГУ без необходимости личного посещения органов государственной власти, ОМСУ и МФЦ от общего количества таких услуг | % | 30 | 40 | 50 |
| | | Доля получателей мер социальной поддержки в общем числе обратившихся и подтвердивших право на их получение в соответствии с законодательством Российской Федерации и Тульской области | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 3. Создание банков данных льготных категорий граждан в ведомственной информационной системе | Министерство труда и социальной защиты Тульской области | Доля обращений за получением массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде с использованием ЕПГУ без необходимости личного посещения органов государственной власти, ОМСУ и МФЦ от общего количества таких услуг | % | 30 | 40 | 50 |
| | | Доля получателей мер социальной поддержки в общем числе обратившихся и подтвердивших право на их получение в соответствии с законодательством Российской Федерации и Тульской области | % | 100 | 100 | 100 |
| 4. Создание многофункционального, клиентоцентричного информационного ресурса портал «Доступная среда» и модуля использования технических средств реабилитации | Министерство труда и социальной защиты Тульской области | Удельный вес объектов социальной инфраструктуры государственной и муниципальной собственности, на которые сформированы паспорта доступности в электронном виде (от общего количества), всего | % | 20 | 70 | 100 |
| | | Доля инвалидов, обеспеченных техническими средствами реабилитации в соответствии с региональным перечнем ТСП в рамках исполнения ИПРА в установленный срок (в общей численности инвалидов Тульской области, имеющих в ИПРА рекомендации по предоставлению им ТСП в соответствии с региональным перечнем) | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 5. Повышение компетенции в сфере цифровой трансформации работников учреждений социальной сферы | Министерство труда и социальной защиты Тульской области | Количество государственных (муниципальных) служащих и работников учреждений, прошедших обучение компетенциям в сфере цифровой трансформации государственного и муниципального управления, ежегодно | человек | 20 | 20 | 20 |
| 6. СЗН 2.0 (Модернизации государственной службы занятости населения) | Министерство труда и социальной защиты Тульской области | Доля государственных услуг в области содействия занятости населения, установленных нормативными актами федерального уровня, предоставляемых в субъекте Российской Федерации в электронном виде посредством единой цифровой платформы «Работа в России» | % | 20 | 100 | 100 |
| 7. Перевод мер социальной поддержки в формат «Социального казначейства» | Министерство труда и социальной защиты Тульской области | Доля региональных и муниципальных мер, заполненных в классификаторе мер социальной защиты ЕГИССО с привязкой к соответствующим жизненным событиям | % | 100 | 100 | 100 |
| | | Доля сведений, необходимых для назначения региональных и муниципальных мер социальной поддержки, получаемых органом социальной защиты посредством межведомственного электронного взаимодействия | % | 50 | 70 | 80 |
| | | Доля мер социальной поддержки регионального уровня, которые граждане получают в проактивном формате по реквизитам счетов, направляемых гражданами посредством ЕПГУ в ЕГИССО | % | 0 | 0 | 25 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| | | Доля региональных и муниципальных мер социальной поддержки, по которым граждане имеют возможность подать заявление через Единый портал государственных услуг | % | 15 | 30 | 100 |
| | | Доля региональных и муниципальных мер социальной поддержки, которые назначаются в срок, не превышающий 5 рабочих дней | % | 0 | 10 | 80 |
| 8. Создание информационной системы «Единый контакт – центр взаимодействия с гражданами» | Министерство труда и социальной защиты Тульской области | Качество обеспечения функционирования ИС ЕКЦ в органах государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждениях в сфере социальной защиты населения | % | 40 | 100 | 100 |
| 9. Централизация бухгалтерского учета финансово-хозяйственной деятельности учреждений, подведомственных министерству труда и социальной защиты Тульской области | Министерство труда и социальной защиты Тульской области | Доля учреждений, подведомственных министерству, полномочия по ведению бухгалтерского учета которых переданы в ГКУ ТО «Централизованная бухгалтерия министерства труда и социальной защиты Тульской области» | % | 90 | 100 | 100 |
| 7. Экология и природопользование | | | | | | |
| 1. Присоединение в качестве пользователя к проекту «Моя Вода» | Министерство природных ресурсов и экологии Тульской области | Доля зарегистрированных договоров водопользования в Государственном водном реестре, в части водных объектов, находящихся в ведении субъектов Российской Федерации, в электронном виде посредством Цифровой платформы «Водные данные» | % | 0 | 0 | 80 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 2. Федеральная государственная информационная система «Автоматизированная система лицензирования недропользования» (ФГИС «АСЛН») | Министерство природных ресурсов и экологии Тульской области | Доля предоставленных сведений об участках недр местного значения | % | 80 | 100 | 100 |
| 3. Федеральная государственная информационная система «Единый фонд геологической информации о недрах» (ФГИС «ЕФГИ») | Министерство природных ресурсов и экологии Тульской области | Доля предоставленных сведений о геологической информации, имеющейся в органах государственной власти | % | 0 | 80 | 100 |
| 4. Система управления особо охраняемыми природными территориями (ООПТ) | Министерство природных ресурсов и экологии Тульской области | Доля доступной информации об особо охраняемых природных территориях (ООПТ) | % | 80 | 90 | 100 |
| 5. Система управления лесным комплексом | Министерство природных ресурсов и экологии Тульской области | Доля выписок из государственного лесного реестра, формируемых исключительно в электронном виде | % | 80 | 80 | 90 |
| | | Доля аукционов на право заключения договора аренды лесного участка, находящегося в государственной или муниципальной собственности, проведенных в электронном виде | % | 80 | 80 | 90 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|---|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 6. Развитие территориальной системы контроля качества обращения с твердыми коммунальными отходами | Министерство природных ресурсов и экологии Тульской области | Доля предоставления информации по вопросам обращения с отходами заинтересованным лицам в электронном виде с использованием системы (% от количества запросов) | % | 80 | 90 | 100 |
| 7. Формирование обеспечения функционирования территориальных систем наблюдения за состоянием окружающей среды на территории Тульской области, являющихся частью единой системы государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды) | Министерство природных ресурсов и экологии Тульской области | Количество пунктов (постов) наблюдения за состоянием окружающей среды и уровнем техногенного воздействия в Тульской области | единиц | 1 | 2 | 4 |
| 8. Актуализация границ охотничьих угодий на территории Тульской области в электронном виде в региональной геоинформационной системе Тульской области | Министерство природных ресурсов и экологии Тульской области | Доступность и актуальность информации об охотничьих угодьях Тульской области в свободном доступе | % | 100 | 100 | 100 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|---|---|---|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| 8. Промышленность | | | | | | |
| 1. Совершенствование работы по мониторингу социально-экономического состояния предприятий региона за счет создания электронной мониторинговой системы | Министерство промышленности и торговли Тульской области | Доля системообразующих промышленных предприятий и организаций Тульской области, оказывающих значительное влияние на социально-экономическое развитие Тульской области, использующих электронную мониторинговую систему социально-экономического состояния предприятий региона для представления отчетной информации | % | 25 | 50 | 85 |
| 2. Формирование на платформе ГИСП цифровых паспортов промышленных предприятий | Министерство промышленности и торговли Тульской области | Доля промышленных предприятий, сформировавших «цифровые паспорта» на платформе ГИСП, в общем объеме промышленных предприятий региона | % | 15 | 45 | 85 |
| 3. Поддержка проектов по внедрению отечественных аппаратно-программных комплексов и программного обеспечения на предприятиях региона | Министерство промышленности и торговли Тульской области | Количество промышленных предприятий и организаций региона, внедривших на своих производственных мощностях отечественные аппаратно-программные комплексы и программное обеспечение взамен импортных | ед. | 5 | 25 | 50 |
| 9. Туризм | | | | | | |
| 1. Развитие единого туристического портала Тульской области | Комитет Тульской области по развитию туризма | Количество внедренных цифровых, мультимедийных и интерактивных решений (с нарастающим итогом) | ед. | 1 | 2 | 3 |

