

УТВЕРЖДАЮ

Губернатор Ярославской области
М.Я. Евраев


02.10.2023

Стратегия в области цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и
государственного управления Ярославской области

Ярославль

2023 год

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Раздел «Основные положения»
 - 1.1. Основания разработки.
 - 1.2. Перечень внедряемых отечественных технологий.
 - 1.3. Особенности и срок реализации.
2. Раздел «Карточка стратегии (краткое содержание)»
3. Раздел «Приоритеты, цели и задачи цифровой трансформации».
 - 3.1. Цель цифровой трансформации.
 - 3.2. Задачи цифровой трансформации.
4. Раздел «Проблемы и вызовы цифровой трансформации».
 - 4.1. Образование и наука.
 - 4.2. здравоохранение.
 - 4.3. Развитие городской среды.
 - 4.4. Транспорт и логистика.
 - 4.5. Государственное управление.
 - 4.6. Социальная сфера.
 - 4.7. Туризм.
 - 4.8. Строительство.
 - 4.9. Промышленность.
 - 4.10. Экология и природопользование.
 - 4.11. Культура.
 - 4.12. Безопасность.
 - 4.13. Сельское хозяйство.
 - 4.14. Торговля и предпринимательство
 - 4.15. Молодежная политика
5. Раздел «Взаимосвязь задач и проектов стратегии».
6. Раздел «Проекты развития отрасли».
7. Раздел «Показатели развития отрасли».
8. Раздел «Ресурсное обеспечение реализации стратегии».
 - 8.1. Участники реализации стратегии.
 - 8.2. Финансовое обеспечение.

1. Раздел «Основные положения»

1.1. Основания разработки.

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

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

2. Перечень поручений Президента Российской Федерации от 31 декабря 2020 года № Пр-2242 по итогам конференции «Путешествие в мир искусственного интеллекта»

3. 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»

4. Указ Президента Российской Федерации от 9 мая 2017 года № 203 «О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 - 2030 годы»

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

6. Паспорт национального проекта «Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации», утвержденного протоколом заседания президиума Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам от 4 июня 2019 года № 7

7. Приказ Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 18 ноября 2020 года № 600 «Об утверждении методик расчета целевых показателей национальной цели развития Российской Федерации «Цифровая трансформация»

8. Приказ Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 18 ноября 2020 года № 601 «Об утверждении методик расчета прогнозных значений целевых показателей национальной цели развития Российской Федерации «Цифровая трансформация»

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

10. Постановление Правительства Ярославской области от 06.03.2014 № 188-п «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития Ярославской области до 2030 года»

11. Постановление Правительства Ярославской области от 08.10.2019 № 708-п «О вводе в эксплуатацию государственной информационной системы Ярославской

области «Региональный сегмент Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения Ярославской области»

12. Федеральный закон от 17 июля 1999 года № 178-ФЗ «О государственной социальной помощи»

13. Федеральный закон от 28 декабря 2013 года № 442-ФЗ «Об основах социального обслуживания граждан в Российской Федерации»

14. Распоряжение Губернатора Ярославской области от 25.11.2020 № 186-р «Об отдельных вопросах организации работы по цифровой трансформации в Ярославской области»

15. Распоряжение Губернатора Ярославской области от 24.06.2021 № 110-р «Об утверждении Положения о межведомственной рабочей группе по цифровой трансформации в Ярославской области»

1.2. Перечень внедряемых отечественных технологий.

В ходе реализации Стратегии цифровой трансформации будут внедрены следующие технологии:

1. Технологии сбора и обработки больших данных
2. Нейротехнологии и искусственный интеллект
3. Интернет вещей
4. Технологии дополненной реальности
5. Облачные технологии
6. Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы.
7. Системы распределенного реестра.
8. Компьютерное зрение;
9. Распознавание и синтез речи;
10. Обработка естественного языка, анализ текстов;
11. Машинный перевод;
12. Генерация текстов;
13. Поиск аномалий;
14. Анализ временным рядом
15. Новые производственные технологии;
16. Компоненты робототехники и сенсорики

17. Криптография (Data Matrix)
18. ЭДО и цифровая квалифицированная подпись
19. Цифровой паспорт товара

Указанные технологии будут применены при решении задач по цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы, государственного управления Ярославской области в целях достижения их «цифровой зрелости». Технологии больших данных и искусственного интеллекта будут применяться для анализа данных в ключевых отраслях для прогнозирования, принятия качественных управленческих решений и более эффективного взаимодействия с гражданами. Технологии распределенного реестра будут обеспечивать безопасное хранение отраслевых данных. Интернет вещей будет обеспечивать сбор объективных данных в целях принятия эффективных решений в различных сферах экономики. Технологии дополненной реальности будут использоваться в образовательных процессах, при формировании информационных моделей объектов в строительстве, для визуализации объектов культуры. Применение облачных технологий позволит более эффективно распоряжаться инфраструктурой во всех отраслях.

1.3. Особенности реализации стратегии.

Стратегия цифровой трансформации утверждается один раз в три года, в году, предшествующему трехлетнему циклу финансового планирования Ярославской 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 субъектом Российской Федерации, в программе цифровой трансформации Ярославской области, которая утверждается нормативным правовым актом высшего исполнительного органа государственной власти субъекта Российской Федерации в году утверждения Стратегии цифровой трансформации.

В Ярославской области может быть создан соответствующий центр компетенций по анализу и обработке данных, а также при необходимости для популяризации ИТ-специальностей и проектов по цифровой трансформации.

2.Раздел «Карточка стратегии (краткое содержание)»

Наименование стратегии:	Стратегия в области цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Ярославской области
Срок реализации:	Период 2022-2024 годов
Краткое направление стратегии:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Повышение благосостояния граждан субъекта Российской Федерации 2. Повышение уровня жизни граждан субъекта Российской Федерации 3. Повышение инвестиционной привлекательности и международной конкурентоспособности экономики субъекта Российской Федерации 4. Стимулирование роста доходного потенциала субъекта Российской Федерации 5. Развитие субъектом Российской Федерации межрегиональных отношений 6. Улучшение здоровья населения и повышение уровня его образования в субъекте Российской Федерации
Что делаем?	Проведение цифровой трансформации ключевых отраслей экономики и социальной сферы Ярославской области, совершенствование государственного управления, создание условий для ускоренного инновационного развития отраслей
Кто делает?	Министерство цифрового развития Ярославской области.
Результаты стратегии до 2024 года:	Внедрение в Ярославской области передовых цифровых технологий и платформенных решений в ключевых сферах экономики и социальной сферы. Повышение эффективности деятельности органов государственной власти Ярославской области. Устранение цифрового неравенства среди жителей Ярославской области
Бенефициары стратегии:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Городские жители 2. Государственные и муниципальные служащие 3. Государственные компании и организации 4. Граждане в возрасте 18-24 года 5. Граждане в возрасте 25-34 года 6. Граждане в возрасте 35-59 лет 7. Граждане в возрасте 60 лет и старше

	<ol style="list-style-type: none">8. Граждане РФ9. Граждане старше 16 лет10. Жители регионов11. Жители удаленных территорий12. Занятые в сфере (отрасли) - Деятельность в области здравоохранения13. Занятые в сфере (отрасли) - Деятельность в области спорта, досуга и развлечений14. Занятые в сфере (отрасли) - Деятельность области информационных технологий и разработка программного обеспечения15. Занятые в сфере (отрасли) - Лесное хозяйство (включая лесозаготовку)16. Занятые в сфере (отрасли) - Научные исследования и разработки17. Занятые в сфере (отрасли) - Организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений18. Занятые в сфере (отрасли) - Рыболовство и рыбоводство19. Занятые в сфере (отрасли) - Сельское хозяйство и охота20. Занятые в сфере (отрасли) - Строительство21. Инвесторы22. Индивидуальные предприниматели23. Иностранцы туристы24. Исполнительные органы государственной власти субъекта РФ25. Коммерческие организации26. Крупный бизнес (публичные и частные компании)27. Малый и средний бизнес28. Население29. Население, пострадавшее в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.30. Некоммерческие организации31. Образовательные организации;32. Обучающиеся33. Организации - Водоснабжение, водоотведение34. Организации - Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги35. Организации – деятельность в области архитектуры и проектирования.36. Организации - Деятельность в области здравоохранения37. Организации - Деятельность в области социальных услуг.38. Организации - Добыча энергетических ресурсов (уголь, нефть, газ)
--	---

	<p>39. Организации - Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха</p> <p>40. Организации - Организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений</p> <p>41. Организации - Предоставление прочих видов услуг</p> <p>42. Организации - Сельское хозяйство и охота</p> <p>43. Организации - Транспорт (кроме трубопроводного);</p> <p>44. Органы государственной власти;</p> <p>45. Органы местного самоуправления</p> <p>46. Педагогические работники</p> <p>47. Подведомственные организации органов исполнительной власти субъекта Российской Федерации.</p> <p>48. Жители регионов</p> <p>49. Занятые в сфере (отрасли) – Деятельность в области культуры (творческая деятельность, в области искусства, библиотеки, архивы)</p> <p>50. Родители (законные представители);</p> <p>51. Руководители органов государственной власти</p> <p>52. Самозанятые граждане</p> <p>53. Сельские жители =</p> <p>54. Сотрудники - кураторы внешних исполнителей по национальным проектам</p> <p>55. Стартапы</p> <p>56. Туристы (внутренние)</p> <p>57. Федеральные органы государственной власти</p>
Ресурсы:	<p>1. Федеральный бюджет</p> <p>2. Региональный бюджет</p>
Долгосрочные социально-экономические эффекты:	<p>Повышение уровня удовлетворенности граждан качеством предоставления государственных и иных услуг и функций за счет повышения их доступности и качества их оказания, а также за счет сокращения потерь времени гражданами при их получении</p> <p>Повышение эффективности государственного управления за счет использования цифровых данных, обеспечения взаимодействия бизнеса, граждан и органов государственной власти Ярославской области в цифровом виде</p> <p>Обеспечение стабильного роста уровня вовлеченности и общественного контроля по вопросам благоустройства и развития территорий</p>

	<p>Ярославской области и эффективности управления инженерной инфраструктурой</p> <p>Повышение объективного контроля за состоянием автомобильных дорог, качества и доступности городского общественного транспорта для населения и эффективности и доступности использования государственных данных как для осуществления государственных функций, предоставления государственных услуг, так и для удовлетворения информационных потребностей физических и юридических лиц</p> <p>Развитие надежной инфраструктуры и сервисов для граждан в сфере здравоохранения</p> <p>Увеличение доли массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде, предоставляемых с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг (функций) (далее – ЕПГУ), от общего количества таких услуг, предоставляемых в электронном виде</p>
<p>Связь с показателями национальных целей</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Увеличение вложений в отечественные решения в сфере информационных технологий в четыре раза по сравнению с показателем 2019 года 2. Достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования, а также государственного управления 3. Увеличение доли массовых социально значимых услуг, доступных в электронном виде, до 95 процентов

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

3.1. Цель цифровой трансформации.

Целью цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Ярославской области является достижение высокой степени «цифровой зрелости» основных отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления для оказания качественных государственных услуг населению и бизнесу, формирования качественной и безопасной среды для жизни и развития, обеспечения доступности и качества образования, здравоохранения и социальной поддержки.

3.2. Задачи цифровой трансформации.

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

1. Внедрение и модернизация цифровых и платформенных решений в сферах государственного управления и оказания государственных услуг
2. Увеличение доли государственных и муниципальных услуг, доступных в электронном виде
3. Построение системы работы с данными для принятия управленческих решений и взаимодействия между органами власти, гражданами и организациями
4. Модернизация и развитие ИТ-инфраструктуры на территории Ярославской области
5. Обеспечение информационной безопасности и использование цифровых технологий в сфере общественной безопасности
6. Устранение цифрового неравенства в Ярославской области
7. Содействие созданию «сквозных» цифровых технологий преимущественно на основе отечественных разработок
8. Подготовка кадров для работы с цифровыми технологиями в различных сферах деятельности
9. Формирование культуры цифровой трансформации, создание и развитие региональной экосистемы цифровой экономики
10. Обеспечение высокого качества и доступности образования для детей на всей территории Ярославской области
11. Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения Ярославской области
12. Повышение качества и доступности транспортных услуг в Ярославской области

13. Повышение безопасности дорожного движения на автомобильных дорогах региона путем применения аппаратно-программных комплексов
14. Повышение эффективности управления городской инфраструктурой за счет внедрения современных цифровых и инженерных решений
15. Оптимизация взаимодействия органов социальной защиты населения с гражданами при получении ими мер социальной поддержки
16. Повышение качества и доступности государственных услуг в области содействия занятости населения
17. Продвижение туристического потенциала Ярославской области на внутреннем и внешнем рынках
18. Создание интеллектуальной платформы экологического мониторинга, контроль параметров окружающей среды, автоматизация и централизация получения регулярных сведений о состоянии компонентов окружающей среды.
19. Повышение уровня цифровизации услуг в сфере культуры и их доступности для населения
20. Повышение эффективности процессов функционирования организаций, осуществляющих образовательную деятельность;
21. Предоставление равного доступа к качественному верифицированному цифровому образовательному контенту и цифровым образовательным сервисам на всей территории Ярославской области всем категориям обучающихся;
22. Формирование набора сервисов с возможностью получить образовательные сервисы посредством единой точки доступа к цифровым образовательным сервисам, направленным на повышение уровня цифровой культуры;
23. Стандартизация взаимодействия создаваемых и существующих информационных систем Министерства просвещения Российской Федерации, региональных систем и переход на использование единых классификаторов, реестров, справочников и форматов взаимодействия.

4. Раздел «Проблемы и вызовы цифровой трансформации».

4.1. Образование и наука.

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

1. Отсутствие эффективных цифровых инструментов для обеспечения образовательной деятельности и административных процессов образовательной организации

2. Наличие «цифрового разрыва» между школами

3. Низкий уровень оснащенности школ цифровым оборудованием и цифровой инфраструктурой

4. Повышенная нагрузка на педагогических работников в результате работы с несколькими информационными системами и большим объемом данных, вводимых вручную;

5. Разрозненность верифицированного цифрового образовательного контента, отсутствие единой точки "сборки" верифицированного контента, сопровождающейся едиными требованиями;

6. Слабая интеграция цифровых технологий и продуктов в процесс обучения, воспитания и развития;

7. Проблемы обработки больших данных и объективности данных, на основании которых принимаются управленческие решения, в результате отсутствия интегрированных информационных систем.

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Обеспечение поддержки принятия управленческих решений с помощью информационных систем

2. Обеспечение интеграции между сервисами и образовательными платформами, содержащими цифровой образовательный контент, используемыми в образовательных организациях при реализации образовательных программ различного уровня

3. Развитие современного инструментария принятия адресных управленческих решений, в том числе для формирования индивидуальных образовательных траекторий

4. Создание условий для формирования управленческих компетенций для принятия решений на основе анализа данных

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

1. Завышенные ожидания от уровня материальной и кадровой готовности системы образования к цифровой трансформации;

2. Недоверие к массовому внедрению цифровых технологий и сервисов;

3. Низкий уровень интеграции с едиными региональными информационными системами и ресурсами в сфере образования в государственных и муниципальных образовательных организациях региона;

4. Недостаточный уровень цифровой культуры общества;

5. Недостаточное финансирование образования на уровне региона.

4.2. Здравоохранение.

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

1. Разобщенность информационных систем в сфере здравоохранения, отсутствие единых стандартов информационного взаимодействия и перекладывание ответственности на регионы

2. Постоянно меняющиеся и возрастающие требования к медицинским информационным системам, информационной совместимости подсистем Единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (далее – ЕГИСЗ)

3. Требования к защите медицинских и иных персональных данных, врачебной тайны

4. Низкая подготовка медицинского персонала, особенно на селе, в части информационно-телекоммуникационных технологий

5. Многоразовый ввод одинаковой информации

6. Сложности интеграции ЕГИСЗ и информационных систем Территориального фонда обязательного медицинского страхования

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе ЕГИСЗ и внедрения цифровых технологий и платформенных решений

2. Повышение уровня используемых медицинских технологий и организации предоставления медицинской помощи населению

3. Доступность цифровых сервисов посредством внедрения электронного документооборота, в том числе телемедицинских технологий, электронной записи к врачу, электронных рецептов

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

1. Различия в качестве предоставляемых медицинских сервисов на всей территории Российской Федерации вследствие цифрового неравенства

2. Нехватка компетенций медицинских работников для эффективного использования цифровых сервисов

4.3. Развитие городской среды.

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

1. Недостаточное финансовое обеспечение цифровой трансформации городской среды в регионе
2. Недостаток квалифицированных трудовых ресурсов
3. Разрозненность информационных систем, отсутствие возможности быстрой интеграции региональных систем с федеральными
4. Низкий и неоднородный уровень «цифровой зрелости» участников цифровой трансформации городской среды в регионе

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Повышение уровня вовлеченности жителей в вопросы управления своим домом, городом (селом)
2. Проведение цифровой трансформации отрасли, а также внедрение элементов умного города

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

1. Отсутствие инициативы со стороны собственников помещений многоквартирных домов.
2. Низкий уровень осведомленности населения о возможности использования государственной информационной системы жилищно-коммунального хозяйства (далее – ГИС ЖКХ)

4.4. Транспорт и логистика.

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

1. Высокая стоимость создания и обслуживания транспортной и дорожной инфраструктуры
2. Невыполнение планового расписания движения общественного транспорта, случаи задержки транспортных средств, обслуживающих население по регулярным маршрутам общественного транспорта
3. Ограниченная доступность получения пассажирами льгот на проезд в общественном транспорте

4. Отсутствие интеграции различных систем оплаты проезда, в том числе отдельными категориями граждан, на различных маршрутных сетях в муниципальном и межмуниципальном сообщении

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Обеспечение устойчивости и предсказуемости транспортной системы с учетом цифровизации процесса оказания транспортных услуг
2. Обеспечение сохранности автомобильных дорог

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

1. Увеличение сроков реализации ключевых инфраструктурных проектов
2. Неравномерное развитие транспортной инфраструктуры, которое обуславливает различие в стоимости реализации инфраструктурных проектов в разных районах региона
3. Низкая востребованность цифровых сервисов транспортной инфраструктуры вследствие цифрового неравенства и недостаточности цифровых компетенций граждан

4.5. Государственное управление.

