**П А С П О Р Т**

**национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»**

1. Основные положения

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Краткое наименование национального проекта | Цифровая экономика | Срок начала и окончания | \_\_.\_\_.2018 – 31.12.2024 |
| Куратор национального проекта | М.А. Акимов, Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации | | |
| Руководитель национального проекта | К.Ю. Носков, Министр цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации | | |
| Администратор национального проекта | *будет дополнено* | | |

2. Цели, целевые и дополнительные показатели национального проекта

| № п/п | Цель, целевой показатель, дополнительный показатель | Уровень контроля | Базовое значение | | Период, год | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Значение | Дата | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1 | Рост экономики и повышение ее конкурентоспособности за счет создания устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры, внедрения передовых цифровых технологий и платформенных решений преимущественно российского производства | Совет |  | | | | | | | | |
| 1.1. | Вклад цифровой экономики в общий ежегодный рост валового внутреннего продукта Российской Федерации, проценты | президиум Совета |  |  | - | 5 | 7 | 10 | 17 | 23 | 28 |
| 1.2. | Увеличение валовой добавленной стоимости цифровой экономики Российской Федерации по отношению к уровню 2018 года, проценты | президиум Совета | 100 | 31.12.2018 | - | 128 | 172 | 197 | 231 | 283 | 348 |
| 2 | Создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступной для всех организаций и домохозяйств | Совет |  | | | | | | | | |
| 2.1. | Доля домохозяйств, имеющих широкополосный доступ к сети «Интернет»  (не менее 100 Мбит/с), процентов | президиум Совета |  |  | - | - | - | - | - | - | 97 |
| 2.2. | Доля России в мировом объеме оказания услуг по хранению и обработке данных, процентов | президиум Совета |  |  | - | - | 1,5 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 3 | Использование преимущественно отечественного программного обеспечения государственными органами, органами местного самоуправления и организациями | Совет |  | | | | | | | | |
| 3.1. | Стоимостная доля закупаемого и (или) арендуемого федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов, государственными корпорациями, компаниями с государственным участием иностранного программного обеспечения, процентов | президиум Совета | 50,0 | 01.11.2018 | 50 | 40 | 30 | 25 | 20 | 15 | 10 |
| 3.2. | Доля государственных услуг, функций и сервисов, предоставленных в цифровом виде, без необходимости личного посещения государственных органов и иных организаций, % | президиум Совета | 10% | 01.06.2018 | 10 | 15 | 20 | 30 | 45 | 60 | 80 |
| 4. | Увеличение внутренних затрат на развитие цифровой экономики за счет всех источников (по доле в валовом внутреннем продукте страны) не менее чем в три раза по сравнению с 2017 годом | Совет |  | | | | | | | | |
| 4.1. | Рост внутренних затрат на развитие цифровой экономики за счет всех источников (по доле в валовом внутреннем продукте страны), процентов | президиум Совета | 100 | 31.12.2017 | 117 | 137 | 160 | 187 | 219 | 257 | 300 |

3. Структура национального проекта

| № п/п | Наименование  федерального проекта | Сроки  реализации | Куратор федерального проекта | Руководитель федерального проекта |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Нормативное регулирование цифровой среды | \_\_.\_\_.2018 – 31.12.2024 | М.А.Акимов | С.В. Шипов, Заместитель Министра экономического развития Российской Федерации |
| 2. | Информационная инфраструктура | \_\_.\_\_.2018 – 31.12.2024 | М.А.Акимов | А.О. Козырев, заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 3. | Кадры для цифровой экономики | \_\_.\_\_.2018 – 31.12.2024 | М.А.Акимов | О.В.Фомичев, статс-секретарь – заместитель Министра экономического развития Российской Федерации |
| 4. | Информационная безопасность | \_\_.\_\_.2018 – 31.12.2024 | М.А.Акимов | А.В.Соколов, заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 5. | Цифровые технологии и проекты | \_\_.\_\_.2018 – 31.12.2024 | М.А.Акимов | А.О. Козырев, заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 6. | Цифровое государственное управление | \_\_.\_\_.2018 – 31.12.2024 | М.А.Акимов | А.О. Козырев, заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 7. | Экосистема поддержки проектов цифровой экономики | \_\_.\_\_.2018 - 31.12.2024 | М.А.Акимов | А.О. Козырев, заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |

4. Задачи и результаты национального проекта

4.1. Федеральный проект (Нормативное регулирование цифровой среды)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Создание системы правового регулирования цифровой экономики, основанной на гибком подходе к каждой сфере, а также внедрение гражданского оборота на базе цифровых технологий | | |
| 1.1. | Сформировать правовые условия для формирования единой цифровой среды доверия | 12.2019 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Фонд «Сколково» , АНО «Цифровая экономика»  и иные заинтересованные ФОИВ и организации |
| 1.2. | Создать правовые условия для формирования сферы электронного гражданского оборота | 02.2020 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Фонд «Сколково» , АНО «Цифровая экономика»  и иные заинтересованные ФОИВ и организации |
| 1.3. | Обеспечить благоприятные правовые условия для сбора, хранения и обработки данных | 01.2020 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Фонд «Сколково» , АНО «Цифровая экономика»  и иные заинтересованные ФОИВ и организации |
| 1.4. | Сформировать правовые условия для наиболее эффективного использования результатов интеллектуальной деятельности в условиях цифровой экономики | 05.2019 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Фонд «Сколково» , АНО «Цифровая экономика»  и иные заинтересованные ФОИВ и организации |
| 1.5. | Обеспечить правовые условия для внедрения и использования инновационных технологий на финансовом рынке | 02.2019 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Фонд «Сколково» , АНО «Цифровая экономика»  и иные заинтересованные ФОИВ и организации |
| 1.6. | Принять нормативные правовые акты, обеспечивающие стимулирование развития цифровой экономики | 02.2020 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Фонд «Сколково» , АНО «Цифровая экономика»  и иные заинтересованные ФОИВ и организации |
| 1.7. | Реализовать комплекс мер по совершенствованию механизмов стандартизации | 12.2020 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Фонд «Сколково» , АНО «Цифровая экономика»  и иные заинтересованные ФОИВ и организации |
| 1.8. | Сформировать правовые условия в сфере судопроизводства и нотариата в связи с развитием цифровой экономики | 03.2019. | Минюст России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России и иные заинтересованные ФОИВы |
| 1.9. | Сформировать правовые условия для внедрения новых правил сбора отчетности, в том числе статистической информации | 06.2019 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Фонд «Сколково» , АНО «Цифровая экономика»  и иные заинтересованные ФОИВ и организации |
| 1.10. | Определить позицию Российской Федерации по вопросам, способствующим развитию цифровой экономики и гармонизации подходов в этой сфере на пространстве ЕАЭС | 10.2019 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Фонд «Сколково» , АНО «Цифровая экономика»  и иные заинтересованные ФОИВ и организации |
| 1.11. | Сформировать систему гибкого правового регулирования цифровой экономики | 12.2024 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Фонд «Сколково» , АНО «Цифровая экономика»  и иные заинтересованные ФОИВ и организации |