| Наименование проекта | Ответственный РОИВ | Наименование показателя | Единица измерения показателя | Значения показателя по годам | | |
|--|---|--|------------------------------|------------------------------|------|------|
| | | | | 2022 | 2023 | 2024 |
| visittula.com и мобильного приложения VisitTula до единой мультязычной цифровой платформы | | | | | | |
| 2. Повышение цифровой грамотности кадрового состава туристической индустрии путем создания площадки стейкхолдеров индустрии гостеприимства и туризма | Комитет Тульской области по развитию туризма | Количество проведенных акселераторов (с нарастающим итогом) | ед. | 1 | 2 | 3 |
| 10. Кадровое обеспечение цифровой экономики | | | | | | |
| 1. Обучение государственных служащих и работников учреждений компетенциям в сфере цифровой трансформации государственного управления | Министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления | Количество государственных (муниципальных) служащих и работников учреждений, прошедших обучение компетенциям в сфере цифровой трансформации государственного и муниципального управления | человек | 81 | 87 | 89 |

8. Раздел «Ресурсное обеспечение реализации стратегии»

8.1. Участники реализации стратегии.

Руководитель цифровой трансформации Тульской области, ответственный за реализацию Стратегии цифровой трансформации: первый заместитель Губернатора Тульской области – председатель Правительства Тульской области, ответственный за цифровое развитие и обладающий полномочиями руководителя цифровой трансформации в Тульской области.

Орган исполнительной власти Тульской области, ответственный за координацию реализации Стратегии цифровой трансформации: министерство по информатизации, связи и вопросам открытого управления Тульской области.

Органы исполнительной власти Тульской области, ответственные за отрасли экономики, социальной сферы и государственного управления Тульской области и реализацию проектов, указаны в разделе 7 Стратегии цифровой трансформации.

8.2. Финансовое обеспечение.

Финансирование мероприятий, предусмотренных Стратегией цифровой трансформации, обеспечивается в рамках следующих государственных программ Тульской области:

Государственная программа Тульской области «Развитие здравоохранения Тульской области», утвержденная постановлением правительства Тульской области от 08.02.2019 № 51 (подпрограмма «Информационные технологии и управление развитием отрасли»);

Государственной программа Тульской области «Информационное общество Тульской области», утвержденная постановлением правительства Тульской области от 25.11.2013 № 684;

Государственная программа Тульской области «Развитие промышленности в Тульской области», утвержденная постановлением правительства Тульской области от 23.07.2015 № 343;

Государственная программа Тульской области «Формирование современной городской среды в Тульской области», утвержденная постановлением правительства Тульской области от 09.10.2017 № 457;

Государственная программа Тульской области «Социальная поддержка и социальное обслуживание населения Тульской области», утвержденная постановлением правительства Тульской области от 16.02.2018 № 65;

Государственная программа Тульской области «Доступная среда», утвержденная постановлением правительства Тульской области от 25.01.2018 № 31;

Государственная программа Тульской области «Развитие образования Тульской области», утвержденная постановлением правительства Тульской области от 01.02.2019 № 39;

Государственная программа Тульской области «Развитие транспортной системы Тульской области», утвержденная постановлением правительства Тульской области от 17.12.2013 № 745;

Государственная программа Тульской области «Охрана окружающей среды Тульской области», утвержденная постановлением правительства Тульской области от 12.07.2019 № 267.

Государственная программа Тульской области «Улучшение инвестиционного климата Тульской области», утвержденная постановлением правительства Тульской области от 17.12.2013 № 755.