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

1. Отсутствие возможности получения государственных и муниципальных услуг 24 часа в сутки семь дней в неделю без необходимости личного присутствия граждан, в том числе получения услуг в проактивном режиме
2. Гетерогенность информационных ресурсов и систем, используемых органами государственной власти
3. Дефицит кадров, обладающих компетенциями в области цифровой трансформации
4. Обеспечение эффективной информационной безопасности
5. Отсутствие достаточного уровня цифровой культуры у работников, вовлеченных в процессы трансформации организаций
6. Отсутствие единого стандарта обмена документами

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Внедрение цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления и оказания государственных и муниципальных услуг, в том числе в интересах населения и субъектов малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей

2. Обеспечение комфортного доступа граждан к предоставлению услуг в электронной форме, переход на взаимодействие в электронной форме при предоставлении государственных услуг в многофункциональных центрах (далее – МФЦ)

3. Повышение качества взаимодействия граждан и организаций с государственными органами, органами местного самоуправления, государственными и муниципальными учреждениями

4. Повышение уровня надежности и безопасности инфраструктуры обработки данных в государственном управлении

5. Реализация принципа однократной записи и многократного использования, удобный и управляемый доступ ко всем сведениям СКЗИ региона, обеспечение получения профильных выгрузок информации по всевозможным параметрам фильтрации за любой период времени

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

1. Социальная напряженность при неработоспособности технологической инфраструктуры предоставления государственных и муниципальных услуг (портала государственных услуг, МФЦ)

2. Неготовность отдельных категорий граждан к применению и развитию информационно-коммуникационных технологий

3. Нехватка специалистов, обладающих необходимыми цифровыми компетенциями

4. Критические отказы информационной инфраструктуры

5. Отставание законодательства и практики правоприменения от быстро меняющихся реалий цифровой экономики

4.6. Социальная сфера.

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

1. Отсутствие банков данных сведений, требующихся для назначения федеральных и региональных мер социальной поддержки в проактивном режиме

2. Сокращение численности населения региона

3. Территориально распределенная база данных и устаревшее программное обеспечение автоматизированной системы «Единый социальный регистр населения Ярославской области» (далее – АС ЕСРН ЯО) существенно затрудняют предоставление государственных услуг и межведомственное взаимодействие в электронной форме, интеграцию с федеральными информационными системами, включая интеграцию с Единой государственной информационной системой социального обеспечения (далее – ЕГИССО)

4. Отсутствие законченной системы, обеспечивающей дистанционное получение безработными гражданами всех государственных услуг в области содействия занятости населения

5. Отсутствие системы интеграции региональной информационной системы службы занятости населения с единой цифровой платформой в сфере занятости и трудовых отношений «Работа в России»

6. Невысокий уровень оснащённости органов службы занятости населения области цифровым оборудованием и цифровой инфраструктурой

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Необходимость обеспечения возможности удаленного получения государственных услуг посредством единой цифровой платформой в сфере занятости и трудовых отношений «Работа в России» в сочетании с офлайн-каналами предоставления государственных услуг. Необходимость осуществления персонализированного получения государственных услуг в области содействия занятости населения и бесшовного клиентского пути в процессе получения комплекса государственных услуг. Обеспечение омниканальности получения государственных услуг в области содействия занятости.

2. 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.

3. Переход на предоставление мер социальной поддержки на основании только заявления с выводом на ЕПГУ/РПГУ или проактивно.

4. Обеспечение в режиме реального времени дистанционного получения гражданами по вопросам функционирования органов государственной власти Ярославской области, уполномоченных на назначение и предоставление мер социальной защиты (поддержки), социальных услуг в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иных социальных гарантий.

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

1. Невозможность реализовать требования жесткой интеграции эксплуатируемой версии программного обеспечения АС ЕСРН ЯО с ЕГИССО.

2. Потеря квалифицированных кадров, задействованных в реализации проектов социальной сферы.

3. Отклонение от установленных сроков назначения мер социальной поддержки в связи с непредставлением необходимой для этого информации ведомствами различных форм собственности.

4. Недостаточный охват граждан социальными услугами.

5. Неготовность потребителей государственных услуг в области содействия занятости населения к переходу на получение государственных услуг в электронном виде.

6. Недоверие к внедрению цифровых технологий и сервисов

7. Неготовность административных команд к инновациям

4.7. Туризм.

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

1. Необходимость получения комплексной информации, характеризующей общеэкономическую ситуацию, которая определяет основные индикаторы развития сферы туризма

2. Необходимость анализа туристских ресурсов, домашних хозяйств как потребителей туристских продуктов, индустрии туризма, внутренней торговли туристскими услугами на административно-территориальном уровне

3. Отсутствие интегральных статистических данных в области развития туризма в регионе

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Продвижение туристического потенциала Ярославской области на внутреннем и внешнем рынках, повышение лояльности к территории среди потенциальных и реальных туристов, позиционирование Ярославии, как открытого для посещения региона, ориентированного на туристов и повышение узнаваемости бренда Ярославия;

2. Информирование и координация туристов с помощью Интернет-ресурсов, рассылки push-уведомлений и повышение узнаваемости бренда Ярославия;

3. Продвижение туристического потенциала Ярославской области на внутреннем и внешнем рынках;

4. Использование возможностей информационных технологий (Big Data) для управления интересами потенциальных туристов и продвижение туристического потенциала Ярославской области на внутреннем и внешнем рынках.

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

1. Риск нереализации цифровых проектов в сфере туризма в случае отсутствия денежных ассигнований

2. С учетом ускоренного развития цифровых технологий в мире риск потери актуальности цифровых проектов в случае затягивания их реализации

4.8. Строительство.

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

1. Недостаточное финансовое обеспечение цифровой трансформации в регионе
2. Низкий и разнородный уровень «цифровой зрелости» участников градостроительной деятельности
3. Недостаток квалифицированных трудовых ресурсов
4. Отсутствие качественных отечественных программных продуктов для технологии информационного моделирования (далее – ТИМ)
5. Разрозненность информационных систем, отсутствие возможности быстрой интеграции региональных систем с федеральными

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Изменение в результате применения нового технологического уклада не только облика отдельных секторов строительной сферы, но и повседневной жизни в целом, в том числе государственного управления, социальной сферы
2. Обеспечение взаимодействия всех участников строительного процесса для формирования единого информационного пространства в строительной сфере с целью эффективного управления развитием территории

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

1. Отсутствие должного уровня конфиденциальности исходных данных на платформе государственных сервисов
2. Длительные сроки формирования нормативной базы
3. Недостаточность средств региональных бюджетов для софинансирования
4. Сокращение времени прохождения рабочей документации по всем этапам жизненного цикла объектов капитального строительства и, как следствие, возможное ухудшение ее качества в связи с разрозненностью данных, содержащихся в различных информационных системах
5. Отсутствие планомерности в решении проблемы цифрового адаптирования граждан, аналоговых альтернатив сервисов и услуг, доступных форм обучения цифровым технологиям для всех групп населения, которые могут повлечь за собой низкую цифровую грамотность и проблемы использования цифровых технологий на всех этапах строительства

4.9. Промышленность.

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

1. Относительно низкая производительность труда на промышленных предприятиях

2. Несоответствие используемого программного обеспечения необходимому уровню информационной безопасности

3. Полная или частичная импортозависимость в части использования предприятиями программного обеспечения

4. Трудности взаимодействия предприятий по причине использования ими разных форматов данных

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Повышение производительности труда на промышленных предприятиях за счет внедрения инструментов цифровизации

2. Использование промышленными предприятиями отечественных программно-аппаратных комплексов и программного обеспечения

3. Формирование промышленными предприятиями цифровых паспортов в условиях относительно низкого уровня цифровой грамотности сотрудников предприятий

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

1. Завышенные ожидания от уровня материальной и кадровой готовности промышленных предприятий к цифровой трансформации

2. Недоверие к внедрению цифровых технологий и сервисов

3. Неготовность руководства промышленных предприятий к инновациям

4. Зависимость от конъюнктуры мировых товарных рынков в части разработки и внедрения отечественных ИТ-решений в реальный сектор экономики

5. Возникновение дополнительных расходов промышленных предприятий, связанных с внедрением инструментов цифровизации

4.10. Экология и природопользование.

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

1. Отсутствие эффективных цифровых инструментов для обеспечения органов исполнительной власти информацией о текущем и прогнозном состоянии окружающей среды.

2. Отсутствие электронного взаимодействия между федеральными и региональными органами исполнительной власти при исполнении субъектами РФ полномочий в сфере водных отношений в части регистрации разрешительной документации на пользование водными объектами.

3. Отсутствие эталонной базы данных. Данные хранятся в произвольном виде, не централизованы.

4. Недостаточная клиентоориентированность;

5. Недостаточный уровень достоверности, актуальности и полноты статистической информации;

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Автоматизация взаимодействия органов государственной власти и водопользователей, в том числе обеспечение автоматического согласования и заключения договора водопользования, его регистрации в Государственном водном реестре; обеспечение возможности автоматизированных расчетов водопользователей.

2. Планирование, анализ и мониторинг состояния лицензирования пользования недрами..

3. Обеспечить внесение сведений об объектах распределенного и нераспределенного фонда недр в отношении участков недр местного значения.

4. Повышение эффективности управления ООПТ, развитие экологического туризма.

5. Повышение качества работы операторов в сфере обращения ТКО / ТБО.

6. Повышение эффективности контрольно-надзорных мероприятий в области экологии и природопользования.

7. Оптимизация, автоматизация и совершенствование процессов и процедур при осуществлении полномочий Минприроды России и органов власти субъектов Российской Федерации в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов

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

1. Недоверие к массовому внедрению цифровых технологий и сервисов.

2. Неготовность административных команд к инновациям.

3. Отставание законодательства и практики правоприменения от быстро меняющихся реалий цифровой экономики.

4. Длительные сроки формирования нормативной базы.

5. Отсутствие планомерности в решении проблемы цифрового адаптирования граждан, аналоговых альтернатив сервисов и услуг, доступных форм обучения цифровым технологиям для всех групп населения, которые могут повлечь за собой низкую цифровую грамотность и проблемы использования цифровых технологий на всех этапах.

6. Критические отказы информационной инфраструктуры.

4.11. Культура.

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

1. Высокие плановые показатели и новые требования, связанные с развитием современных информационных технологий и информатизацией общества, предъявляемые к учреждениям культуры.

2. Наличие «цифрового разрыва» между государственными и муниципальными учреждениями культуры.

3. Недостаточный уровень оснащённости учреждений культуры необходимым цифровым оборудованием.

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Устранение неравенства в предоставлении доступа к музыкальным произведениям искусства мирового уровня между жителями крупных городов Российской Федерации и жителями Ярославской области.

2. Обеспечение сохранности книжных памятников Ярославской области.

3. Расширение спектра услуг для посетителей музеев Ярославской области с помощью информационных технологий.

4. Обеспечение сохранности музейного фонда Ярославской области.

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

1. Невозможность планировать показатель реализации проекта ввиду проведения мероприятий по результатам конкурсов Министерства культуры Российской Федерации.

2. Выход из строя действующего цифрового оборудования, необходимого для реализации мероприятий.

3. Зависимость проведения мероприятий по цифровизации от финансирования из федерального бюджета

4.12. Безопасность.

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

1. Создание цифровой платформы прогноза, осуществляемого с целью минимизации рисков, связанных с возникновением ЧС

2. Создание условий построения экосистемы обмена, накопления и глубокой аналитики данных

3. Трансформация процессов реагирования на ЧС за счет внедрения цифровых инструментов

4. Разработка современных многоуровневых механизмов информационной безопасности

5. Подготовка высококвалифицированных специалистов по ведению и анализу поступающей информации (кадровое обеспечение)

6. Обеспечение нормативно-правовой базы для взаимодействия подразделений МЧС России с субъектами Российской Федерации

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Повышение эффективности управления силами и средствами регионального уровня единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при предупреждении и ликвидации чрезвычайных ситуаций

2. Организация единого информационного пространства федерального и регионального уровней с целью оперативного решения задач РСЧС

3. Создание условий построения экосистемы обмена, накопления и глубокой аналитики данных

4. Изменение моделей оказания государственных услуг и назначения мер социальной поддержки

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

1. Длительность и несвоевременность принятия управленческих решений в связи с отсутствием информации в ключевых системах

2. Снижение доверия граждан при отсутствии своевременной обратной связи от госаппарата

4.13. Сельское хозяйство.

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

1. Отдаленность хозяйствующих субъектов от месторасположения органа исполнительной власти, что затрудняет подачу заявлений в бумажном виде

2. Недостаточное финансовое обеспечение цифровой трансформации в регионе;

3. Низкий и разнородный уровень «цифровой зрелости» участников сельскохозяйственной деятельности;

4. Недостаток квалифицированных трудовых ресурсов;

5. Недостаточный уровень достоверности, актуальности и полноты статистической информации.

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Повышение доступности государственных услуг

2. Повышение производительности труда на сельскохозяйственных предприятиях за счет внедрения инструментов цифровизации

3. Формирование сельскохозяйственными предприятиями электронных карт полей в условиях относительно низкого уровня цифровой грамотности сотрудников предприятий

4. Преодоление цифрового барьера при осуществлении промышленного рыболовства.

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

1. Возникновение дополнительных расходов сельскохозяйственных предприятий, связанных с внедрением инструментов цифровизации;

2. Неготовность руководства и сотрудников сельскохозяйственных и рыбохозяйственных предприятий к инновациям;

3. Нехватка специалистов, обладающих необходимыми цифровыми компетенциями.

4.14. Торговля и предпринимательство.

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

1. Распространение некачественной и контрафактной продукции (молочная продукция, упакованная вода, табак, товары легкой промышленности, обувь и т.д.)

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Борьба с незаконным оборотом продукции путем запуска системы прослеживания товаров от завода до конечного потребителя;

2. Гарантия подлинности товаров, приобретение потребителями товаров только легального и качественного производства.

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

1. Преодоление цифрового барьера между участниками оборота продукции различных форм собственности, в том числе находящимися в труднодоступных отдаленных местностях.

4.15. Молодежная политика.

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

1. Низкий уровень информированности молодежи о возможностях самореализации и мерах государственной поддержки на региональном и федеральном уровне;

2. Недостаточность эффективных цифровых инструментов для обеспечения административных процессов учреждений молодежной политики;
3. Повышенная нагрузка на специалистов работы с молодежью в результате работы с несколькими информационными системами и большим объемом данных, вводимых вручную;
4. Проблемы обработки больших данных и объективности данных, на основании которых принимаются управленческие решения, в результате отсутствия интегрированных информационных систем.

Вызовы (задачи) развития отрасли (направления):

1. Обеспечение поддержки принятия управленческих решений с помощью информационных систем;
2. Развитие современного инструментария формирования управленческих компетенций для принятия адресных управленческих решений на основе анализа данных;

Повышение информированности молодежи о возможностях развития и самореализации с использованием автоматизированных систем.

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

1. Нехватка компетенций специалистов, реализующих государственную молодежную политику, для эффективного использования цифровых сервисов;
2. Низкий уровень оснащенности муниципальных социальных учреждений молодежи цифровым оборудованием и цифровой инфраструктурой;
3. Неготовность отдельных категорий граждан к применению и развитию информационно-коммуникационных технологий.

5. Раздел «Взаимосвязь задач и проектов стратегии».

1. Образование и наука				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	Обеспечение поддержки принятия управленческих решений с помощью информационных систем	Система управления в образовательной организации (рекомендовано ФОИВ)	Образовательные организации; Органы государственной власти; Органы местного самоуправления	Повышение эффективности управления отраслью Сокращение времени на подготовку отчетности Доступ к электронному дневнику
2	Обеспечение интеграции между сервисами и образовательными платформами, содержащими цифровой образовательный контент, используемыми в образовательных организациях при реализации образовательных программ различного уровня	Библиотека цифрового образовательного контента (рекомендовано ФОИВ)	Обучающиеся; Родители (законные представители); Педагогические работники	Доступность образовательного контента, обеспечивающего освоение образовательных программ любого уровня и достоверность содержания Возможность проводить уроки с использованием современного цифрового образовательного контента, назначать задания с автоматической проверкой

3	Развитие современного инструментария принятия адресных управленческих решений, в том числе для формирования индивидуальных образовательных траекторий	Цифровое портфолио ученика (рекомендовано ФОИВ)	Обучающиеся; Родители (законные представители); Педагогические работники	Повышение возможностей формирования персональных образовательных траекторий обучающихся Формирование персонального портфолио, управление образовательной траекторией Полнота и системность информирования о достижениях и проблемах детей Повышение эффективности распределения ресурсов
4	Развитие современного инструментария принятия адресных управленческих решений, в том числе для формирования индивидуальных образовательных траекторий	Цифровой помощник ученика (рекомендовано ФОИВ)	Обучающиеся; Родители (законные представители); Педагогические работники	Повышение возможностей формирования персональных образовательных траекторий обучающихся Управление образовательной траекторией Повышение эффективности распределения ресурсов
5	Развитие современного инструментария принятия адресных управленческих решений, в том числе для формирования индивидуальных образовательных траекторий	Цифровой помощник родителя (рекомендовано ФОИВ)	Родители (законные представители); Обучающиеся	Повышение информированности родителей о возможностях формирования образовательных траекторий обучающихся с использованием автоматизированных систем Управление образовательной траекторией

				<p>Расширение возможностей формирования образовательных траекторий обучающихся с использованием автоматизированных систем</p> <p>Повышение эффективности распределения ресурсов</p>
6	<p>Развитие современного инструментария принятия адресных управленческих решений, в том числе для формирования индивидуальных образовательных траекторий</p>	<p>Цифровой помощник учителя (рекомендовано ФОИВ)</p>	<p>Педагогические работники; Обучающиеся</p>	<p>Создание условий для развития профессиональных компетенций педагогических работников</p> <p>Доступ к услуге повышения квалификации через общефедеральную цифровую платформу для развития профессиональных компетенций педагогических работников</p> <p>Повышение качества получаемых образовательных услуг</p> <p>Повышение качества образования за счет создания условий для современного повышения квалификации педагогов</p>
7	<p>Создание условий для формирования управленческих компетенций для принятия решений на основе анализа данных</p>	<p>Цифровая школа руководителя образовательной организации</p>	<p>Исполнительные органы государственной власти субъекта РФ</p>	<p>Формирование проактивного мышления управленческих кадров</p> <p>Повышение качества образования за счет эффективных управленческих практик</p>

8	Развитие современного инструментария принятия адресных управленческих решений, в том числе для формирования индивидуальных образовательных траекторий	Цифровой профиль образовательной организации	Исполнительные органы государственной власти субъекта РФ	<p>Повышение эффективности управления ресурсами</p> <p>Получение персонализированных рекомендаций</p> <p>Полнота и системность информирования о достижениях и проблемах детей</p> <p>Повышение эффективности распределения ресурсов</p>
2. здравоохранение				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе ЕГИСЗ и внедрения цифровых технологий и платформенных решений	Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ) (рекомендовано ФОИВ)	Государственные компании и организации Население	<p>Однократный ввод и многократное использование информации, повышение преемственности медицинской помощи, снижение количества медицинских ошибок, оптимизация затрат на лечение</p> <p>Повышение доступности и качества медицинской помощи</p>