4.2. Федеральный проект (Информационная инфраструктура)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи данных на основе отечественных разработок | | |
| 1.1. | Создание Генеральной схемы развития сетей связи Российской Федерации на период 2018–2024 годов | 12.2019 (далее - ежегодно) | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, ПАО » Ростелеком» |
| 1.2. | Устранение цифрового неравенства и подключение к сети **«**Интернет»  общественно значимых объектов (медицинские организации, образовательных организаций, органов государственной власти и местного самоуправления) | 12.2024 (каждые два года, начиная с 2018) | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, ПАО **»**Ростелеком» |
| 1.3. | Создание необходимых условий по оказанию услуг передачи данных федеральным органам исполнительной власти и обеспечение развития инфраструктуры российского государственного сегмента сети **«**Интернет»  (сеть RSNet) | 12.2019 (далее - ежегодно) | ФСО России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минфин России |
| 1.4. | Обеспечено покрытие объектов транспортной инфраструктуры (в т.ч. федеральных автомобильных дорог и железнодорожной инфраструктуры) сетями связи с возможностью беспроводной передачи голоса и данных | 12.2021 | Минтранс России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэнерго России, Минэкономразвития России |
| 1.5. | Внедрение технологии 5G/IMT-2020 в Российской Федерации | 06.2021 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минфин России, Минобороны России, Минэкономразвития России |
| 1.6. | Создание Глобальной многофункциональной инфокоммуникационной спутниковой системы (ГМИСС) для покрытия территории Российской Федерации и мира | 12.2020 (далее - ежегодно) | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Госкорпорации **«**Роскосмос» **,** Россвязь |
| 1.7. | Построение узкополосных беспроводных сетей связи «Интернета вещей»  на территории Российской Федерации | 12.2020 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, ФСБ России, ФСТЭК России, Правительство Москвы, ПАО **«**Ростелеком» |
| 1.8. | Создать дополнительный механизм стимулирования инвестиционной активности операторов для развития сетей связи на основе передовых технологий | 03.2019 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Минфин России, Правительство Москвы, Рабочая группа АНО **«**Цифровая экономика» **,** Фонд **«**Сколково» |
| 2. | Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры обработки и хранения данных на основе отечественных разработок | | |
| 2.1. | Обеспечить доступность услуг по хранению и обработке данных на всей территории России для граждан, бизнеса и власти | 12.2021 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минпромторг России, Минэкономразвития России, Минфин России, Минэнерго России, ФСБ России, ФСТЭК России, Банк России, Минфин России, ПАО **«**Ростелеком» **,** ГК **«**Ростех» **,** ГК **«**Внешэкономбанк» |
| 2.2. | Обеспечить хранение и обработку информации, создаваемой органами государственной власти и местного самоуправления, в государственной единой облачной платформе по сервисной модели | 12.2021 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Роскомнадзор, Минэкономразвития России, ФСБ России, ФСТЭК России, Банк России, ПАО «Ростелеком» **,** ГК «Ростех» **,** ГК «Внешэкономбанк» |
| 2.3. | Усовершенствовать техническое регулирование центров обработки данных в целях обеспечения устойчивости, безопасности и экономической эффективности их функционирования | 12.2019 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, ФСБ России,  ФСТЭК России, Банк России |
| 3. | Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры функционирования цифровых платформ работы с данными для обеспечения потребностей граждан, бизнеса и власти на основе отечественных разработок | | |
| 3.1. | Определить состав необходимых отечественных цифровых платформ и обеспечить их внедрение | 12.2021 | Минэкономразвития России, Минобрнауки России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Росстат, Роспатент |
| 3.2. | Обеспечить возможность использования данных в цифровых инфраструктурных платформах | 12.2021 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, ПАО «Ростелеком» |
| 3.3. | Создание цифровой платформы сбора, обработки и распространения пространственных данных и данных ДЗЗ из космоса, обеспечивающих потребности граждан, бизнеса и власти | 12.2021 | Минэкономразвития России, Росреестр,  ГК «Роскосмос» **,** Минобороны России |
| 3.4. | Создать отечественную цифровую платформу сбора, обработки, хранения и распространения данных ДЗЗ из космоса, обеспечивающую потребности граждан, бизнеса и власти. Обеспечение реализации проекта **«**Цифровая Земля» | 12.2021 | ГК «Роскосмос» , Минэкономразвития России, Росреестр |