2	Повышение уровня используемых медицинских технологий и организации предоставления медицинской помощи населению	Надежная инфраструктура в сфере здравоохранения (рекомендовано ФОИВ)	Организации - Деятельность в области здравоохранения Занятые в сфере (отрасли) - Деятельность в области здравоохранения Жители регионов	Однократный ввод и многократное использование информации, повышение преемственности медицинской помощи, снижение количества медицинских ошибок, оптимизация затрат на лечение Повышение доступности и качества медицинской помощи
3	Доступность цифровых сервисов посредством внедрения электронного документооборота, в том числе телемедицинских технологий, электронной записи к врачу, электронных рецептов	Управление на данных скорой помощью, потоками пациентов и лекарственным обеспечением (рекомендовано ФОИВ)	Организации - Деятельность в области здравоохранения Занятые в сфере (отрасли) - Деятельность в области здравоохранения Жители регионов	Однократный ввод и многократное использование информации, повышение преемственности медицинской помощи, снижение количества медицинских ошибок, оптимизация затрат на лечение Повышение доступности и качества медицинской помощи
4	Повышение эффективности функционирования системы здравоохранения путем создания механизмов взаимодействия медицинских организаций на основе ЕГИСЗ и внедрения цифровых	Создание медицинских платформенных решений федерального уровня (ВИМИС) (рекомендовано ФОИВ)	Государственные компании и организации Население	Однократный ввод и многократное использование информации, повышение преемственности медицинской помощи, снижение количества медицинских ошибок, оптимизация затрат на лечение Повышение доступности и качества медицинской помощи

	технологий и платформенных решений			
3. Развитие городской среды				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	Проведение цифровой трансформации отрасли, а также внедрение элементов умного города	Новый умный дом (Формирование платформы цифрового ЖКХ на базе модернизированной ГИС ЖКХ) (рекомендовано ФОИВ)	Жители регионов Городские жители Сельские жители Государственные компании и организации Организации - Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха Организации - Водоснабжение, водоотведение Организации - Организация сбора и утилизации отходов,	Прозрачность управления домом, оплаты услуг, направления заявок и обращений Оптимизация взаимодействия с управляющими и ресурсоснабжающими организациями Повышение качества информации Снижение административной нагрузки в случаях, когда граждане обращаются в органы государственного жилищного надзора, минуя управляющие организации

			<p>деятельность по ликвидации загрязнений</p> <p>Организации - Предоставление прочих видов услуг</p>	
2	<p>Повышение уровня вовлеченности жителей в вопросы управления своим домом, городом (селом)</p>	<p>Платформа «Решаем вместе» (рекомендовано ФОИВ)</p>	<p>Городские жители</p> <p>Сельские жители</p> <p>Жители удаленных территорий</p>	<p>Оперативность в рассмотрении обращений органами государственной власти Ярославской области и органами местного самоуправления муниципальных образований Ярославской области (далее – органы местного самоуправления)</p> <p>Контроль за рассмотрением обращения</p> <p>Участие в формировании общественного мнения</p> <p>Выражение мнения по вопросам развития общества и территории</p>
3	<p>Проведение цифровой трансформации отрасли, а также внедрение элементов умного города</p>	<p>Внедрение в городскую среду цифровых технологий для туристов</p>	<p>Туристы (внутренние)</p> <p>Организации - Деятельность в области спорта, организации досуга и развлечений</p> <p>Занятые в сфере (отрасли) -</p>	<p>Содействие развитию самостоятельного туризма, внедрение новых технологий позитивно отразится на формировании комфортной городской среды, способствуя развитию городского туризма</p> <p>Направления внедрения цифровых технологий в туристскую городскую среду включают: онлайн-сервисы с персональными рекомендациями; портативные гаджеты для синхронного перевода;</p>

			Деятельность в области спорта	сервисы совместного потребления; умную систему навигации в городе, адаптивную к иностранным языкам; бесплатный высокоскоростной интернет в общественных местах; использование мультимедийных технологий и различных гид-приложений в музеях Разработка туристических продуктов для реализации в новой цифровой среде, раскрывающих потенциал и возможности дестинаций
4. Транспорт и логистика				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	Обеспечение устойчивости и предсказуемости транспортной системы с учетом цифровизации процесса оказания транспортных услуг Повышение уровня доступности получения пассажирами льгот по проезду в общественном транспорте	Проект «Зеленый цифровой коридор пассажира»	Население; Организации - Транспорт (кроме трубопроводного); Федеральные органы государственной власти; Исполнительные органы государственной власти	Увеличение средней скорости перемещения в общественном транспорте, осуществляющем перевозки пассажиров в городском, пригородном, междугородном сообщении в пределах региона Сокращение времени ожидания гражданами общественного транспорта, осуществляющего перевозки пассажиров в городском, пригородном, междугородном сообщении в пределах региона

			субъектов Российской Федерации.	Использование пассажиром внутри региона единого цифрового инструмента оплаты проезда на городских, пригородных и междугородных маршрутах пассажирского транспорта всех видов без документов и без наличных средств Применение для отдельных категорий граждан льгот при оплате проезда в общественном транспорте всех видов Повышение мобильности граждан при осуществлении поездок общественным транспортом
2	Обеспечение сохранности автомобильных дорог	Общесистемные меры развития дорожного хозяйства Ярославской области	Граждане РФ Исполнительные органы государственной власти субъекта РФ	Повышение безопасности дорожного движения Поступление в областной бюджет доходов от выдачи разрешений на передвижение крупногабаритных и (или) тяжеловесных транспортных средств, а также возмещения ущерба, причиняемого такими транспортными средствами автомобильным дорогам
5. Государственное управление				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	Обеспечение комфортного доступа граждан к предоставлению услуг в	Перевод массовых социально значимых государственных и	Население	Обеспечение комфортного доступа граждан к предоставлению услуг в электронной форме, переход на взаимодействие в электронной форме

	электронной форме, переход на взаимодействие в электронной форме при предоставлении государственных услуг в МФЦ	муниципальных услуг в электронный вид (рекомендовано ФОИВ)	<p>Коммерческие организации</p> <p>Крупный бизнес (публичные и частные компании)</p> <p>Малый и средний бизнес</p> <p>Индивидуальные предприниматели</p> <p>Самозанятые граждане</p> <p>Государственные компании и организации</p>	<p>при предоставлении государственных услуг в МФЦ</p> <p>Повышение качества информационного взаимодействия между органами власти, участвующими в процессах предоставления услуг</p> <p>Повышение информационной открытости и прозрачности деятельности органов исполнительной власти Ярославской области и органов местного самоуправления</p>
2	Повышение качества взаимодействия граждан и организаций с государственными органами, органами местного самоуправления, государственными и муниципальными учреждениями	Платформа обратной связи (рекомендовано ФОИВ)	Жители регионов	<p>Повышение качества взаимодействия граждан и организаций с государственными органами, органами местного самоуправления</p> <p>Сокращение сроков рассмотрения сообщений и обращений граждан</p>

3	Внедрение цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления и оказания государственных и муниципальных услуг, в том числе в интересах населения и субъектов малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей	Государственная информационная система «Типовое облачное решение по автоматизации контрольной (надзорной) деятельности»	Коммерческие организации; Индивидуальные предприниматели; Федеральные органы государственной власти; Исполнительные органы государственной власти субъектов Российской Федерации; Органы местного самоуправления; Население	Повышение уровня безопасности и устранение избыточной административной нагрузки на субъекты предпринимательской деятельности
4	Повышение уровня надежности и безопасности инфраструктуры обработки данных в государственном управлении	Создание цифровой платформы «Гостех» (рекомендовано ФОИВ)	Исполнительные органы государственной власти субъекта РФ	Обеспечение высокого уровня надежности, безопасности и масштабируемости при разработке систем и сервисов оказания государственных услуг
5	Внедрение цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления и оказания	Развитие систем электронного документооборота органов государственной	Исполнительные органы государственной власти субъекта РФ	Повышение эффективности функционирования, снижение трудовых, временных и материальных затрат органов государственной власти, органов местного самоуправления, бюджетных подведомственных учреждений, связанных с

	государственных и муниципальных услуг, в том числе в интересах населения и субъектов малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей Повышение качества принятия управленческих решений	власти Ярославской области и органов местного самоуправления муниципальных образований области		организацией делопроизводства и документооборота
6	Реализация принципа однократной записи и многократного использования, удобный и управляемый доступ ко всем сведениям СКЗИ региона, обеспечение получения профильных выгрузок информации по всевозможным параметрам фильтрации за любой период времени	Перевод ручного учета криптографических средств защиты в Правительстве ЯО в автоматизированную систему управления учета средств криптографической защиты информации (СКЗИ)	Исполнительные органы государственной власти субъекта РФ	Создание прозрачной схемы управления СКЗИ Достоверный, своевременный качественный учет СКЗИ в учреждении Получение доступных выгрузок по различным параметрам Единый консолидированный учет СКЗИ во всех государственных учреждениях в области

7	Внедрение цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления и оказания государственных и муниципальных услуг, в том числе в интересах населения и субъектов малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей	Создание единой системы предоставления государственных и муниципальных услуг	Федеральные органы государственной власти Исполнительные органы государственной власти субъектов Российской Федерации Органы местного самоуправления Коммерческие организации Некоммерческие организации Государственные компании и организации Население	Повышение качества информационного взаимодействия между органами власти, участвующими в процессах предоставления услуг Повышение информационной открытости и прозрачности деятельности органов исполнительной власти Ярославской области и органов местного самоуправления
8	Повышение уровня надежности и безопасности инфраструктуры обработки данных в государственном управлении	Импортозамещение программного обеспечения в ОИВ ЯО	Исполнительные органы государственной власти субъекта РФ	Повышение уровня надежности и безопасности инфраструктуры обработки данных в государственном управлении
6. Социальная сфера				

№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	<p>Необходимость обеспечения возможности удаленного получения государственных услуг посредством единой цифровой платформой в сфере занятости и трудовых отношений «Работа в России» в сочетании с офлайн-каналами предоставления государственных услуг</p> <p>Необходимость осуществления персонифицированного получения государственных услуг в области содействия занятости населения и бесшовного клиентского пути в процессе получения комплекса государственных услуг</p> <p>Обеспечение омниканальности получения</p>	<p>СЗН 2.0 (Модернизации государственной службы занятости населения) (рекомендовано ФОИВ)</p>	<p>Коммерческие организации;</p> <p>Индивидуальные предприниматели;</p> <p>Граждане старше 16 лет</p>	<p>Поэтапное обеспечение функционирования новой модели центров занятости населения – современных кадровых центров, оперативно и проактивно действующих в отношении рисков безработицы и неэффективной занятости, содействующих реализации профессионального потенциала граждан и удовлетворению потребности работодателей в кадровых ресурсах</p> <p>Подбор необходимых работников</p>

	государственных услуг в области содействия занятости			
2	Обеспечение единых стандартов оказания мер социальной поддержки на федеральном, региональном, муниципальном уровнях посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений	Использование подсистемы установления и выплат мер социальной защиты (поддержки) Единой государственной информационной системы социального обеспечения для оказания государственных услуг	Население	Сокращение сроков назначения мер социальной поддержки Сокращение количества документов, предоставляемых для назначения мер социальной поддержки
3	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» (рекомендовано ФОИВ)	Население	Обеспечение межведомственного взаимодействия государственных органов и организаций в электронном виде, необходимого для исключения сбора гражданами документов на бумажных носителях Сокращение времени предоставления государственных услуг
4	Обеспечение в режиме реального времени дистанционного получения гражданами по вопросам	Создание информационной системы «Единый контакт – центр	Организации - Деятельность в области социальных услуг.	Обеспечение прозрачности информации о льготах

	<p>функционирования органов государственной власти Ярославской области, уполномоченных на назначение и предоставление мер социальной защиты (поддержки), социальных услуг в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иных социальных гарантий</p>	<p>взаимодействия с гражданами» (рекомендовано ФОИВ)</p>	<p>Население</p>	<p>Повышение информированности граждан о государственных мерах социальной поддержки благодаря проактивному информированию</p>
5	<p>Изменение моделей оказания государственных услуг и назначения мер социальной поддержки</p>	<p>Модернизация автоматизированной информационной системы «Единый социальный регистр населения Ярославской области» на основе централизованной базы данных</p>	<p>Исполнительные органы государственной власти субъекта РФ</p>	<p>Обеспечение экстерриториального принципа оказания государственных услуг</p>
7. Туризм				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта

1	Продвижение туристического потенциала Ярославской области на внутреннем и внешнем рынках, повышение лояльности к территории среди потенциальных и реальных туристов, позиционирование Ярославии, как открытого для посещения региона, ориентированного на туристов и повышение узнаваемости бренда Ярославия	Туризм в цифре	Туристы (внутренние) Жители регионов	Узнаваемость Ярославской области, возможность своевременно и быстро получать информацию о новых туристических продуктах
2	Информирование и координация туристов с помощью Интернет-ресурсов, рассылки push-уведомлений и повышение узнаваемости бренда Ярославия	Цифровой гид	Туристы (внутренние) Жители регионов	Адресное направление информации индивидуальным туристам, лицам с ограниченными возможностями здоровья Преимущество в виде отсутствия сезонности и риска зависимости от человеческого фактора
3	Продвижение туристического потенциала Ярославской области на внутреннем и внешнем рынках	Перевод услуги аттестации гидов в цифровой формат	Занятые в сфере (отрасли) - Деятельность в области спорта, Занятые в сфере	Получение официального разрешения на осуществление экскурсионной деятельности Занесение в Реестр гидов

			(отрасли) досуга и развлечений	
4	Использование возможностей информационных технологий (Big Data) для управления интересами потенциальных туристов и продвижение туристического потенциала Ярославской области на внутреннем и внешнем рынках	Использование Big Data для анализа структуры туристического потока	Органы исполнительной власти субъектов РФ	<p>Возможность оценивать не только количество туристов, посетивших регион или город, но и доходы региона от туристической отрасли, ранжировать их по социально-демографическим параметрам туристов, их домашним странам и регионам</p> <p>Определение по результатам анализа получаемых от туризма доходов целевых туристических мест и формирование портрета туристов, которых необходимо привлекать в регион</p> <p>Возможность оценивать долю туристической отрасли в экономике региона, находить точки притяжения туристов, развивать новые направления и формировать новые туристические продукты</p>
8. Строительство				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	Изменение в результате применения нового технологического уклада не только облика отдельных секторов строительной	Развитие применения Технологии информационного моделирования (ТИМ) на всех этапах	Организации – Государственное управление и обеспечение военной безопасности;	Повышение информационной открытости и прозрачности деятельности органов исполнительной власти Ярославской области.

	<p>сферы, но и повседневной жизни в целом, в том числе государственного управления, социальной сферы</p> <p>Обеспечение взаимодействия всех участников строительного процесса для формирования единого информационного пространства в строительной сфере с целью эффективного управления развитием территории</p>	<p>жизненного цикла ОКС и инфраструктуры</p>	<p>социальное обеспечение</p> <p>Государственные компании и организации.</p> <p>Организации – Строительство</p> <p>Организации – деятельности в области архитектуры и проектирования</p> <p>Занятые в сфере (отрасли) – Высшее образование</p> <p>Занятые в сфере (отрасли) – Образование дополнительное</p>	<p>Повышение качества информационного взаимодействия между органами власти, участвующими в процессах.</p> <p>Оптимизация предоставления услуг градостроительной деятельности.</p> <p>Повышение уровня контроля, качества и безопасности реализации строительного процесса.</p> <p>Формирование, накопление, хранение и предоставление данных в градостроительной сфере согласно нормам, регламентированным Градостроительным кодексом Российской Федерации.</p>
2	<p>Изменение в результате применения нового технологического уклада не только облика отдельных секторов строительной сферы, но и повседневной жизни в целом, в том числе государственного</p>	<p>Создание цифровой вертикали градостроительных решений (пространственного развития)</p>	<p>Организации – Деятельности в области архитектуры и проектирования</p> <p>Организации – Строительство</p>	<p>Повышение информационной открытости и прозрачности деятельности органов исполнительной власти Ярославской области.</p> <p>Повышение качества информационного взаимодействия между органами власти, участвующими в процессах.</p>

	<p>управления, социальной сферы</p> <p>Обеспечение взаимодействия всех участников строительного процесса для формирования единого информационного пространства в строительной сфере с целью эффективного управления развитием территории</p>		<p>Организации – Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение</p> <p>Государственные компании и организации</p>	<p>Оптимизация предоставления услуг градостроительной деятельности.</p> <p>Повышение уровня контроля, качества и безопасности реализации строительного процесса.</p> <p>Формирование, накопление, хранение и предоставление данных в градостроительной сфере согласно нормам, регламентированным Градостроительным кодексом Российской Федерации.</p>
3	<p>Изменение в результате применения нового технологического уклада не только облика отдельных секторов строительной сферы, но и повседневной жизни в целом, в том числе государственного управления, социальной сферы</p> <p>Обеспечение взаимодействия всех участников строительного процесса для формирования единого информационного</p>	<p>Развитие цифровой вертикали экспертизы</p>	<p>Организации – деятельность в области архитектуры и проектирования.</p> <p>Организации – Строительство</p> <p>Организации – Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение</p>	<p>Сокращение сроков проведения процедуры экспертизы проектно-сметной документации и результатов инженерных изысканий.</p> <p>Значительное сокращение бюджетных расходов на разработку и интеграцию систем управления экспертизой за счет работы в едином облачном программном обеспечении.</p>

	пространства в строительной сфере с целью эффективного управления развитием территории		Государственные компании и организации	
9. Промышленность				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	Повышение производительности труда на промышленных предприятиях за счет внедрения инструментов цифровизации Формирование промышленными предприятиями цифровых паспортов в условиях относительно низкого уровня цифровой грамотности сотрудников предприятий	Формирование на платформе ГИСП цифровых паспортов промышленных предприятий (рекомендовано ФОИВ)	Крупный бизнес (публичные и частные компании) Государственные компании и организации Малый и средний бизнес	Получение льгот, систематизация представления отчетной информации

2	Использование промышленными предприятиями отечественных программно-аппаратных комплексов и программного обеспечения	Поддержано проектов по внедрению отечественных программно-аппаратных комплексов и программного обеспечения на предприятиях региона	Крупный бизнес (публичные и частные компании)	Оптимизация производственных процессов на предприятиях за счет внедрения цифровых и технологических решений
10. Экология и природопользование				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	Автоматизация взаимодействия органов государственной власти и водопользователей, в том числе обеспечение автоматического согласования и заключения договора водопользования, его регистрации в Государственном водном реестре; обеспечение возможности автоматизированных	"Моя Вода" (рекомендовано ФОИВ)	Федеральные органы государственной власти Исполнительные органы государственной власти субъектов РФ Коммерческие организации Крупный бизнес (публичные и частные компании)	Автоматизация процесса заключения договоров водопользования

	расчетов водопользователей.		Малый и средний бизнес Индивидуальные предприниматели Население	
2	Планирование, анализ и мониторинг состояния лицензирования пользования недрами. Обеспечить внесение сведений об объектах распределенного и нераспределенного фонда недр в отношении участков недр местного значения.	Федеральная государственная информационная система «Автоматизированная система лицензирования недропользования» (ФГИС «АСЛН»)	Государственные компании и организации Организации - Добыча энергетических ресурсов (уголь, нефть, газ)	Централизованная база данных. Автоматизированна реализация государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии полезных ископаемых. ГИС «АСЛН» содержит все материалы по лицензированию права пользования недрами, сведения об участках недр, электронные копии протоколов ГКЗ/ТКЗ и ЦКР/ТКР, включает данные статистической отчетности недропользователей о выполнении условий пользования недрами и обеспечивает ее электронный сбор.
3	Повышение эффективности управления ООПТ, развитие экологического туризма.	Система управления ООПТ	Государственные компании и организации	Формирование единого кадастра ООПТ региона; Автоматизация анализа развития экологического туризма на ООПТ;

			<p>Организации - Сельское хозяйство и охота</p> <p>Организации - Образование дополнительное</p> <p>Туристы (внутренние) Иностранные туристы</p> <p>Занятые в сфере (отрасли) - Сельское хозяйство и охота</p> <p>Население</p>	<p>Ввод электронных разрешений для граждан и автоматизация платы за посещение ООПТ через портал;</p> <p>Автоматизация расчёта антропогенной нагрузки и поддержка принятия решений по перераспределению потоков туристов;</p> <p>Создание платформы по работе с местными жителями с целью включения в проекты развития экотуризма на ООПТ.</p>
4	Повышение качества работы операторов в сфере обращения ТКО / ТБО.	Система контроля качества обращения ТКО/ТБО	<p>Государственные компании и организации</p> <p>Организации - Организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений</p> <p>Занятые в сфере (отрасли) - Организация сбора и утилизации отходов,</p>	<p>Оборудование датчиков цифрового контроля объектов обращения с отходами, мусоровозы, контейнеры;</p> <p>Автоматизированный контроль качества работы регионального оператора в части вывоза мусора с контейнерных площадок;</p> <p>Контроль отклонений в работе регионального оператора.</p>

			деятельность по ликвидации загрязнений Население	
5	Повышение эффективности контрольно-надзорных мероприятий в области экологии и природопользования.	Внедрение платформы региональной контрольно-надзорной деятельности в сфере экологии на базе TOP КНД	Государственные компании и организации Коммерческие организации Индивидуальные предприниматели Население	Перевод документов, составляемых при проведении контрольных мероприятий и их результатов в электронный вид; Дистанционное проведение контрольно-надзорной деятельности, в том числе с использованием чек-листов в электронном виде; Снижение нагрузки на бизнес.
6	Оптимизация, автоматизация и совершенствование процессов и процедур при осуществлении полномочий Минприроды России и органов власти субъектов Российской Федерации в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов.	Федеральная Государственная информационная система «Государственный охотхозяйственный реестр»	Государственные компании и организации Организации - Сельское хозяйство и охота Занятые в сфере (отрасли) - Сельское хозяйство и охота Граждане в возрасте 18-24 года	Единый источник информации. Скорость получения необходимых данных. Скорость принятия управленческих решений.

			Граждане в возрасте 25-34 года Граждане в возрасте 35-59 лет Граждане в возрасте 60 лет и старше	
11. Культура				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	<p>Устранение неравенства в предоставлении доступа к музыкальным произведениям искусства мирового уровня между жителями крупных городов Российской Федерации и жителями Ярославской области.</p> <p>Обеспечение сохранности книжных памятников Ярославской области.</p> <p>Расширение спектра услуг для посетителей музеев Ярославской области с</p>	<p>Цифровизация услуг и формирование информационного пространства в сфере культуры («Цифровая культура»)</p>	Жители регионов	<p>Получение доступа жителей Ярославской области к лучшим музыкальным произведениям.</p> <p>Получение доступа пользователей библиотек Ярославской области к электронным версиям книжных памятников Ярославского края</p> <p>Получение возможности современного формата взаимодействия с произведениями искусства и музейными предметами с помощью мультимедиа-гидов на основе цифровой платформы «Артефакт»</p>

	помощью информационных технологий			
2	Обеспечение сохранности музейного фонда Ярославской области	Оцифровка музейного фонда	Жители регионов	Получение доступа к информации о музейных предметах, хранящихся в музеях Ярославской области
12. Безопасность				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	<p>1. Повышение эффективности управления силами и средствами регионального уровня единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций при предупреждении и ликвидации чрезвычайных ситуаций;</p> <p>2. Организация единого информационного пространства федерального и регионального уровней с</p>	Создание и развитие "Озера данных" регионального уровня в рамках РСЧС	<p>Федеральные органы государственной власти;</p> <p>Исполнительные органы государственной власти субъектов Российской Федерации;</p> <p>Органы местного самоуправления;</p> <p>Государственные компании и организации;</p> <p>Некоммерческие организации;</p>	<p>Увеличение точности и оперативности отражения вероятности возникновения и развития чрезвычайной ситуации. Своевременное оповещение о чрезвычайных ситуациях. Повышение эффективности управления силами и средствами при ликвидации чрезвычайной ситуации Увеличение точности и оперативности отражения вероятности возникновения и развития чрезвычайной ситуации. Своевременное оповещение о чрезвычайных ситуациях Увеличение точности и оперативности отражения вероятности возникновения и развития чрезвычайной ситуации. Своевременное оповещение о чрезвычайных ситуациях. Повышение эффективности управления силами и средствами при ликвидации чрезвычайной ситуации</p>

	целью оперативного решения задач РСЧС; 3. Создание условий построения экосистемы обмена, накопления и глубокой аналитики данных		Население	
2	Изменение моделей оказания государственных услуг и назначения мер социальной поддержки	Цифровизация процесса оказания финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (рекомендовано ФОИВ)	Население, пострадавшее в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.	Сокращение сроков принятия решения о предоставлении социальных услуг Сокращение количества документов, предоставляемых для назначения мер социальной поддержки
13. Сельское хозяйство				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	Повышение производительности труда на сельскохозяйственных	Оцифровка контуров полей для создания электронного контура	Государственные компании и организации	1. Централизованная база данных 2. Получение электронных карт полей хозяйств региона

	<p>предприятиях за счет внедрения инструментов цифровизации;</p> <p>Формирование сельскохозяйственными предприятиями электронных карт полей в условиях относительно низкого уровня цифровой грамотности сотрудников предприятий</p>	<p>поля в информационной системе о землях сельскохозяйственного назначения с целью получения электронных карт полей хозяйств региона.</p>	<p>Организации - Сельское хозяйство</p>	<p>3. Повышение качества информационного взаимодействия между органами власти и сельскохозяйственными товаропроизводителями.</p>
14. Торговля и предпринимательство				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	<p>Борьба с незаконным оборотом продукции</p> <p>Гарантия подлинности товаров, приобретение потребителями товаров только легального и качественного производства</p>	<p>Цифровая маркировка товаров средствами идентификации («Честный ЗНАК»)</p>	<p>Граждане РФ, Малый и средний бизнес, Государственные компании и организации</p>	<p>Приобретение только легального и качественного товара</p> <p>Рост выручки за счет вытеснения с рынка нелегальной продукции</p> <p>Оптимизация процессов и снижение издержек</p> <p>Защита бренда добросовестного производителя</p> <p>Повышение прозрачности рынка товаров</p> <p>Снижение доли фальсификата и контрафактной продукции</p>

				Рост собираемости налогов и таможенных платежей
15. Молодежная политика				
№ п/п	Задача отрасли	Наименование проекта	Бенефициар проекта	Выгоды для бенефициара проекта
1	Обеспечение поддержки принятия управленческих решений с помощью информационных систем, развитие современного инструментария формирования управленческих компетенций для принятия адресных управленческих решений на основе анализа данных	Внедрение инструментария АИС «Молодежь России»	Государственные и муниципальные учреждения молодежи Молодежь от 14 до 35 лет	Повышение эффективности управления отраслью Сокращение времени на подготовку отчетности Повышение эффективности распределения ресурсов Повышение информированности молодежи о возможностях развития и самореализации
2	Повышение информированности молодежи о возможностях развития и самореализации с использованием	Навигатор возможностей	Молодежь от 14 до 35 лет	Повышение информированности молодежи о возможностях развития и самореализации

	автоматизированных систем		Специалисты государственных муниципальных учреждений молодежи	и	Создание условий для развития профессиональных компетенций специалистов по работе с молодежью
--	---------------------------	--	---	---	---

6. Раздел «Проекты развития отрасли».

1. Образование и наука						
№ п/п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	Система 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 2030 года / Внедрение пилотного типового решения (бесплатно для региона), доработка региональных решений без фед.финансирования	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.	Использование сервиса субъектом Российской Федерации.
2	Библиотека цифрового	Формирование эффективной	До 2030 года, далее постоянно /	Сервис, позволяющий	Облачные технологии.	Использование сервиса субъектом

	<p>образовательного контента (рекомендовано ФОИВ)</p>	<p>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>Внедрение пилотного типового решения (бесплатно для региона) так и самостоятельные решения</p>	<p>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>Российской Федерации.</p>
--	---	--	---	---	--	------------------------------

3	Цифровое портфолио ученика (рекомендовано ФОИВ)	<p>Формирование эффективной системы выявления, развития и поддержки талантов у обучающихся;</p> <p>Создание условий для воспитания гармонично развитой и социально ответственной личности;</p> <p>Достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей экономики, социальной сферы;</p> <p>Увеличение вложений в отечественные решения в сфере ИТ;</p> <p>Увеличение доли массовых социально значимых услуг, доступных в электронном виде;</p>	<p>До 2030 года /</p> <p>Внедрение пилотного типового решения (бесплатно для региона), доработка региональных решений без фед. финансирования</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;</p> <p>Формирование цифрового портфолио ученика будет осуществляться с согласия родителей (законных представителей) обучающихся</p>	Системы распределенного реестра.	Использование сервиса субъектом Российской Федерации.
---	---	--	---	--	----------------------------------	---

		Охват всех уровней общего образования, а также среднего профессионального образования				
4	Цифровой помощник ученика (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 2030 года / Внедрение пилотного типового решения (бесплатно для региона), доработка региональных решений без фед. финансирования	Сервис, позволяющий с учетом подборки верифицированного цифрового образовательного контента выстраивать индивидуальный план обучения в соответствии с интересами и способностями обучающегося, а также управлять образовательной траекторией в соответствии с уровнем подготовки и интересами	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.	Использование сервиса субъектом Российской Федерации.

5	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 2030 года / Внедрение пилотного типового решения (бесплатно для региона), доработка региональных решений без фед. финансирования	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.	Использование сервиса субъектом Российской Федерации.
6	Цифровой помощник учителя	Формирование эффективной системы выявления,	До 2030 года / Внедрение пилотного типового решения	Сервис, автоматизирующий проверку	Системы поддержки принятия решений,	Использование сервиса субъектом

	(рекомендовано ФОИВ)	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	(бесплатно для региона), доработка региональных решений без фед. финансирования	домашних заданий и планирование 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	рекомендательные системы; Компьютерное зрение; Распознавание и синтез речи; Обработка естественного языка, анализ текстов; Машинный перевод; Генерация текстов; Поиск аномалий; Анализ временным рядом.	Российской Федерации.
--	-------------------------	--	---	--	--	-----------------------

7	Цифровая школа руководителя образовательной организации	Повышение цифровой компетентности руководителей образовательных организаций. Снижение дефицитов в осуществлении цифровой трансформации деятельности образовательной организации.	До 2024 года / Проект реализуется за счет средств регионального бюджета и (или) внебюджетных источников	Проект направлен на реализацию: - повышения квалификации руководителей образовательных организаций по вопросам формирования цифровой компетентности и реализации процессов цифровой трансформации образовательной организации; - различных форм методического сопровождения руководителей образовательных организаций по переносу приобретенных компетенций в практику образовательных организаций; -	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы	Регион – исполнитель проекта
---	---	--	---	---	--	------------------------------

				адресной поддержки управленческих команд по вопросам создания и реализации программ цифровой трансформации деятельности образовательных организаций.		
8	Цифровой профиль образовательной организации	Повышение качества образования за счет эффективных управленческих решений, принимаемых на основе аналитических данных об образовательной организации	До 2024 года / Проект реализуется за счет средств регионального бюджета и (или) внебюджетных источников	Сервис, формирующий цифровой профиль каждой образовательной организации, опираясь на который руководитель сможет принимать основанные на большом количестве данных управленческие решения. Цифровой профиль – это визуализированный набор	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы	Регион – исполнитель проекта

				<p>разнообразных данных об образовательной организации, полученных из различных источников: ГИС «Система образования Ярославской области», ГИС ГИА, данные олимпиад, данные иных региональных исследований и мониторингов. Когнитивно-компьютерная графика, отражающая результаты измерения качества образования, не только покажет сильные и слабые стороны образовательной организации, но и «подскажет» точки</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				приложения сил для повышения результатов деятельности		
2. Здоровоохранение						
№ п/ п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
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	До 2024 года / Федеральное финансирование (предоставление регионам субсидий)	В результате цифровизации здравоохранения гражданам обеспечена доступность цифровых сервисов посредством внедрения электронного документооборота, в том числе телемедицинских технологий, электронной записи к врачу, электронных	Не применяются	Регион – исполнитель проекта

		<p>платформенных решений, формирующих единый цифровой контур здравоохранения.</p>		<p>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 для решения следующих задач: - управления отраслью, - осуществления медицинской деятельности в соответствии со</p>		
--	--	---	--	--	--	--

				стандартами и клиническими рекомендациями, - обеспечения экономической эффективности сферы здравоохранения, - управления персоналом и кадрового обеспечения, - обеспечения эффективного управления цифровой инфраструктурой, - контрольно-надзорной деятельности		
2	Надежная инфраструктура в сфере здравоохранения (рекомендовано ФОИВ)	«Оснащение медицинских работников АРМ; Подключение медицинских организаций к ЗСПД; Внедрение и использование	До 2024 года / Федеральное финансирование (предоставление регионам субсидий)	«Оснащение автоматизированными рабочими местами медицинских работников при внедрении и эксплуатации	Не применяются	Регион – исполнитель проекта

		<p>МИС в поликлиниках; Внедрение и использование МИС в стационарах.»</p>		<p>медицинских информационных систем, соответствующих требованиям Минздрава России в медицинских организациях государственной и муниципальной систем здравоохранения. Развитие региональной защищённой сети передачи данных и обеспечение ее функционирование с подключением 100% территориально- выделенных структурных подразделений медицинских организаций государственной и муниципальной систем</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>здравоохранения субъектов Российской Федерации (в том числе фельдшерские и фельдшерско-акушерские пункты, подключенные к сети Интернет). Ввод в эксплуатацию информационно-коммуникационного оборудования в государственных и муниципальных медицинских организациях 85 субъектов Российской Федерации. Медицинские организации должны быть оснащены необходимым информационно-телекоммуникацион</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>ным оборудованием, локальными вычислительными сетями, необходимым серверным оборудованием, компьютерами для автоматизированн ых рабочих мест медицинских работников, криптографическим оборудованием для обеспечения защищенной сети передачи данных, электронными подписями для врачей. В медицинских организациях внедрены медицинские информационные системы, соответствующие требованиям</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>Минздрава России. Проведены работы по модернизации и развитию медицинских информационных систем, эксплуатирующихся в государственных и муниципальных медицинских организациях 85 субъектов Российской Федерации для соответствия требованиям Минздрава России, обеспечивающие в том числе: ведение электронного расписания приема врачей; ведение электронных медицинских карт пациентов, в соответствии с клиническими рекомендациями;</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>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 субъектов Российской Федерации;</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				информационное взаимодействие с подсистемами ЕГИСЗ в целях оказания медицинской помощи и электронных услуг (сервисов) для граждан. «		
3	Управление на данных скорой помощью, потоками пациентов и лекарственным обеспечением (рекомендовано ФОИВ)	«Создание, развитие и внедрение централизованных подсистем с ГИС субъектов. «	До 2024 года / Федеральное финансирование (предоставление регионам субсидий)	«Во всех субъектах Российской Федерации функционирует централизованная система (подсистема) «Управление скорой и неотложной медицинской помощью (в том числе санитарной авиации)», созданы автоматизированные системы региональных центров приема и обработки вызовов,	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы	Регион – исполнитель проекта

				<p>обеспечивается контроль времени доезда санитарного автотранспорта, маршрутизация пациентов при неотложных состояниях в специализированные медицинские организации, врачу скорой помощи обеспечен доступ к сведениям об аллергическом статусе и хронических диагнозах пациентов. Во всех субъектах Российской Федерации посредством централизованной системы (подсистемы) «Управления льготным лекарственным</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				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 препаратах. В результате мероприятий		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>проводимых субъектами Российской Федерации в целях создания и развития государственных информационных систем в сфере здравоохранения, в 85 субъектах Российской Федерации реализованы и используются государственные информационные системы в сфере здравоохранения, к которым подключены медицинские организации государственной и муниципальной систем здравоохранения, осуществляется информационное взаимодействие с</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>ЕГИСЗ. Субъектами Российской Федерации организованы соответствующие мероприятия в целях обеспечения работоспособности вычислительных мощностей для функционирования государственных информационных систем в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации. Функционирует региональная защищенная сеть передачи данных, которая подключена к защищенной сети передачи данных ЕГИСЗ. Государственные информационные системы в сфере</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>здравоохранения субъектов Российской Федерации должны включать, в том числе централизованные системы (подсистемы): - Управление скорой и неотложной медицинской помощью (в том числе санитарной авиации); - Управление льготным лекарственным обеспечением; - Управление потоками пациентов; - Ведения интегрированных электронных медицинских карт пациентов; - Телемедицинские консультации; -</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				Лабораторные исследования; - Центральный архив медицинских изображений; - Организации оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями; - Организации оказания медицинской помощи больным сердечно-сосудистыми заболеваниями; - Организации оказания медицинской помощи по профилям «Акушерство и гинекология» и «Неонатология» (Мониторинг беременных); - Организации		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>оказания профилактической медицинской помощи (диспансеризация, диспансерное наблюдение, профилактические осмотры); 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 счет реализации системы управления маршрутизацией и</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>потоками пациентов, запись на обследования к узким специалистам медицинских организаций второго и третьего уровня Во всех субъектах Российской Федерации 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</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>оказания медицинской помощи больным онкологическими заболеваниями», «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</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				наблюдение, профилактические осмотры)». «		
4	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-сосудистым заболеваниям, профилактической медицине, акушерству и гинекологии), что	До 2024 года / Федеральное финансирование (предоставление регионам субсидий)	«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 внедрение систем поддержки	Не применяются	Регион – исполнитель проекта