4.3. Федеральный проект (Кадры для цифровой экономики)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Обеспечение подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики | | |
| 1.1. | Обеспечено содействие гражданам, в том числе старшего возраста, в освоении ключевых компетенций цифровой экономики | 30.11.2021 | Минэкономразвития России, Минтруд России, Минобрнауки России, Министерство просвещения Российской Федерации, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Рособрнадзор, МИД России, МВД России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» **,** ФГБУ **«**ВНИИ труда»  Минтруда России, Союз **«**Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» **,** ПФР |
| 1.2. | Компании мотивированы на создание рабочих мест и обучение своих сотрудников и других граждан ключевым компетенциям цифровой экономики | 30.11.2021 | Минэкономразвития России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» |
| 1.3. | Обеспечена мотивация высококвалифицированных иностранных граждан на участие в развитии цифровой экономики Российской Федерации | 31.10.2020 | Минэкономразвития России, МИД России, МВД России, Минтруд России, Минобрнауки России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» **,** Россотрудничество |
| 1.4. | Сформированы и внедрены в систему образования требования к ключевым компетенциям цифровой экономики для каждого уровня образования, обеспечив их преемственность | 30.11.2021 | Минэкономразвития России, Минобрнауки России, Министерство просвещения Российской Федерации, Минтруд России, МИД России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» **,** Союз **«**Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» **,** Фонд **«**Сколково» **,** Россотрудничество, ФГБУ **«**ВНИИ труда»  Минтруда России, МШУ **«**Сколково» **,** Ассоциации предприятий компьютерных и информационных технологий (далее - АПКИТ), |
| 1.5. | Система образования обеспечивает всестороннее развитие человека в новой цифровой среде и выявляет таланты | 31.12.2021 | Минобрнауки России, Минэкономразвития России, Министерство просвещения Российской Федерации, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» **,** АПКИТ, Фонд **«**Сколково» |
| 1.6. | Система высшего и среднего профессионального образования работает в интересах подготовки и адаптации граждан к условиям цифровой экономики и подготовки компетентных специалистов для цифровой экономики | 31.12.2021 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Минздрав России, Минобрнауки России, Минсельхоз России, Минтранс России, Минтруд России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» , Фонд **«**Сколково» **,** АО **«**Российская венчурная компания» **,** ООО **«**ВЭБ-инновации» **,** Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, Союз **«**Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» **,** МШУ **«**Сколково» **,** Национальный совет при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям, Россотрудничество, ФГБУ **«**ВНИИ труда» **,** Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации, АО **«**Российская венчурная компания» **,** АПКИТ, Ассоциация вузов ЭКБ |
| 1.7. | Система дополнительного профессионального образования обеспечивает граждан Российской Федерации компетенциями цифровой экономики | 31.12.2021 | Минэкономразвития России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минобрнауки России, Министерство просвещения Российской Федерации, Минтруд России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» **,** Росстат, Роструд, Союз **«**Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» **,** Фонд **«**Сколково» **,** ФГБУ **«**ВНИИ труда»  Минтруда России**,** Фонд **«**Талант и успех» **,** ФГАУ **«**Фонд новых форм развития образования» |
| 1.8. | Разработана и апробирована концепция базовой модели компетенций и ключевых компетенций, обеспечивающих эффективное взаимодействие бизнеса, образования и общества в условиях цифровой экономики | 31.12.2021 | МВД России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минобрнауки России, Минэкономразвития России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» **,** Общероссийская общественная организация **«**Деловая Россия» **,** Общероссийская общественно-государственная просветительская организация **«**Российское общество **«**Знание» **,** **«**Общероссийское объединение работодателей **«**Российский союз промышленников и предпринимателей» **,** Роструд, Фонд **«**Сколково» **,** Союз **«**Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» **,** ФНС России, АО **«**Российская венчурная компания» **,** АПКИТ |
| 1.9. | Разработан и апробирован механизм независимой оценки компетенций граждан в рамках системы образования и рынка труда в условиях цифровой экономики | 31.12.2020 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минэкономразвития России, Минтруд России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» **,** Общероссийская общественно-государственная просветительская организация **«**Российское общество **«**Знание» , АПКИТ, Общероссийское объединение работодателей **«**Российский союз промышленников и предпринимателей» **,** Общероссийская общественная организация **«**Деловая Россия» **,** Роструд, ГК **«**Ростех» **,** Союз **«**Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» |
| 1.10. | Разработан и апробирован формат использования персональных профилей компетенций граждан и траекторий их развития | 31.06.2021 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минтруд России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» **,** Аналитический центр при Правительстве Российской Федерации» **,** компании цифровой экономики, Рабочие группы АНО **«**Цифровая экономика» **,** Фонд **«**Сколково» |
| 1.11. | Обеспечены возможности использования профилей компетенций и персональных траекторий развития всеми категориями граждан РФ | 31.12.2020 | Минэкономразвития России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минобрнауки России, Минтруд России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» , АНО **«**Университет НТИ 20.35» , **«**ПАО **«**Сбербанк» **,** Фонд **«**Сколково» **,** ПАО **«**МТС» **,** ПАО **«**Ростелеком» **,** ПАО **«**Сбербанк» **,** ГК **«**Ростех» **,** Союз **«**Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» |
| 1.12. | Произведен учет задач цифровой экономики в квалификационных требованиях к работникам | 31.12.2021 | Минтруд России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» **,** Национальный совет при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям, Роструд |
| 1.13. | Обеспечено функционирование Центра компетенций по решению задач федерального проекта **«**Кадры и образование» | 31.12.2021 | Минэкономразвития России, Минфин России, АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» **,** АО **«**Российская венчурная компания» |
| 1.14. | Созданы условия реализации перспективных образовательных проектов при поддержке венчурного фонда | 31.12.2021 | Минэкономразвития России, Минфин России,  АНО **«**Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» **,** АНО **«**Университет НТИ 20.35» **,** АО **«**Российская венчурная компания» **,** Фонд **«**Сколково» |