		<p>обеспечит преемственность оказания медицинской помощи и позволит повысить ее качество в медицинских организациях всех уровней системы здравоохранения</p>		<p>принятия врачебных решений (в том числе с применением искусственного интеллекта), обеспечить возможность научных клинических и экспериментальных исследований. Внедрение специализированн ых вертикально интегрированных медицинских информационных систем позволит создать единое цифровое пространство, осуществить цифровую трансформацию процессов оказания медицинской помощи, координации</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>профильной медицинской деятельности и организационно- методического руководства и обеспечит достичь следующие эффекты: Уменьшение числа госпитализаций и реабилитации Снижение смертности Единство подходов оказания медицинской помощи; Пациенториентиров анный подход; Построение актуальной аналитики; Контроль качества оказания медицинской помощи; Внедрение инновационных медицинских</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				технологий; Датацентричность; Развитие искусственного интеллекта. «		
3. Развитие городской среды						
№ п/ п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	Новый умный дом (Формирование платформы цифрового ЖКХ на базе модернизированной ГИС ЖКХ) (рекомендовано ФОИВ)	Повышение доступности и качества оказания жилищно- коммунальных услуг за счет внедрения цифровых сервисов	До 2030 года / Рекомендованный федеральный проект, не обеспеченный фед. Финансированием (не планируется доведение фед софинансирования до регионов и ОМСУ)	Реализация проекта обеспечит достижение следующих эффектов: К концу 2021 г. 100% пользователей* Госуслуг уведомляются о плановых отключениях горячей воды на портале ГИС ЖКХ и через мобильное приложение Госуслуги.Дом	Не применяются	Участник – пользователь разработанного продукта, Исполнитель: Актуализация НПА локального уровня; Информирование заинтересованных сторон; Популяризация у населения; Обеспечение интеграции и поддержки задействованных

				<p>(экосистема ««Новый умный дом»») 100% пользователей* 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</p>		<p>информационных систем и организаций; Предоставление проверенных и верифицированных данных в федеральную систему</p>
--	--	--	--	--	--	--

				<p>услуг через экосистему «Новый умный дом»» К 2024 г. 70% обращений граждан по проблемам ЖКХ обрабатывается через экосистему «Новый умный дом»» 100% многоквартирных домов, внесенных в систему технического учета жилфонда 40% общих собраний собственников – онлайн через экосистему «Новый умный дом»» 30% оплаты жилищно-коммунальных услуг – онлайн через экосистему «Новый умный дом»» К 2030 г. 80% общих собраний собственников –</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				онлайн через экосистему «Новый умный дом» 80% оплате жилищно-коммунальных услуг – онлайн через экосистему «Новый умный дом» [*только для собственников недвижимости в МКД]		
2	Платформа «Решаем вместе» (рекомендовано ФОИВ)	Повышение уровня вовлеченности и общественного контроля по вопросам благоустройства и развития территорий	До 2030 года / Рекомендованный федеральный проект, не обеспеченный фед. Финансированием (не планируется доведение фед софинансирования до регионов и ОМСУ)	Реализация проекта обеспечит достижение следующих эффектов: К концу 2021 г. 100% населенных пунктов, проводящих рейтинговое голосование по отбору проектов благоустройства, проводят голосования в	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы	Участник – пользователь разработанного продукта, Исполнитель: Актуализация НПА локального уровня Информирование заинтересованных сторон Обеспечение интеграции и поддержки задействованных информационных систем и

				<p>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</p>		<p>организаций; Предоставление проверенных и верифицированных данных в федеральную систему</p>
3	<p>Внедрение в городскую среду цифровых технологий для туристов</p>	<p>Использование цифровых технологий для создания комфортной и привлекательной туристической среды</p>	<p>До 2024 года / Проект реализуется за счет средств регионального бюджета и (или) внебюджетных источников</p>	<p>Разработка путеводителей по центрам исторических городов с элементами дополненной и виртуальной реальности, с использованием</p>	<p>Технологии виртуальной и дополненной реальности</p>	<p>Регион – исполнитель проекта</p>

				элементов быстрого перехода на цифровые ресурсы в городской туристической навигации (QR-кодов, NFC-меток и пр.)		
4. Транспорт и логистика						
№ п/п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	Проект «Зеленый цифровой коридор пассажира» (рекомендовано ФОИВ)	Увеличение скорости перевозок, повышение качества и снижение стоимости транспортно-логистических услуг для населения и бизнеса, реализация	До 2030 года / На текущий момент федеральное финансирование (софинансирование) субъектам Российской Федерации не предусмотрено.	Создание единого цифрового инструмента оплаты проезда для всех видов транспорта (с применением биометрии), цифрового профиля пассажира, а также сервиса построения оптимального маршрута поездки	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; Компьютерное зрение; Распознавание и синтез речи; Обработка естественного	Регион – исполнитель проекта

		концепции бесшовных внутрироссийских и международных перевозок.		(MaaS, Mobilityas-a-Service).	языка, анализ текстов; Машинный перевод; Генерация текстов; Поиск аномалий; Анализ временным рядом; Технологии сбора и обработки больших данных.	
2	Общесистемные меры развития дорожного хозяйства Ярославской области	Обеспечение сохранности автомобильных дорог региона путем внедрения современных цифровых и инженерных решений	До 2024 года / Проект реализуется за счет средств федерального бюджета (предоставлена федеральная субсидия) и регионального бюджета (софинансирование)	Размещение автоматических пунктов весогабаритного контроля транспортных средств на автомобильных дорогах регионального или межмуниципального значения	Не применяются	Регион – исполнитель проекта
5. Государственное управление						

№ п/п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	Перевод массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронный вид (рекомендовано ФОИВ)	Обеспечить к 2023 году перевод 101 массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронный вид	До 2023 года / Федеральное финансирование (предоставление регионам субсидий)	«1. Снижение административной нагрузки на бизнес за счет снятия административных барьеров при получении лицензионных и разрешительных документов 2. Снижение социальной напряженности и повышение качества жизни населения за счет возможности заказывать и получать результаты предоставления государственных и муниципальных услуг в электронном виде»	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; Обработка естественного языка, анализ текстов; Машинный перевод; Генерация текстов.	Обеспечение внедрения ПГС (или ВИС, по решению субъекта Российской Федерации) на уровне субъекта Российской Федерации и муниципальных образований. Подключение к единым интерактивным формам заявлений на ЕПГУ. Обеспечение нормативно-правового сопровождения цифровой трансформации услуг на уровне региона и муниципалитетов.

2	Платформа обратной связи (рекомендовано ФОИВ)	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 / Внедрение пилотного решения (бесплатно для региона)	В целях создания и дальнейшего функционирования ПОС до 30 декабря 2021 г. На территории всех субъектов РФ проводится 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	Не применяются	На основе заключенных соглашений между субъектом РФ и Минцифры России субъектами РФ осуществляется внедрение ПОС в РОИВах, ОМСУ и организациях на территории региона
---	---	--	---	--	----------------	--

				организации, осуществляющие публично значимые функции, и их должностным лицам сообщений и обращений, а также для направления такими органами и организациями ответов на указанные сообщения и обращения		
3	Государственная информационная система «Типовое облачное решение по автоматизации контрольной (надзорной) деятельности»	Обеспечить к 2030 году применение дистанционных методов контроля (надзора) в 90% видов государственного регионального контроля (надзора)	До 2030 года / Внедрение пилотного решения (бесплатно для региона) так и самостоятельные решения	«1. Снижение административной нагрузки на бизнес за счет снятия административных барьеров при получении лицензионных и разрешительных документов и применения дистанционных методов контроля 2. Повышение уровня	Компьютерное зрение	Создание центра координации внедрения ГИС ТОР КНД, который организует и координирует работу по внедрению системы и обучению его пользователей; утверждению цифровых стандартов видов государственного контроля (надзора),

				качества данных органов контроля и на основе их формирование сервисов для бизнеса по соблюдению обязательных требований»		муниципального контроля; принятию нормативных правовых актов о работе в ГИС ТОР КНД.
4	Создание цифровой платформы «Гостех» (рекомендовано ФОИВ)	Обеспечение единой архитектуры, стандартов разработки и эксплуатации, единой методологии создания государственных информационных систем	До 2030 года / Рекомендованный федеральный проект, не обеспеченный фед. Финансированием	«Использование Платформы «Гостех» повысит эффективность разработки систем и сервисов оказания государственных услуг, обеспечивая при этом высокий уровень надежности, безопасности и масштабируемости. Реализация платформы «Гостех» обеспечивает достижение следующих	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; Компьютерное зрение; Распознавание и синтез речи; Обработка естественного языка, анализ текстов; Машинный перевод; Генерация текстов; Поиск аномалий;	Регион – пользователь мультитенантной платформы, которая включает в том числе платформу разработки, производственный конвейер и систему управления размещенными информационными системами. Платформа будет предоставляться регионам централизованно в режиме мультитенантности

				<p>эффектов: 1. Ускорение производства от идеи до реализации (time-to-market); 2. Удешевление ИТ производства; 3. Рост надежности (минимизация простоев вследствие тех. Сбоев); 4. Безопасность (использование аттестованных платформенных компонентов); 5. Качество (как оценка пользователями финального продукта). «</p>	<p>Анализ временным рядом; Технологии сбора и обработки больших данных.</p>	<p>для разработки/доработки , размещения и функционирования информационных систем и сервисов региона.</p>
5	<p>Развитие систем электронного документооборота органов государственной власти Ярославской области и органов</p>	<p>Повышение эффективности функционирования , снижение трудовых, временных и материальных</p>	<p>До 2024 года / Проект реализуется за счет средств регионального бюджета и (или) внебюджетных источников</p>	<p>В ходе реализации проекта выполняются работы по модернизации Единой системы электронного</p>	<p>Не применяются</p>	<p>Регион – пользователь модернизированной системы, исполнитель проекта</p>

	местного самоуправления муниципальных образований области	затрат органов государственной власти, органов местного самоуправления, бюджетных подведомственных учреждений, связанных с организацией делопроизводства и документооборота, за счет развития и обеспечения функционирования систем электронного документооборота		документооборота органов государственной власти Ярославской области и систем электронного документооборота органов местного самоуправления		
6	Перевод ручного учета криптографических средств защиты в Правительстве ЯО в автоматизированную систему управления учета средств криптографической	Обеспечить к 2025 году перевод всех государственных учреждений области на единый учет, инвентаризация и контроль СКЗИ	До 2025 года / Федеральное финансирование (предоставление регионам субсидий)	1. Снижение административной нагрузки на подразделения и сотрудников, в должностные обязанности которых включено учет, контроль и предоставление	Не используются	Обеспечение внедрения ПГС (или ВИС, по решению субъекта Российской Федерации) на уровне субъекта Российской Федерации и муниципальных образований.

	защиты информации (СКЗИ)			<p>информации об СКЗИ</p> <p>2. Внедрение эффективного средства для обеспечения требований регулятора в области использования СКЗИ</p>		<p>Подключение к единым интерактивным формам заявлений на ЕПГУ.</p> <p>Обеспечение нормативно-правового сопровождения цифровой трансформации услуг на уровне региона и муниципалитетов.</p>
7	Создание единой системы предоставления государственных и муниципальных услуг	Перевод на единую модель процесса предоставления государственных и муниципальных услуг, в том числе в упреждающем (проактивном) режиме.	До 2030 года / Реализуется за счет средств федерального бюджета, выделение субсидий субъектам Российской Федерации не требуется.	Создание общедоступной и бесплатной для всех органов государственной власти и органов местного самоуправления платформы, позволяющей самостоятельно переводить в электронный вид существующие услуги,	Не применяются	Регион-пользователь системы.

				предоставляемые в бумажном виде.		
8	Импортозамещение программного обеспечения в ОИВ ЯО	Повышение уровня надежности и безопасности инфраструктуры обработки данных в государственном управлении	До 2030 года / Проект реализуется за счет средств регионального бюджета	1. Импортозамещение программного обеспечения автоматизированных рабочих мест в органах исполнительной власти Ярославской области и подведомственных им учреждениях. 2. Импортозамещение программного обеспечения информационных систем органов исполнительной власти Ярославской области и подведомственных им учреждений.	Не применяются	Регион обеспечивает внедрение отечественного программного обеспечения в работу органов исполнительной власти Ярославской области
6. Социальная сфера						

№ п/ п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	СЗН 2.0 (Модернизации государственной службы занятости населения) (рекомендовано ФОИВ)	Предоставление государственных услуг и исполнение государственных функций в области содействия занятости населения в электронном виде посредством Единой цифровой платформы в сфере занятости и трудовых отношений «Работа в России», в том числе с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг (функций)	До 2024 года / Федеральное финансирование (субсидии регионам не требуются)	1. Обеспечение предоставления государственных услуг в области содействия занятости населения в электронном виде, минимизировав необходимость очного посещения центров занятости населения; 2. Формирование единой технологии работы и управления качеством предоставления услуг в области содействия занятости на всей территории страны.	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; Обработка естественного языка, анализ текстов	Регион – пользователь результатов проекта

2	Использование подсистемы установления и выплат мер социальной защиты (поддержки) Единой государственной информационной системы социального обеспечения для оказания государственных услуг	Обеспечение единых стандартов оказания мер социальной поддержки на федеральном, региональном, муниципальном уровнях посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений	До 2024 года / Федеральное финансирование (субсидии регионам не требуются)	<p>1. Переход на предоставление мер социальной поддержки в электронном виде на основе данных государственных информационных систем;</p> <p>2. Переход на предоставление мер социальной поддержки в проактивном (беззаявительном) порядке;</p> <p>3. Сокращение затрат на информатизацию органов социальной защиты субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления за счет использования единой процессинговой</p>	Не применяются	2023-2024 гг. - обеспечение интеграции собственных информационных систем для назначения мер социальной поддержки с ЕГИССО в соответствии с требованиями, установленными Правительством Российской Федерации.
---	---	---	--	--	----------------	--

				системы назначения мер социальной поддержки.		
3	Перевод мер социальной поддержки в формат «Социального казначейства» (рекомендовано ФОИВ)	Переход на предоставление мер социальной поддержки на основании только заявления с выводом на ЕПГУ/РПГУ или проактивно	До 2024 года / Межбюджетные трансферты из федерального бюджета не предусмотрены.	<p>1. Реализация механизма проактивных выплат с согласия гражданина и наличия реквизитов счета</p> <p>2. Законные представители получают меры социальной поддержки в электронном виде;</p> <p>3. Вывод на ЕПГУ заявлений на получение региональных и муниципальных мер социальной поддержки;</p> <p>4. Уведомление граждан о мерах социальной поддержки и</p>	Не применяются	2022 г. – 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

				<p>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, получение статуса многодетной семьи, создание молодой</p>	<p>возраста, беременность и др.);</p> <p>2023-2024 гг.- 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>
--	--	--	--	---	---

			<p>семьи, установление опеки и потеря кормильца;</p> <p>5. Все меры соцподдержки, в том числе регионального и муниципального уровня, доступны на ЕПГУ/РПГУ;</p> <p>6. Исключен сбор с граждан документов при предоставлении мер соцподдержки регионального и муниципального уровня;</p> <p>7. Сокращен срок предоставления мер соцподдержки не более пяти рабочих дней;</p> <p>8.Повышение качества принимаемых решений в сфере социального</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.);</p> <p>2) Вывод на ЕПГУ и РПГУ (при необходимости) заявлений на получение региональных и муниципальных мер социальной поддержки;</p> <p>3) Перевод в проактивный (беззаявительный) формат предоставления мер</p>
--	--	--	---	--	---

				обеспечения, сокращение ошибок из-за человеческого фактора, исключение коррупционной составляющей при принятии решений за счет расширенного применения автоматических алгоритмов принятия решений		социальной поддержки регионального и муниципального уровня; 4) Исключение сбора с граждан документов при предоставлении мер социальной поддержки регионального и муниципального уровня; 5) Сокращение сроков предоставления региональных и муниципальных мер социальной поддержки до уровня не более пяти рабочих дней.
4	Создание информационной системы «Единый контакт – центр	Обеспечение в режиме реального времени дистанционного	К 2023 году / Межбюджетные трансферты из федерального	1. Применение в режиме реального времени на основе экстерриториально	Распознавание и синтез речи	2022 г.- переход на использование информационной системы «Единый

	<p>взаимодействия с гражданами» (рекомендовано ФОИВ)</p>	<p>получения гражданами по вопросам функционирования органов государственной власти Ярославской области, уполномоченных на назначение и предоставление мер социальной защиты (поддержки), социальных услуг в рамках социального обслуживания и государственной социальной помощи, иных социальных гарантий</p>	<p>бюджета не предусмотрены.</p>	<p>ти информирования граждан по вопросам предоставления мер социальной защиты посредством единого телефонного номера и текстовых каналов (онлайн-чата) на безвозмездной основе;</p> <p>2. Подключение субъектов Российской Федерации к ЕКЦ.</p> <p>3. Повышение эффективности расходов за счет автоматизированной обработки запросов, использования единого программного решения, вне зависимости от количества</p>		<p>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;</p> <p>С 2023 г. – осуществление консультирования посредством ИС ЕКЦ по вопросам предоставления мер социальной защиты (поддержки), социальных услуг в рамках социального обслуживания и государственной</p>
--	--	--	----------------------------------	---	--	---

				<p>пользователей участников ЕКЦ;</p> <p>4. Передача необработанных автоматизированным способом запросов для самостоятельной организации рассмотрения каждым участником ЕКЦ;</p> <p>5. Доступность обращения граждан в ЕКЦ в круглосуточном режиме;</p> <p>6. Получение обратной связи от граждан о качестве взаимодействия с участниками ЕКЦ</p>		социальной помощи, иных социальных выплат
5	Модернизация автоматизированной информационной системы «Единый социальный регистр	Создание единой цифровой платформы для органов и организаций сферы	До 2024 года / Проект реализуется за счет средств регионального бюджета и (или)	Переход на предоставление мер социальной поддержки в электронном виде	Не применяются	Регион – исполнитель проекта

	<p>населения Ярославской области» на основе централизованной базы данных</p>	<p>социальной защиты населения области в целях максимального исполнения бизнес-процессов по предоставлению мер социальной защиты (поддержки), социальных услуг, социального обслуживания и государственной социальной помощи, работающей в автоматическом режиме. В работе данной платформы реализуются принципы проактивности, омниканальности, дата-центричный подход к автоматизации процессов</p>	<p>внебюджетных источников</p>	<p>на основе данных государственных информационных систем (до 100 % к 2024 году). Централизация в ЕГИССО сведений об отнесении граждан к категориям получателей мер социальной защиты. Внедрение реестрового принципа: уполномоченные органы осуществляют в ЕГИССО регистрацию принимаемых решений, в том числе сведений о выданных удостоверениях, об отнесении граждан к отдельным льготным категориям.</p>		
--	--	---	--------------------------------	---	--	--

				<p>Сведения о категориях получателей мер социальной защиты, содержащиеся в АС ЕСРН, будут основанием для предоставления гражданам мер социальной поддержки, в том числе проактивно, а также будут доступны для использования в порядке межведомственного электронного взаимодействия (например, для МФЦ), получения заявителями в электронном виде, в том числе через ЕПГУ. Переход на предоставление мер социальной поддержки в проактивном</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>(беззаявительном) порядке. Сокращение затрат на мероприятия по информатизации органов социальной защиты муниципальных образований области за счет использования единой системы назначения мер социальной поддержки. Приведение АС ЕСРН ЯО в соответствие требованиям Федерального закона от 17 июля 1999 года № 178-ФЗ «О государственной социальной помощи»</p>		
7. Туризм						

№ п/ п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	Туризм в цифре	Создание возможностей для приобретения туристических продуктов в цифровом формате на туристическом портале visityaroslavia.ru	До 2024 года / Проект реализуется за счет средств регионального бюджета и (или) внебюджетных источников	Формирование базы аттестованных гидов-экскурсоводов, гидов-переводчиков и инструкторов-проводников с возможностью бронирования, и покупки их услуг онлайн. Разработка и внедрение комплексного турпродукта в формате единого билета включает стоимость билетов на посещение объектов показа, экскурсии по городу, сувениры и т.д., что будет способствовать	Не применяются	Регион – исполнитель проекта

				<p>повышению потребительского спроса за счет снижения итоговой стоимости.</p> <p>Предусмотрено автоматическое сплитование платежей на расчетные счета представителей отрасли, обеспечивающих создание указанного туристического продукта.</p> <p>Внедрение электронной витрины ремесленных и сувенирных изделий под брендом «Яркрафт» с функцией маркет-плейса</p>		
2	Цифровой гид	Разработка единого туристического сервиса в формате	До 2024 года / Проект реализуется за счет средств	Мобильный гид-путеводитель с возможностью	Не применяются	Регион – исполнитель проекта

		мобильного приложения «Золотое кольцо 2.0»	регионального бюджета и (или) внебюджетных источников	конструирования индивидуального маршрута. Встроенная программа лояльности для туристов «Карта гостя Ярославии». Возможность приобретения и бронирования услуг объектов показа, участия в мероприятиях и т.п. Возможность получения актуальной информации в формате push-уведомлений по геолокации		
3	Перевод услуги аттестации гидов в цифровой формат	Создание регионального реестра аттестованных гидов-экскурсоводов, гидов-переводчиков и	До 2024 года / Проект реализуется за счет средств регионального бюджета и (или) внебюджетных источников	Разработка административного регламента государственной услуги аттестации гидов-экскурсоводов, гидов-переводчиков	Не применяются	Регион – исполнитель проекта

		инструкторов-проводников. Ускорение процедуры аттестации		и инструкторов-проводников с возможностью оказания в цифровом формате (частично)		
4	Использование Big Data для анализа структуры туристического потока	Оценка доли туристической отрасли в экономике региона, поиск точек притяжения туристов, развитие новых направлений бизнеса для привлечения туристов	До 2024 года / Проект реализуется за счёт средств регионального бюджета и (или) внебюджетных источников	Аналитика Big Data в сфере туризма будет использоваться для анализа структуры туристического потока, позволяя оценивать не только количество туристов, посетивших регион или город, но и доходы региона от туристической отрасли, ранжировать их по социально-демографическим параметрам туристов, их домашним странам и регионам. Анализ получаемых от	Технологии сбора и обработки больших данных	Регион – исполнитель проекта

				<p>туризма доходов даст возможность определить целевые туристические места и сформировать портрет туристов, которых необходимо привлекать в регион. Цели реализации проекта:</p> <ul style="list-style-type: none">- получение верифицированных данных о валовом объеме доходов региона от туризма;- определение профиля туриста для формирования новых востребованных туристических предложений		
8. Строительство						

№ п/п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	Развитие применения Технологии информационного моделирования (ТИМ) на всех этапах жизненного цикла ОКС и инфраструктуры	Сокращение времени прохождения рабочей документации по всем этапам жизненного цикла объекта капитального строительства (от обоснования инвестиций до этапа эксплуатации), создание единой среды общих данных путем внедрения умной экосистемы строительной отрасли.	До 2030 года / Федеральное финансирование (софинансирование) субъектам Российской Федерации не предусмотрено.	<p>1. Запуск пилотных проектов ТИМ-технологий для различных видов строительства: жилищных, социальных, промышленных, линейных объектов.</p> <p>2. Автоматизирована работа государственных и муниципальных заказчиков.</p> <p>3. Создание информационной системы управления проектами госзаказчиков с применением технологии информационного</p>	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы.	<p>Осуществление мероприятий по внедрению ТИМ в субъекте Российской Федерации.</p> <p>Осуществление обучения государственных и муниципальных служащих, работников подведомственных учреждений вопросам использования технологий информационного моделирования (ТИМ).</p> <p>Перевод всех мероприятий, осуществляемых при реализации проектов</p>

			<p>моделирования (ИС УП).</p> <p>4. Создание единого банка типовых информационных моделей (цифровой актив) по строительству.</p> <p>5. Формирование базовых элементов цифровой экосистемы для использования ТИМ: единого для стран ЕвразЭС классификатора строительной информации, единых форматов обмена информационными моделями, реестра машиночитаемых НПА и НТД.</p> <p>6. Обучение государственных и муниципальных служащих,</p>		<p>по строительству объектов капитального строительства, в электронный вид и оказание указанных мероприятий посредством ЕПГУ (РПГУ) проактивно с применением реестровой модели оказания государственных и муниципальных услуг в субъектах Российской Федерации в соответствии с типовыми административными регламентами государственных и муниципальных услуг.</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>работников подведомственных учреждений, специалистов проектных, экспертных, строительных организаций, студентов ВУЗ, колледжей и учащихся старших классов общеобразовательн ых организаций вопросам использования технологий информационного моделирования.</p> <p>7. Развитие отечественных программных продуктов для технологии информационного моделирования.</p> <p>8. Применение технологии</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>информационного моделирования (ТИМ) в жилищном строительстве для обеспечения поэтапного перехода застройщиков, осуществляющих деятельность в соответствии с №214-ФЗ к обязательному использованию ТИМ с 2023 года.</p> <p>9. 100% новых многоквартирных домов эксплуатируются с применением технологий информационного моделирования и оснащены общедомовыми приборами учета, интегрированными в интеллектуальные системы</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				(планируемый срок реализации – 2030 г.). 10. Создана умная экосистема строительной отрасли (планируемый срок реализации – 2030 г.).		
2	Создание цифровой вертикали градостроительных решений (пространственного развития)	Сокращение времени прохождения рабочей документации по всем этапам жизненного цикла объекта капитального строительства (от обоснования инвестиций до этапа эксплуатации), создание единой среды общих данных путем внедрения умной	До 2030 года / Федеральное финансирование (софинансирование) субъектам Российской Федерации не предусмотрено.	Развитие и внедрение в регионе государственной информационной системы обеспечения градостроительной отрасли в целях обеспечения субъекта решением, обеспечивающим формирование, накопление, хранение, предоставление данных в градостроительной сфере согласно	Не применяются	Развитие и внедрение в регионах ГИСОГД субъекта Российской Федерации. Перевод всех мероприятий, осуществляемых при реализации проектов по строительству объектов капитального строительства, в электронный вид и оказание указанных мероприятий посредством ЕПГУ (РПГУ) проактивно с применением реестровой модели

		экосистемы строительной отрасли.		нормам, регламентированным Градостроительным кодексом Российской Федерации. (планируемый срок реализации – 2021 – 2024 гг.).		оказания государственных и муниципальных услуг в субъектах Российской Федерации в соответствии с типовыми административными регламентами государственных и муниципальных услуг.
3	Развитие цифровой вертикали экспертизы	Создание Единого цифрового пространства экспертизы (ЕЦПЭ) в регионе.	До 2030 года / Федеральное финансирование (софинансирование) субъектам Российской Федерации не предусмотрено.	1. Развитие вертикали экспертизы на базе Единого цифрового пространства экспертизы на уровне государственных экспертиз субъектов Российской Федерации, ведомственных и негосударственных экспертиз.	Не применяются	Обеспечение подключения и работы экспертных организаций в ЕЦПЭ. Перевод всех мероприятий, осуществляемых при реализации проектов по строительству объектов капитального строительства, в электронный вид и оказание указанных мероприятий

			<p>2. Работа экспертов и экспертных организаций государственных экспертиз субъектов Российской Федерации, ведомственных и негосударственных экспертиз в единой цифровой экосистеме, поддерживающей технологии информационного моделирования, либо интегрированы в нее.</p> <p>3. Интеграция единого цифрового пространства экспертизы и федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных</p>		<p>посредством ЕПГУ (РПГУ) проактивно с применением реестровой модели оказания государственных и муниципальных услуг в субъектах Российской Федерации в соответствии с типовыми административными регламентами государственных и муниципальных услуг.</p>
--	--	--	---	--	---

				услуг (функций)» в целях возможности подачи заявления на оказание государственной услуги по проведению государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий, получения статусов в личный кабинет заявителя, получения результатов оказания услуги в электронном виде посредством федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и		
--	--	--	--	--	--	--

				<p>муниципальных услуг (функций)».</p> <p>4. Сокращение сроков проведения процедуры экспертизы проектно-сметной документации и результатов инженерных изысканий.</p> <p>5. Сокращение сроков проведения процедуры экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий.</p> <p>6. Значительное сокращение бюджетных расходов на разработку и интеграцию систем управления экспертизой за счет</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>работы в едином облачном программном обеспечении.</p> <p>7. Повышение качества и безопасности реализованных проектов.</p> <p>8. Реализация внедрения в процедуру экспертизы технологий искусственного интеллекта и предиктивной аналитики.</p> <p>9. Перевод в электронный формат услуг, связанных с реализацией мероприятий, осуществляемых при реализации проектов по строительству</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				объектов капитального строительства.		
9. Промышленность						
№ п/ п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	Формирование на платформе ГИСП цифровых паспортов промышленных предприятий (рекомендовано ФОИВ)	Сформировать к 2024 году цифровые паспорта промышленных предприятий.	До 2024 года / Федеральное финансирование	Реализация проекта обеспечит доступности информации о технологических и производственных возможностях предприятий;	Не применяются	Представляется целесообразным органам власти субъектов Российской Федерации обеспечивать доведение до субъектов деятельности в сфере промышленности региона информацию о преимуществах использования сервисов ГИСП.

2	Поддержано проектов по внедрению отечественных программно-аппаратных комплексов и программного обеспечения на предприятиях региона (рекомендовано ФОИВ)	Оптимизация производственных процессов	До 2024 года / Федеральное финансирование	Реализация проекта позволит оптимизировать производственные процессы на предприятиях за счет внедрения цифровых и технологических решений	Не применяются	Представляется целесообразным органам власти субъектов Российской Федерации обеспечивать доведение до субъектов деятельности в сфере промышленности региона информацию о программах поддержки внедрения отечественных программно-аппаратных комплексов и программного обеспечения
10. Экология и природопользование						
№ п/п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта

1	«Моя Вода»	Автоматизация взаимодействия органов государственной власти и водопользователей, в том числе обеспечение автоматического согласования и заключения договора водопользования, его регистрации в Государственном водном реестре; обеспечение возможности автоматизированных расчетов водопользователей.	До 2024 года / Федеральный бюджет.	Проект «Моя вода» позволит Росводресурсам и органам исполнительной власти субъектов Российской Федерации (далее – РОИВ) сократить трудовые и временные затраты по исполнению полномочий по регистрации договоров водопользования в Государственном водном реестре, переданных в соответствии со ст.26 Водного кодекса Российской Федерации, за счет создания личного кабинета РОИВ на Цифровой платформе «Водные данные».	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; Анализ временным рядом Технологии сбора и обработки больших данных	Присоединение в качестве пользователя к проекту «Моя Вода» в целях оказания государственной услуги «Предоставление водных объектов в пользование на основании договора водопользования» в части водных объектов, находящихся в ведении субъектов Российской Федерации в электронном виде, а также участие в опытной эксплуатации разработанного решения
---	------------	---	------------------------------------	---	--	---

2	<p>Федеральная государственная информационная система «Автоматизированная система лицензирования недропользования» (ФГИС «АСЛН»)</p>	<p>ГИС создана в целях обеспечения планирования, анализа и мониторинга состояния лицензирования пользования недрами.</p> <p>Обеспечить внесение в ФГИС «АСЛН» сведений об объектах распределенного и нераспределенного фонда недр в отношении участков недр местного значения, в соответствии с Законом «О недрах», приказом Минприроды России от 29 октября 2020 года № 865 и в целях автоматизированной реализации</p>	<p>До 2022 года / Федеральный бюджет.</p>	<p>ГИС «АСЛН» содержит все материалы по лицензированию права пользования недрами, сведения об участках недр, электронные копии протоколов ГКЗ/ТКЗ и ЦКР/ТКР, включает данные статистической отчетности недропользователей о выполнении условий пользования недрами и обеспечивает ее электронный сбор. Оперативное ведение централизованной базы данных системы осуществляется совместно территориальными</p>	<p>Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы;</p> <p>Обработка естественного языка, анализ текстов;</p> <p>Поиск аномалий;</p> <p>Анализ временным рядом;</p> <p>Системы распределенного реестра.</p>	<p>Присоединение в качестве пользователя к проекту ФГИС «АСЛН».</p>
---	--	--	---	---	--	---

		государственной услуги ведомства.		органами Роснедр и ТФГИ, а также государственными органами власти субъектов РФ (в части лицензий ОПИ и ПВ на участках местного значения) в удаленном online-режиме. ФГИС «АСЛН» интегрирована с порталом государственных услуг (функций) Роснедр и «Личным кабинетом недропользователя» В ФГИС «АСЛН», для целей автоматизированной реализации государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии полезных ископаемых,		
--	--	-----------------------------------	--	--	--	--

				<p>органами власти субъектов РФ будут вноситься и актуализироваться следующие сведения:</p> <ul style="list-style-type: none">- сведения об участках недр местного значения и лицензиях на пользование участками недр местного значения;- сведения о границах площадей залегания полезных ископаемых, запасы которых поставлены на Государственный баланс запасов полезных ископаемых Российской Федерации (в части полномочий субъектов Российской Федерации).		
--	--	--	--	--	--	--

3	Система управления ООПТ	Повышение эффективности управления ООПТ, развитие экологического туризма.	До 2022 года / Федеральный бюджет.	<ul style="list-style-type: none"> - формирование единого кадастра ООПТ региона; - автоматизация анализа развития экологического туризма на ООПТ; - ввод электронных разрешений для граждан и автоматизация платы за посещение ООПТ через портал; - автоматизация расчёта антропогенной нагрузки и поддержка принятия решений по перераспределению потоков туристов; - создание платформы по работе с местными жителями с целью включения в проекты развития 	<p>Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы;</p> <p>Компьютерное зрение;</p> <p>Распознавание и синтез речи;</p> <p>Обработка естественного языка, анализ текстов;</p> <p>Поиск аномалий;</p> <p>Анализ временным рядом;</p> <p>Технологии систем распределенного реестра;</p> <p>Новые производственные технологии;</p> <p>Компоненты робототехники и сенсорики.</p>	<p>Создание Системы управления региональными ООПТ;</p> <p>Присоединение к Системе управления ООПТ первой очереди.</p>
---	-------------------------	---	------------------------------------	---	---	---

				экотуризма на ООПТ.		
4	Система контроля качества обращения ТКО/ТБО	Повышение качества работы операторов в сфере обращения ТКО / ТБО.	До 2023 года / Региональный бюджет / федеральный бюджет.	Оборудование датчиков цифрового контроля объектов обращения с отходами, мусоровозы, контейнеры; Автоматизированный контроль качества работы регионального оператора в части вывоза мусора с контейнерных площадок; Контроль отклонений в работе регионального оператора.	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; Поиск аномалий; Анализ временным рядом; Системы распределенного реестра.	Присоединение в качестве пользователя к ФГИС УТКО.
5	Внедрение платформы региональной контрольно-надзорной	Повышение эффективности контрольно-надзорных мероприятий в	До 2022 года / Федеральный бюджет.	Перевод документов, составляемых при проведении контрольных	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы;	Присоединение в качестве пользователей.

	деятельности в сфере экологии на базе TOP КНД	области экологии и природопользования.		мероприятий и их результатов в электронный вид; Дистанционное проведение контрольно-надзорной деятельности, в том числе с использованием чек-листов в электронном виде.	Поиск аномалий; Анализ временным рядом; Системы распределенного реестра.	
6	Федеральная Государственная информационная система «Государственный охотхозяйственный реестр»	Оптимизация, автоматизация и совершенствование процессов и процедур при осуществлении полномочий Минприроды России и органов власти субъектов Российской Федерации в сфере охоты и сохранения	До 2023 года / Федеральный бюджет.	Сбор, обобщение и анализ документированной информации государственного охотхозяйственного реестра (реестр выданных и аннулированных охотничьих билетов единого федерального образца, реестр недобросовестных лиц, заключивших охотхозяйственные	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; Поиск аномалий; Анализ временным рядом; Системы распределенного реестра.	Присоединение в качестве пользователей.