4.4. Федеральный проект (Информационная безопасность)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Обеспечение информационной безопасности на основе отечественных разработок при передаче, обработке и хранении данных, гарантирующей защиту интересов личности, бизнеса и государства | | |
| 1.1. | Обеспечена безопасность и устойчивость функционирования информационной инфраструктуры и сервисов передачи, обработки и хранения данных | 31.12.2021 | Соколов А.В. - Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.2. | Обеспечено использование отечественных разработок и технологий при передаче, обработке и хранении данных | 31.12.2021 | Соколов А.В. - Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.3. | Обеспечена защита прав и законных интересов личности, бизнеса и государства от угроз информационной безопасности в условиях цифровой экономики | 31.12.2021 | Соколов А.В - Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.4. | Созданы условия для глобальной конкурентоспособности в области экспорта отечественных разработок и технологий обеспечения безопасности информации | 31.12.2021 | Соколов А.В - Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |

4.5. Федеральный проект (Цифровые технологии и проекты)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Создание сквозных цифровых технологий преимущественно на основе отечественных разработок | | |
| 1.1. | Анализ заделов и потребностей в разрезе применения **«**сквозных»  технологий в области цифровой экономики | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.2. | Анализ и подготовка предложений по корректировке, и при необходимости, созданию новых механизмов и мер поддержки, а также инструментов стимулирования участников реализации национальной программы **«**Цифровая экономика»  и связанных федеральных проектов | 31.12.2018 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.3. | Формирование программ в области образования и повышения квалификации в сфере цифровой экономики | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.4. | Определение критериев, моделей функционирования и формирование порядка отбора лидирующих исследовательских центров (ЛИЦ) для развития **«**сквозных»  технологий, с учетом анализа международного опыта | 31.10.2018 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.5. | Определение приоритетных направлений формирования цифровых платформ, обеспечение необходимых условий для создания цифровых платформ исследований и разработок и коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности | 31.12.2018 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.6. | Поддержка ЛИЦ и компаний-лидеров в целях развития сквозных технологий в области цифровой экономики | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.7. | Запуск цифровых платформ (на базе ЛИЦ, компаний-лидеров и других организаций) в обеспечение создания продуктов, решений и услуг, востребованных конечными заказчиками на российском и глобальном рынках | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.8. | Обеспечение успешного функционирования не менее 10 компаний-лидеров (операторов экосистемы) | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |

4.6. Федеральный проект (Цифровое государственное управление)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Внедрение цифровых технологий и платформенных решений в сферах государственного управления и оказания государственных услуг, в том числе в интересах населения и субъектов малого и среднего предпринимательства, включая индивидуальных предпринимателей | | |
| Цифровая трансформация государственных (муниципальных) услуг и сервисов | | | |
| 1.1. | Обеспечено предоставление массовых социально-значимых государственных (муниципальных) услуг и сервисов в цифровом виде, без необходимости личного посещения государственных органов и иных организаций | 31.12.2023 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.2. | Государственные (муниципальные) услуги и сервисы предоставляются в проактивном режиме, по жизненным ситуациям и по экстерриториальному принципу | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.3. | Внедрена «реестровая модель»  предоставления государственных (муниципальных) услуг и сервисов | 01.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.4. | Обеспечена типизация государственных и муниципальных услуг | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.5. | Обеспечено машиночитаемое описание процесса оказания массовых социально-значимых государственных услуг и сервисов, в том числе предоставляемых исключительно в электронном виде, баз необходимости личного посещения государственных органов и иных организаций (разработать технологические схемы предоставления массовых государственных услуг и сервисов) | 31.12.2019 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.6. | Обеспечена цифровизация государственных (муниципальных) услуг и сервисов посредством вовлечения коммерческих организаций | 31.12.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.7. | Оптимизирована деятельность МФЦ, в том числе посредством перехода к цифровому безбумажному взаимодействию с государственными (муниципальными) органами и организациями | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.8. | Государственные (муниципальные) услуги и сервисы предоставляются на единой цифровой платформе через МФЦ и иные организации | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.9. | Обеспечена возможность омниканального предоставления цифровых государственных (муниципальных) услуг и сервисов государственными (муниципальными) органами и организациями, в том числе при помощи удаленной биометрической идентификации | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.10. | «Госкурьер»  для доставки заявителям результатов предоставления государственных услуг | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.11. | Обеспечена возможность цифровой обратной связи с гражданами и организациями в отношении массовых государственных и муниципальных услуг, функций и сервисов, в том числе с использованием искусственного интеллекта | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.12. | Обеспечена возможность контроля цифровой обратной связи с гражданами и организациями в отношении массовых государственных и муниципальных услуг, функций и сервисов, в том числе с использованием искусственного интеллекта | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.13. | Информирование и популяризации цифровых государственных и муниципальных услуг, функций и сервисов | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| Цифровая трансформация контрольно-надзорной деятельности | | | |
| 1.14. | Количество видов государственного и муниципального контроля (надзора) сокращено в 2 раза, определен перечень социально значимых видов | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.15. | Создана и функционирует система постоянного пересмотра и актуализации требований нормативных правовых актов в области контроля и надзора на основе единого реестра требований, администрируемого государственным органом, не зависимым от органов контроля и надзора | 30.12.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.16. | Создана комфортная среда ведения предпринимательской деятельности за счет регулирования административной и налоговой нагрузки в зависимости от «индекса добросовестности ведения деятельности» , динамически определяемого органами контроля (надзора) на основании анализа объективных данных о деятельности субъекта и вызываемых им рисках охраняемым законом ценностям (жизни и здоровью граждан) | 30.12.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.17. | Органы контроля (надзора) осуществляют деятельность в рамках риск-ориентированного подхода, основанного на объективных данных о деятельности проверяемых лиц и относящихся к ним объектов, собираемых преимущественно дистанционно, и доступных инспектору-аналитику в режиме одного окна («цифровой инспектор» ) | 30.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.18. | Создана и функционирует государственная платформа сбора данных промышленного интернета вещей и инструменты анализа объективных данных о поднадзорных объектах на основе утвержденных ведомственных моделей данных, используемых для реализации динамической оценки рисков в видах государственного и муниципального контроля (надзора) | 30.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.19. | Создана и функционирует независимая от органов контроля (надзора) система фиксации фактов и событий в контрольной и надзорной деятельности, в том числе учет данных об ущербе охраняемым законом ценностям, для целей реализации риск-ориентированного подхода Развитие технологического обеспечения деятельности инспекторского состава. | 30.12.2019 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.20. | Эффективность деятельности органов контроля (надзора), их сотрудников и подразделений оценивается на основании первичных данных о зафиксированном ущербе охраняемым законом ценностям и первичных данных о деятельности системы независимой фиксации фактов и событий | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.21. | Система оценки и мотивации кадрового состава органов контроля (надзора) основана на данных оценки эффективности деятельности | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| Цифровая трансформация государственной (муниципальной) службы | | | |
| 1.22. | Создание и обеспечение функционирования центра компетенций по реализации задач федерального проекта «Цифровое государственное управление» | 31.12.2019,  далее ежегодно | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.23. | Обеспечен ведомственный (СЭД) и межведомственный (МЭДО) электронный документооборот с применением электронной подписи | 31.12.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.24. | Обеспечены условия для автоматизированной поддержки принятия решений | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.25. | Обеспечен с использование современных технологий цифровой характер нормотворческого процесса | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.26. | Обеспечена координация реализации мероприятий в рамках цифровой трансформации государственного и муниципального управления в федеральных органах исполнительной власти и субъектах Российской Федерации | 31.12.2019 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.27. | Массовая подготовка сотрудников органов власти и органов местного самоуправления цифровым навыкам и технологиям | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.28. | Обеспечение доступа к инфраструктуре цифрового государства с использованием отечественной мобильной ОС | 31.12.