		охотничьих ресурсов.		соглашения, и участников аукциона на право заключения охотхозяйственного соглашения, и иные реестры, формируемые в соответствии с Законом об охоте, предоставление такой информации заинтересованным лицам, а также в целях выявления изменений состояния охотничьих ресурсов и среды их обитания под воздействием природных и (или) антропогенных факторов, оценки и прогноза этих изменений и организации рационального использования		
--	--	----------------------	--	---	--	--

				охотничьих ресурсов, сохранения охотничьих ресурсов и среды их обитания.		
11. Культура						
№ п/п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	Цифровизация услуг и формирование информационного пространства в сфере культуры («Цифровая культура»)	Реализация на территории Ярославской области федерального проекта «Цифровая культура» в части создания виртуальных концертных залов, оцифровки книжных памятников, создания мультимедиа-гидов	2024/ Реализуется за счет средств федерального бюджета.	Определяются перспективные площадки, востребованные населением Ярославской области, для организации виртуальных концертных залов, создания мультимедиа-гидов. Из числа зарегистрированных в Реестре книжных	Технологии виртуальной и дополненной реальности.	1. Поиск перспективных площадок, востребованных населением, для организации технологии дополненной реальности. Создание условий для возможности организации виртуальных концертных залов. Подача заявок на

		<p>по государственным и муниципальным музеям с применением технологии дополненной реальности на основе цифровой платформы «Артефакт»</p>		<p>памятников отбираются документы для оцифровки. На конкурсы Министерства культуры Российской Федерации в рамках Нацпроекта «Культура» по созданию виртуальных концертных залов, оцифровке книжных памятников и созданию мультимедиа-гидов по государственным и муниципальным музеям с применением технологии дополненной реальности на основе цифровой платформы «Артефакт» от региона ежегодно</p>		<p>конкурс Минкультуры России по созданию виртуальных концертных залов в рамках Нацпроекта «Культура». Реализация регионального проекта «Цифровизация услуг и формирование информационного пространства в сфере культуры («Цифровая культура») (Ярославская область)», обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов федерального проекта в части создания виртуальных концертных залов в Ярославской области. Популяризация</p>
--	--	--	--	---	--	--

				<p>направляются заявки. По результатам конкурсного отбора определяются площадки для создания виртуальных концертных залов, книжные памятники, которые необходимо оцифровать, и музеи для создания мультимедиа-гидов на основе цифровой платформы «Артефакт». На мероприятия выделяются средства федерального бюджета. В части создания виртуальных концертных залов приобретается необходимое техническое и</p>		<p>созданных объектов среди населения. 2. Отбор книжных памятников краеведческой направленности для оцифровки с целью сохранения культурного наследия Ярославской области. Поиск возможностей для оцифровки книжных памятников. Подача заявки на конкурс Минкультуры России по оцифровке книжных памятников в рамках Нацпроекта «Культура». Реализация регионального проекта «Цифровизация услуг и формирование информационного пространства в сфере культуры («Цифровая культура»)</p>
--	--	--	--	---	--	---

			<p>технологическое оборудование, виртуальные концертные залы обеспечиваются сценическими конструкциями и конструктивными элементами. В части оцифровки книжных памятников создаются электронные версии книжных памятников Ярославского края. В части создания мультимедиа-гида создается черновик мультимедиа-гида для 40 экспонатов из постоянной экспозиции. Проводится работа по популяризации проведенных мероприятий среди населения.</p>	<p>(Ярославская область)», обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов федерального проекта в части оцифровки книжных памятников Ярославской области;</p> <p>3. Создание черновика мультимедиа-гида для 40 экспонатов из постоянной экспозиции. Подача заявки на участие в конкурсе Минкультуры России по созданию мультимедиа-гидов с применением технологии дополненной реальности на основе цифровой платформы «Артефакт» в рамках Нацпроекта</p>
--	--	--	--	--

						<p>«Культура». Реализация регионального проекта «Цифровизация услуг и формирование информационного пространства в сфере культуры («Цифровая культура») (Ярославская область)», обеспечивающего достижение целей, показателей и результатов федерального проекта в части создания мультимедиа-гидов с применением технологии дополненной реальности на основе цифровой платформы «Артефакт» Ярославской области</p>
--	--	--	--	--	--	--

2	Оцифровка музейного фонда	Обеспечение доступа к информации о музейных предметах Ярославской области	2025 / Реализуется за счет средств регионального бюджета	Загрузка сведений о музейных предметах в систему Госкаталога Музейного фонда Российской Федерации	Не применяются	Выгрузка музейных предметов в систему Госкаталога Музейного фонда Российской Федерации. Контроль за своевременной выгрузкой музейных предметов в систему.
12. Безопасность						
№ п/п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	Создание и развитие «Озера данных» регионального уровня в рамках РСЧС	Повышение эффективности управления силами и средствами РСЧС при предупреждении и ликвидации ЧС в территориальных подсистемах РСЧС.	До 2024 года / Проект не требует выделения финансирования	Цифровая трансформация процессов обеспечения деятельности МЧС России в части предупреждения, снижения рисков и ликвидации последствий ЧС за счет формирования единого озера	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы; Компьютерное зрение; Поиск аномалий; Анализ временным рядом.	1. Формирование наборов данных необходимых для защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. 2. Организация каналов связи для передачи набора данных. 3. Передача сформированных

				<p>данных, применения современных инструментов глубокой аналитики и технологий искусственного интеллекта позволяющих:</p> <p>1) Организовать единое информационное пространство федерального и регионального уровней с целью оперативного решения задач РСЧС;</p> <p>2) Осуществить перевод в цифровой формат информационного взаимодействия органов управления территориальных подсистем РСЧС;</p>		<p>наборов данных по организованным (имеющимся) каналам связи. 4. Получение и применение информации из Озера данных РСЧС для защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций</p>
--	--	--	--	---	--	---

				<p>3) Увеличить точность и оперативность отражения вероятности возникновения и развития чрезвычайной ситуации на основе анализа причин ее возникновения, ее источника в прошлом и настоящем;</p> <p>4) Организовать работу ЕДДС для координации действий на муниципальном уровне посредством личного кабинета (мобильного приложения) на примере успешного проекта «Термические точки» на основе обработки данных дистанционного</p>		
--	--	--	--	--	--	--

				зондирования земли.		
2	Цифровизация процесса оказания финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (рекомендовано ФОИВ)	Совершенствование процесса оказания финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, посредством предоставления государственных услуг, в том числе в электронном виде.	I полугодие 2022 года/ Проводимая работа по цифровизации процесса оказания финансовой помощи не потребует от субъектов Российской Федерации финансовых затрат и технических доработок при условии использования модуля выполнения участниками информационного взаимодействия административных процедур (действий) при предоставлении государственных, муниципальных и иных услуг, исполнении	Цифровизация процесса оказания финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, повысит доступность и упростит порядок реализации прав для пострадавших граждан на получение соответствующей помощи, а также позволит сократить время на доведение финансовых средств. 1 этап – до конца 2021 года: МЧС России совместно с	Системы поддержки принятия решений, рекомендательные системы.	Субъект Российской Федерации: 1) Разрабатывает нормативные правовые акты о порядке назначения и выплаты финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. 2) Определяет орган исполнительной власти, уполномоченный на предоставление государственных услуг по оказанию финансовой помощи населению, пострадавшему в результате

			<p>государственных, муниципальных и иных функций, содержащихся в разделах федеральной государственной информационной системы «Федеральный реестр государственных и муниципальных услуг (функций)» (ПГС 2.0).</p>	<p>Минцифры России, Минфином России, Минюстом России, Минэкономразвития России, МВД России и Минздравом России организована и завершена работа нормативного и технического характера по подготовке к переводу в субъектах Российской Федерации процесса оказания финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, на предоставление</p>		<p>чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.</p> <p>3) Включает государственные услуги по оказанию финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в реестр государственных услуг, предоставляемых исполнительными органами государственной власти субъекта Российской Федерации.</p> <p>4) Утверждает административные регламенты предоставления</p>
--	--	--	--	---	--	---

			<p>государственных услуг.</p> <p>2 этап – в I полугодии 2022 года: перевод процесса оказания финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, на предоставление государственных услуг на территории субъектов Российской Федерации.</p> <p>Использование модуля выполнения участниками информационного взаимодействия административных процедур</p>		<p>государственных услуг по оказанию финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.</p> <p>5) Заключает соглашение (вносит изменения в соглашение) о взаимодействии с МФЦ при предоставлении государственных услуг по оказанию финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.</p>
--	--	--	---	--	---

			<p>(действий) при предоставлении государственных, муниципальных и иных услуг, исполнении государственных, муниципальных и иных функций, содержащихся в разделах федеральной государственной информационной системы «Федеральный реестр государственных и муниципальных услуг (функций)» (ПГС 2.0), или ведомственной информационной системы.</p> <p>Результат реализации проекта – 4 государственные услуги:</p>		<p>б) Выполняет организационные и технические мероприятия по подключению рабочих мест сотрудников уполномоченного органа, предоставляющего государственные услуги по оказанию финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, к модулю выполнения участниками информационного взаимодействия административных процедур (действий) при предоставлении государственных, муниципальных и</p>
--	--	--	--	--	--

			<p>1) Назначение выплаты единовременной материальной помощи гражданам, пострадавшим в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;</p> <p>2) Назначение выплаты гражданам финансовой помощи в связи с утратой ими имущества первой необходимости в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;</p> <p>3) Назначение выплаты единовременного</p>		<p>иных услуг, исполнении государственных, муниципальных и иных функций, содержащихся в разделах федеральной государственной информационной системы «Федеральный реестр государственных и муниципальных услуг (функций)» (ПГС 2.0), при условии использования ПГС 2.0, или к ведомственной информационной системе.</p>
--	--	--	--	--	--

				<p>пособия гражданам, получившим в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера вред здоровью;</p> <p>4) Назначение выплаты единовременного пособия членам семей граждан, погибших (умерших) в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.</p>		
13. Сельское хозяйство						
№ п/п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта /	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта

			Финансирование проекта			
1	Оцифровка контуров полей для создания электронного контура поля в информационной системе о землях сельскохозяйственного назначения с целью получения электронных карт полей хозяйств региона.	Сформировать к 2024 году электронные карты полей сельскохозяйственных товаропроизводителей региона.	Реализация проекта обеспечит доступность информации о технологических и производственных возможностях предприятий;	До 2024 года / Федеральное и региональное финансирование	Технологии сбора и обработки больших данных Нейротехнологии и искусственный интеллект Облачные технологии	Представляется целесообразным органам власти субъектов Российской Федерации обеспечивать доведение до субъектов деятельности в сфере сельского хозяйства региона информацию о преимуществах использования сервисов ГИС.
14. Торговля и предпринимательство						
№ п/п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	Цифровая маркировка товаров средствами	Основная цель: гарантировать потребителям	Создание единой информационной системы маркировки	Пока до 2023 года, далее постоянно / Внедрение	Криптография (Data Matrix)	Регион – исполнитель проекта

	идентификации («Честный ЗНАК»)	подлинность и заявленное качество приобретаемой продукции	<p>позволит отследить перемещение и реализацию продукции.</p> <p>Честный ЗНАК – это национальная система маркировки и прослеживания товаров из разных категорий.</p> <p>Маркируется молочная продукция, упакованная вода, одежда (в том числе из меха и кожи), обувь, парфюмерная продукция, табачные изделия, лекарства, фотоаппараты, автопокрышки и шины. Маркировка представляет собой нанесение специального Data Matrix кода на упаковку и внесение этой единицы товара в базу данных.</p> <p>Основная задача</p>	пилотного типового решения бесплатно для региона	<p>ЭДО и цифровая квалифицированная подпись</p> <p>Цифровой паспорт товара</p>	
--	--------------------------------	---	---	--	--	--

			<p>системы – повысить уровень безопасности россиян, существенно снизить количество контрафакта и некачественных аналогов. Цифровой код гарантирует подлинность и качество товара. Кроме того, предполагается внедрение механизма общественного контроля – выявление контрафактной и фальсифицированной продукции путем проверки кода и чека (в том числе через мобильное приложение)</p>			
15. Молодежная политика						

№ п/ п	Наименование проекта	Цель проекта	Срок реализации проекта / Финансирование проекта	Краткое описание проекта	Используемые СЦТ	Роль региона в реализации проекта
1	Внедрение инструментария АИС «Молодежь России»	Объединение на единой платформе всех субъектов, осуществляющих работу с молодежью	Постоянно/Финансир ование проекта не предусмотрено	Автоматизированна я информационная система «Молодежь России» аккумулирует информацию о возможностях в сфере молодежной политике не только для молодежи, но и для управленческих команд. Возможности: регистрация мероприятий, создание социологических опросов, образовательные мероприятия, медiateка, вакансии, социальное	Не применяются	Регион – исполнитель проекта

				проектирование и т.п.		
2	Навигатор возможностей	Аккумуляция всех бесплатных возможностей от ОИВ субъектов Российской Федерации, а также возможностей от бизнеса и НКО для молодежи в различных сферах деятельности	Постоянно/Финансирование проекта не предусмотрено	Проект по созданию агрегатора возможностей для молодых людей в возрасте от 14 до 35 лет «Навигатор возможностей» на портале Госуслуг. Размещению в Навигаторе подлежат возможности направленные на развитие молодежи в сферах: образование, культура, спорт, социальная защита, молодежная политика, трудоустройство, предпринимательство и др.	Не применяются	Регион – исполнитель проекта

7. Раздел «Показатели развития отрасли»

1. Образование и наука							
№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024
1	Система управления в образовательной организации (рекомендовано ФОИВ)	Министерство образования Ярославской 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
2	Библиотека цифрового образовательного	Министерство образования Ярославской области	Доля обучающихся, родителей (законных представителей) и педагогических	%	35	40	45

	контента (рекомендовано ФОИВ)		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.				
--	----------------------------------	--	--	--	--	--	--

3	Цифровое портфолио ученика (рекомендовано ФОИВ)	Министерство образования Ярославской 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
4	Цифровой помощник ученика (рекомендовано ФОИВ)	Министерство образования Ярославской области	Доля используемых проактивных сервисов подборки цифрового образовательного контента, позволяющих	%	10	35	60

			обучающимся, родителям (законным представителям) и педагогическим работникам эффективно планировать индивидуальный план (программу) обучения, а также обеспечить высокое качество реализации общеобразовательных программ.				
5	Цифровой помощник родителя (рекомендовано ФОИВ)	Министерство образования Ярославской 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	%	00	20	80

			обеспечивающего автоматизированный подбор и поступление в общеобразовательные организации, запись на участие в олимпиадах, конкурсах, соревнованиях и (или) государственных итоговых аттестациях, получение документов об образовании.				
6	Цифровой помощник учителя (рекомендовано ФОИВ)	Министерство образования Ярославской области	Доля педагогических работников, которым обеспечена возможность автоматизированного планирования образовательных программ, а также возможность осуществлять проверку домашних заданий с использованием экспертных систем искусственного	%	0	10	90

			интеллекта, что снизит уровень перегрузки рутинными процедурами, создаст возможности повышения квалификации и уровня профессиональной компетентности педагогических работников.				
7	Цифровая школа руководителя образовательной организации	Министерство образования Ярославской области	Доля руководителей образовательных организаций Ярославской области, прошедших повышение квалификации в области цифровой компетенции, нарастающим итогом	%	0	30	70
8	Цифровой профиль образовательной организации	Министерство образования Ярославской области	Доля руководителей образовательных организаций, изучивших и проанализировавших	%	0А	30	50

			цифровой профиль их образовательной организации для принятия управленческих решений				
2. Здоровоохранение							
№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024
1	Создание единого цифрового контура в здравоохранении на основе единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения (ЕГИСЗ) (рекомендовано ФОИВ)	Министерство здравоохранения Ярославской области	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

			Доля граждан, являющихся пользователями ЕПГУ, которым доступны электронные медицинские документы в Личном кабинете пациента «Мое здоровье» по факту оказания медицинской помощи за период	%	35	69	90
			Доля случаев оказания медицинской помощи, по которым предоставлены электронные медицинские документы в подсистеме ЕГИСЗ за период	%	74	87	100
			Доля медицинских организаций государственной системы здравоохранения Ярославской области,	%	100	100	100

			подключенных к централизованным подсистемам государственной информационной системы в сфере здравоохранения Ярославской области				
			Доля записей на прием к врачу, совершенных гражданами дистанционно	%	48	56	63
			Доля граждан, находящихся на диспансерном наблюдении, по которым обеспечен дистанционный мониторинг состояния здоровья, в том числе с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг (функций)	%	00	1	2

			Доля медицинских организаций, осуществляющих централизованную обработку и хранение в электронном виде результатов диагностических исследований	%	100	100	100
			Доля врачебных консилиумов, проводимых Ярославской областью с национальными медицинскими исследовательскими центрами (НМИЦ) Министерства здравоохранения Российской Федерации с использованием видео-конференц-связи	%	100	100	100
			Доля консультаций, проводимых врачом с пациентом, в том числе на Едином	%	1	5	10

			портале государственных и муниципальных услуг (функций), с использованием видеоконференц-связи				
			Доля граждан, которым доступны врачебные назначения (рецепты) в форме электронного документа в том числе на Едином портале государственных и муниципальных услуг (функций)	%	33	65	87
			Доля приобретаемых за бюджетные средства лекарственных средств и препаратов, по которым обеспечен централизованный учет их распределения и использования	%	100	100	100

			Доля станций (отделений) скорой медицинской помощи, подключенных к централизованной (подсистеме) «Управление скорой и неотложной медицинской помощью» государственной информационной системы в сфере здравоохранения Ярославской области	%	100	100	100
			Число граждан, воспользовавшихся услугами (сервисами) в Личном кабинете пациента «Мое здоровье» на Едином портале государственных услуг и функций в отчетном году	тыс.чел.	202.38	271.31	323.93

2	Надежная инфраструктура в сфере здравоохранения	Министерство здравоохранения Ярославской области	Доля медицинских работников, участвующих в оказании медицинской помощи, для которых организованы автоматизированные рабочие места, подключенные к медицинским информационным системам государственных медицинских организаций Ярославской области	%	100	100	100
3	Управление на данных скорой помощью, потоками пациентов и лекарственным обеспечением	Министерство здравоохранения Ярославской области	Доля территориально-выделенных структурных подразделений медицинских организаций государственной системы здравоохранения Ярославской области (в том числе ФАП и ФП, подключённые к	%	100	100	100

			сети Интернет), обеспечивающих посредством системы (подсистемы) «Управление льготным лекарственным обеспечением» государственной информационной системы в сфере здравоохранения Ярославской 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 оформленных рецептах на лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджета субъекта Российской Федерации				
			Доля отделений (станций и подстанций) государственных медицинских организаций Ярославской области, обеспечивающих оказание скорой и неотложной медицинской помощи, подключённых к централизованной	%	100	100	100

			системе (подсистеме) «Управление скорой и неотложной медицинской помощью» Ярославской области				
4	Создание медицинских платформенных решений федерального уровня (ВИМИС) (рекомендовано ФОИВ)	Министерство здравоохранения Ярославской области	Доля медицинских организаций государственной системы здравоохранения Ярославской области, подключенных к централизованным подсистемам государственной информационной системы в сфере здравоохранения Ярославской области, передающих информацию в ВИМИС	%	100	100	100
3. Развитие городской среды							
№ п/п	Наименование проекта				Значения показателя по годам		

		Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	2022	2023	2024
1	Новый умный дом (Формирование платформы цифрового ЖКХ на базе модернизированной ГИС ЖКХ) (рекомендовано ФОИВ)	Министерство жилищно- коммунального хозяйства Ярославской области, Государственная жилищная инспекция Ярославской области, Министерство строительства Ярославской области	Доля общих собраний собственников помещений в многоквартирных домах, проведенных посредством электронного голосования, в общем количестве проведенных общих собраний собственников	%	10	10	30
			Доля услуг по управлению многоквартирным домом и содержанию общего имущества, оплаченных онлайн	%	00	0	50
			Доля управляющих организаций, раскрывающих информацию в полном объеме в	%	50	60	70

			государственную информационную систему жилищно-коммунального хозяйства				
			Доля диспетчерских служб муниципальных районов и городских округов, подключенных к системам мониторинга инцидентов и аварий на объектах жилищно-коммунального хозяйства	%	100	100	100
			Доля ресурсоснабжающих организаций, раскрывающих информацию в полном объеме в государственную информационную систему жилищно-коммунального хозяйства	%	50	60	70

			Доля коммунальных услуг, оплаченных онлайн	%	20	30	40
			Доля аварийного жилого фонда, внесенного в цифровой реестр аварийного жилья	%	80	90	100
2	Платформа «Решаем вместе» (рекомендовано ФОИВ)	Министерство жилищно-коммунального хозяйства Ярославской области	Доля граждан, принявших участие в решении вопросов развития городской среды, от общего количества граждан в возрасте от 14 лет, проживающих в муниципальных образованиях, на территориях которых реализуются проекты по созданию комфортной городской среды, %	%	20	25	30
			Доля жителей городов в возрасте старше 14 лет,	%	5	10	15

			зарегистрированных на специализированных информационных ресурсах по вопросам городского развития				
3	Внедрение в городскую среду цифровых технологий для туристов	Министерство туризма Ярославской области	Количество внедренных цифровых технологий	ед.	1	2	3
4. Транспорт и логистика							
№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024
1	Проект «Зеленый цифровой коридор пассажира»	Министерство транспорта Ярославской области	Доля автобусов, осуществляющих регулярные перевозки пассажиров в городском, пригородном и междугородном (в пределах субъекта Российской Федерации) сообщении, оснащенных	%	49	55	60

			системами видеонаблюдения салонов (с функцией записи), соответствующих требованиям о защите персональных данных				
			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	%	40	65	80
			Доля автобусов, осуществляющих регулярные перевозки пассажиров в	%	40	70	80

			городском, пригородном и междугородном (в пределах субъекта Российской Федерации) сообщении, оснащенных системами безналичной оплаты проезда				
2	Общесистемные меры развития дорожного хозяйства Ярославской области	Министерство дорожного хозяйства Ярославской области	Количество автоматических пунктов весогабаритного контроля транспортных средств на автомобильных дорогах регионального или межмуниципального, местного значения нарастающим итогом	шт.	5	6	6
5. Государственное управление							

№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024
1	Перевод массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронный вид (рекомендовано ФОИВ)	Министерство цифрового развития Ярославской области	Количество реализованных на базе единой платформы сервисов обеспечения функций органов государственной власти и органов местного самоуправления, в том числе типовых функций	шт.	50	83	83
			Доля зарегистрированных пользователей ЕПГУ, использующих сервисы ЕПГУ в текущем году в целях получения государственных и муниципальных услуг в электронном виде, от общего числа зарегистрированных пользователей ЕПГУ	%	50	50	60

			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)	ед.	20	83	83
			Уровень удовлетворенности качеством предоставления массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг в электронном виде с использованием Единого портала государственных и	балл.	3.9	4	4.4

			муниципальных услуг (функций)				
			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	%	30	40	50

			Доля массовых социально значимых государственных и муниципальных услуг, доступных в электронном виде, предоставляемых с использованием Единого портала государственных и муниципальных услуг (функций), в общем количестве таких услуг, предоставляемых в электронном виде	%	55	95	95
			Количество видов сведений, представляемых в режиме онлайн органами государственной власти в рамках межведомственного взаимодействия при предоставлении государственных услуг и исполнении функций, в том числе коммерческим	ед.	1	3	4

			организациям, в соответствии с законодательством Российской Федерации				
2	Платформа обратной связи (рекомендовано ФОИВ)	Министерство цифрового развития Ярославской области	Доля подключенных к ПОС организаций, осуществляющих публично значимые функции, включая образовательные организации, учреждения здравоохранения и прочие	%	100	100	100
3	Государственная информационная система «Типовое облачное решение по автоматизации контрольной (надзорной) деятельности»	Министерство цифрового развития Ярославской области	Доля проверок в рамках контрольно-надзорной деятельности, проведенных дистанционно, в том числе с использованием чек-листов в электронном виде	%	2	5	10

4	Создание цифровой платформы «Гостех» (рекомендовано ФОИВ)	Министерство цифрового развития Ярославской области	Количество информационных систем Ярославской области, реализованных на базе единой платформы сервисов обеспечения функций органов государственной власти и органов местного самоуправления	ед.	00	00	1
5	Развитие систем электронного документооборота органов государственной власти Ярославской области и органов местного самоуправления муниципальных образований области	Министерство цифрового развития Ярославской области	Доля электронного юридически значимого документооборота между органами исполнительной власти, местного самоуправления и подведомственными им учреждениями и в субъекте Российской Федерации	%	25	25	25
6	Перевод ручного учета криптографических средств защиты в Правительстве ЯО в	Министерство цифрового развития Ярославской области	Количество ОИВ и подведомственных учреждений, переведенных на	Шт.	0	3	7

	автоматизированную систему управления учета средств криптографической защиты информации (СКЗИ)		автоматизированную систему учета СКЗИ				
7	Создание единой системы предоставления государственных и муниципальных услуг	Министерство цифрового развития Ярославской области	Доля всех государственных и муниципальных услуг, оказываемых в электронном виде	%	20	40	60
8	Импортозамещение программного обеспечения в ОИВ ЯО	Министерство цифрового развития Ярославской области	Доля расходов на закупку и (или) аренду отечественного программного обеспечения и платформ от общих расходов на закупку или аренду программного обеспечения	%	40	50	60
6. Социальная сфера							
№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024

1	СЗН 2.0 (Модернизации государственной службы занятости населения) (рекомендовано ФОИВ)	Государственная служба занятости населения Ярославской 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 в сфере занятости и трудовых отношений "Работа в России"	%	100	100	100
			Доля граждан, обратившихся для предоставления государственной услуги «содействие гражданам в поиске подходящей работы», а работодателей в подборе необходимых работников через единую цифровую платформу «Работа в	%	100	100	100

			России» или портал ЕПГУ				
			Доля остальных государственных услуг в области содействия занятости населения, которые могут быть полностью предоставлены в электронном виде с использованием функционала единой цифровой платформы «Работа в России»	%	100	100	100
2	Использование подсистемы установления и выплат мер социальной защиты (поддержки) Единой государственной информационной системы социального обеспечения для оказания государственных услуг	Министерство труда и социальной поддержки населения Ярославской области	Доля требований к интеграции ведомственной информационной системы органа социальной защиты и ЕГИССО, обеспеченных органом социальной защиты	%	0	100	100
3	Перевод мер социальной поддержки в формат «Социального	Министерство труда и социальной	Доля региональных мер социальной поддержки, по	%	30	100	100

	казначейства» (рекомендовано ФОИВ)	поддержки населения Ярославской области	которым граждане имеют возможность подать заявление через ЕПГУ				
			Доля региональных мер социальной поддержки, которые назначаются в срок не превышающий 5 рабочих дней	%	20	50	80
			Доля сведений, необходимых для назначения региональных мер социальной поддержки, которые получаются органом социальной защиты посредством межведомственного электронного взаимодействия	%	50	65	80
			Доля региональных мер заполненных в классификаторе мер социальной защиты	%	100	100	100

			ЕГИССО с привязкой к соответствующим жизненным событиям				
			Доля мер социальной поддержки регионального уровня, которые граждане получают в проактивном формате по реквизитам счетов, направляемых гражданами посредством ЕПГУ в ЕГИССО;	%	00	10	25
4	Создание информационной системы «Единый контакт – центр взаимодействия с гражданами» (рекомендовано ФОИВ)	Министерство труда и социальной поддержки населения Ярославской области	Качество обеспечения функционирования ИС ЕКЦ в органах государственной власти субъекта Российской Федерации и государственных учреждениях в сфере социальной защиты населения	%	80	100	100
5	Модернизация автоматизированной	Министерство труда и социальной	Доля переведенных на централизованную	%	50	80	100

	информационной системы «Единый социальный регистр населения Ярославской области» на основе централизованной базы данных	поддержки населения Ярославской области	базу данных региональных мер социальной поддержки от общего количества в соответствии с реестром локальных мер социальной поддержки министерства				
			Доля конвертированных баз данных от общего количества баз данных ведомства	%	15	95	100
7. Туризм							
№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024
1	Туризм в цифре	Министерство туризма Ярославской области	Количество туристов, воспользовавшиеся услугами на цифровой платформе «Ярославия»	тыс. чел..	23	30	50

2	Цифровой гид	Министерство туризма Ярославской области	Количество туристов, воспользовавшихся мобильным приложением «Золотое кольцо 2.0»	тыс. чел.	3	3	3
3	Перевод услуги аттестации гидов в цифровой формат	Министерство туризма Ярославской области	Количество гидов, воспользовавшихся услугой аттестации гидов в цифровом формате (при условии появления соответствующей нормативно-правовой базы, подзаконных актов)	чел.	30	125	45
4	Использование Big Data для анализа структуры туристического потока	Министерство туризма Ярославской области	Получен комплекс данных, характеризующих туристический поток и вложения в экономику региона за счет туризма	усл. ед.	1	1	1
8. Строительство							
№ п/п	Наименование проекта				Значения показателя по годам		

		Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	2022	2023	2024
1	Развитие применения Технологии информационного моделирования (ТИМ) на всех этапах жизненного цикла ОКС и инфраструктуры	Министерство строительства Ярославской области	Доля объектов, по которым выдано положительное заключение государственной экспертизы, документация по которым подготовлена в форме информационной модели	%	10	17	23
2	Создание цифровой вертикали градостроительных решений (пространственного развития)	Министерство строительства Ярославской области	Доля услуг, связанных с реализацией мероприятий, осуществляемых при реализации проектов по строительству объектов капитального строительства, переведенных в электронный вид	%	30	70	100

			Создана ГИСОГД субъекта Российской Федерации.	Да-"1"/Нет-"0"	1	1	1
3	Развитие цифровой вертикали экспертизы	Министерство строительства Ярославской области	Доля объектов, по которым выдано положительное заключение государственной экспертизы, документация по которым подготовлена в форме информационной модели	%	10	17	23
			Экспертные организации субъекта Российской Федерации подключены к ЕЦПЭ	Да-"1"/Нет-"0"	1	1	1
9. Промышленность							
№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024
1	Формирование на платформе ГИСП	Министерство инвестиций и	Доля крупных и средних предприятий	%	10	30	85

	цифровых паспортов промышленных предприятий (рекомендовано ФОИВ)	промышленности Ярославской области	обрабатывающей промышленности региона, сформировавших на платформе Государственной информационной системы промышленности (ГИСП) цифровые паспорта				
2	Поддержано проектов по внедрению отечественных программно-аппаратных комплексов и программного обеспечения на предприятиях региона (рекомендовано ФОИВ)	Министерство инвестиций и промышленности Ярославской области	Количество крупных и средних предприятий обрабатывающей промышленности региона, внедривших отечественные программно-аппаратные комплексы и программное обеспечение	Ед.	0	2	5
10. Экология и природопользование							
№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024

1	«Моя Вода»	Министерство лесного хозяйства и природопользования Ярославской 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	100
2	Федеральная государственная информационная система «Автоматизированная система лицензирования недропользования» (ФГИС «АСЛН»)	Министерство лесного хозяйства и природопользования Ярославской области	Доля предоставленных сведений об участках недр местного значения.	%	30	60	80
3	Система управления ООПТ	Министерство лесного хозяйства и природопользования Ярославской области	Доля доступной информации об особо охраняемых	%	100	100	100

			природных территориях (ООПТ);				
4	Система контроля качества обращения ТКО/ТБО	Министерство лесного хозяйства и природопользования Ярославской области	Доля объектов инфраструктуры обращения с отходами, передающих данные с систем весового контроля, в региональные или федеральные информационные системы в сфере обращения с ТКО	%	0	40	100
			Доля мусоровозов, перевозящих твердые коммунальные отходы, передающих данные о местоположении в региональные или федеральные информационные системы в сфере обращения с ТКО	%	0	40	100
5	Внедрение платформы региональной контрольно-надзорной деятельности в	Министерство лесного хозяйства и	Доля проверяемых объектов, оказывающих	%	100	100	100

	сфере экологии на базе ТОР КНД	природопользования Ярославской области	негативное воздействие на окружающую среду с использованием ТОР КНД				
6	Федеральная Государственная информационная система «Государственный охотхозяйственный реестр»	Министерство лесного хозяйства и природопользования Ярославской области	Доля сведений об охотничьих билетах федерального образца переведено в электронном виде	%	60	80	100
11. Культура							
№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024
1	Цифровизация услуг и формирование информационного пространства в сфере культуры	Министерство культуры Ярославской области	Количество созданных виртуальных концертных залов.	Ед.	2	2	0
			Количество оцифрованных	Ед.	55	0	0

	(«Цифровая культура»)		книжных памятников Ярославской области				
			Количество созданных мультимедиа-гидов по государственным и муниципальным музеям с применением технологии дополненной реальности на основе цифровой платформы «Артефакт»	Ед.	1	0	0
2	Оцифровка музейного фонда	Министерство культуры Ярославской области	Количество загруженных предметов в систему Госкаталога Музейного фонда Российской Федерации	Ед.	71171	68 171	0
12. Безопасность							
№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024
1	Создание и развитие "Озера данных"	Министерство региональной	Перевод в цифровой формат	%	00	00	100

	регионального уровня в рамках РСЧС	безопасности Ярославской области	информационного взаимодействия со всеми (100%) органами повседневного управления территориальной подсистемы РСЧС до 2024 года.				
2	Цифровизация процесса оказания финансовой помощи населению, пострадавшему в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (рекомендовано ФОИВ)	Министерство труда и социальной поддержки населения Ярославской области	Доля государственных услуг, направленных на оказание финансовой помощи гражданам, пострадавшим в результате чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, оказанных в электронной форме	%	100	100	100
13. Сельское хозяйство							
№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024

1	Оцифровка контуров полей для создания электронного контура поля в информационной системе о землях сельскохозяйственного назначения с целью получения электронных карт полей хозяйств региона.	Министерство агропромышленного комплекса и потребительского рынка Ярославской области	Доля созданных электронных контуров полей от общей посевной площади	%	20	50	80
14. Торговля и предпринимательство							
№ п/п	Наименование проекта	Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	Значения показателя по годам		
					2022	2023	2024
1.	Цифровая маркировка товаров средствами идентификации («Честный ЗНАК»)	Министерство агропромышленного комплекса и потребительского рынка Ярославской области	Доля предприятий участников оборота, присоединившихся к ИС	%	70	100	100
15. Молодежная политика							
№ п/п	Наименование проекта				Значения показателя по годам		

		Ответственный РОИВ	Наименование показателя	Единица измерения показателя	2022	2023	2024
1.	Внедрение инструментария АИС «Молодежь России»	Министерство спорта и молодежной политики Ярославской области	Количество зарегистрированных пользователей региона	Чел.	18900	19200	19500
2.	Навигатор возможностей	Министерство спорта и молодежной политики Ярославской области	Количество региональных мероприятий, представленных на платформе	Шт.	-	30	60

8.Раздел «Ресурсное обеспечение реализации стратегии»

8.1. Участники реализации стратегии.

Руководитель цифровой трансформации Ярославской области, ответственный за реализацию Стратегии цифровой трансформации:

заместитель высшего должностного лица (руководителя высшего исполнительного органа государственной власти) Ярославской области (или иное должностное лицо), ответственный за информатизацию и (или) цифровое развитие, и обладающий полномочиями руководителя цифровой трансформации в Ярославской области.

Орган исполнительной власти Ярославской области, ответственный за координацию реализации Стратегии цифровой трансформации:

Министерство цифрового развития Ярославской области.

Органы исполнительной власти Ярославской области, ответственные за отрасли экономики, социальной сферы и государственного управления Ярославской 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 Ярославской области:

1. Государственная программа Ярославской области «Информационное общество в Ярославской области» на 2020 – 2025 годы, утвержденная постановлением Правительства Ярославской области от 25.03.2020 № 227-п «Об утверждении государственной программы Ярославской области «Информационное общество в Ярославской области» на 2020 – 2025 годы

2. Государственная программа Ярославской области «Развитие здравоохранения в Ярославской области» на 2020 – 2025 годы, утвержденная постановлением Правительства Ярославской области от 21.09.2020 № 754-п «Об утверждении государственной программы Ярославской области «Развитие здравоохранения в Ярославской области» на 2020 – 2025 годы и признании утратившими силу отдельных постановлений Правительства области»

3. Государственная программа Ярославской области «Развитие образования в Ярославской области» на 2021 – 2025 годы, утвержденная постановлением Правительства Ярославской области от 30.03.2021 № 169-п «Об утверждении государственной программы Ярославской области «Развитие образования в Ярославской области» на 2021 – 2025 годы и признании утратившими силу отдельных постановлений Правительства области»

4. Региональная целевая программа «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры объединенной дорожной сети Ярославской области и городской агломерации «Ярославская» на 2020 – 2024 годы», утвержденная постановлением Правительства Ярославской области от 31.03.2020 № 297-п «Об утверждении региональной целевой программы «Комплексное развитие транспортной инфраструктуры объединенной дорожной сети Ярославской области и городской агломерации «Ярославская» на 2020 – 2024 годы»

5. Государственная программа Ярославской области «Социальная поддержка населения Ярославской области» на 2021 – 2025 годы, утвержденная постановлением Правительства Ярославской области от 22.03.2021 № 128-п «Об утверждении государственной программы Ярославской области «Социальная поддержка населения Ярославской области» на 2021 – 2025 годы и признании утратившими силу отдельных постановлений Правительства области»

6. Государственная программа Ярославской области «Обеспечение доступным и комфортным жильем населения Ярославской области» на 2020 – 2025 годы, утвержденная постановлением Правительства Ярославской области от 21.02.2020 № 147-п «Об утверждении государственной программы Ярославской области «Обеспечение доступным и комфортным жильем населения Ярославской области» на 2020 – 2025 годы и признании утратившими силу и частично утратившими силу отдельных постановлений Правительства области»

7. Государственная программа Ярославской области «Развитие туризма и отдыха в Ярославской области» на 2021 – 2025 годы, утвержденная постановлением Правительства Ярославской области от 28.01.2021 № 24-п «Об утверждении государственной программы Ярославской области «Развитие туризма и отдыха в Ярославской области» на 2021–2025 годы»

8. Государственная программа Ярославской области «Развитие культуры в Ярославской области» на 2021 – 2025 годы, утвержденная постановлением Правительства Ярославской области от 18.12.2020 № 974-п «Об утверждении государственной программы Ярославской области «Развитие культуры в Ярославской области» на 2021 - 2025 годы»