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.29. | Оснащение органов государственной власти типовым автоматизированным рабочим местом госслужащего | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.30. | Центр хранения электронных документов с соответствующей инфраструктурой (организация, обеспечивающая постоянное хранение электронных документов государственных органов и организаций) (ЦХЭД) | 31.12.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.31. | Централизация/оптимизация работы с кадровыми документами, упрощение/ускорение/унификация кадровых процедур | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.32. | Обеспечение надежного хранения кадровых документов в электронном виде | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.33. | Повышение качества кадрового учета госслужащих (позволяющего, в том числе оперативно передавать данные между госорганами), защищенности данных, формирование единого информационного ресурса о кадровом составе госслужбы (т.к. мастер-данные находятся в ЕИСУКС) | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.34. | Обеспечение прозрачности кадрового учёта государственных служащих и сотрудников подведомственных органам государственной власти учреждений | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.35. | Исключение затрат на создание, эксплуатацию и развитие кадровых информационных систем государственных органов, снижение нагрузки на ведомственные вычислительные мощности | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.36. | Снижение затрат на персонал сопровождения кадровых процессов в госорганах | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.37. | Создание цифровой экосистемы в области правовой информатизации Российской Федерации, в которой правовые нормативные акты органов власти Российской Федерации в цифровом виде являются основополагающим в различных сферах жизнедеятельности общества, граждан и организаций, обеспечивающей эффективное взаимодействия (включая международное) юридических и физических лиц с государством на различных уровнях власти | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| Создание сквозной цифровой инфраструктуры и платформ | | | |
| 1.38. | Обеспечена работа платформы идентификации и пространства доверия, включая биометрическую идентификацию и облачную КЭП | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.39. | Внедрены сквозные идентификаторы гражданина и юридического лица, в привязке к ведомственным идентификаторам, и обеспечена возможность направлять юридически значимую информацию о заявителе с его согласия третьим лицам | 31.12.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.40. | Созданы цифровые профили гражданина и юридического лица | 31.12.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.41. | Создана платформа обмена данными, в том числе нормативной справочной информацией | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.42. | Сформирована национальная система управления данными | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.43. | Создано единое пространство доверия электронной подписи Цифровой платформы электронного правительства | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.44. | Единая служба поддержки, мониторинга и контроля для государственных органов | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.45. | Единая платформа предоставления государственных и муниципальных услуг, сервисов и функций в цифровом виде (ГосWeb) | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.46. | Эксплуатация цифровых платформ электронного правительства | 31.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.47. | Государственная платформа проектной деятельности | 31.12.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.48. | Создание механизма для коммерциализации инфраструктуры электронного правительства | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.49. | Создание единой экосистемы сервисов и мер государственной поддержки предпринимателей и инструментов регионального развития | 31.12.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| Цифровая трансформация массовых сервисов | | | |
| 1.50. | Возможность получения цифрового водительского удостоверения без физического носителя в проактивном режиме без необходимости предоставления документов и информации, содержащихся в иных базах данных | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.51. | Возможность заключения цифрового трудового договора, ведения цифровой трудовой книжки и иных документов в рамках трудовых отношений | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.52. | Обеспечение возможности использования электронных сервисов при решении задач повышения занятости (поиск работы и подбор персонала) на основе единой цифровой платформы (цифровая служба занятости) | 31.12.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.53. | Обеспечение выдачи удостоверения личности гражданина нового образца, содержащего биометрические данные и квалифицированную электронную подпись | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.54. | Цифровая регистрация юридического лица и индивидуального предпринимателя, открытие банковского счета, получение иных сервисов и мер поддержки для начала и ведения предпринимательской деятельности | 31.12.2019 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.55. | Создание единого окна подачи всей отчетности, связанной с ведением предпринимательской деятельности, в государственные органы и иные организации | 31.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.56. | Цифровая виза для въезда в Российскую Федерацию, электронное разрешение на въезд в Российскую Федерацию, электронное разрешение на работу для иностранных граждан | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.57. | Обеспечение возможности оплаты задолженности на границе и онлайн снятие ограничения на выезд | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.58. | Цифровая регистрация по месту жительства и месту пребывания | 31.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| Цифровая трансформация органов и организаций прокуратуры Российской Федерации | | | |
| 1.59. | Создан постоянно действующий орган, обеспечивающий трансформацию и перевод в цифровой вид рабочих процессов органов прокуратуры Российской Федерации | 01.07.2019 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.60. | При осуществлении надзорной деятельности органов прокуратуры Российской Федерации применяется риск-ориентированный подход | 01.04.2021 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.61. | Создана катострофоустойчивая и защищенная инфраструктура органов прокуратуры Российской Федерации | 01.08.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.62. | Созданы электронные сервисы для граждан, обеспечивающие прозрачное взаимодействие с органами прокуратуры Российской Федерации | 01.12.2020 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.63. | Завершен переход от работы с бумажными документами к работе с данными и электронными документами а также получению необходимых данных в электронном виде при помощи межведомственных запросов | 01.12.2022 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.64. | Ведется проактивная деятельность по предупреждению преступлений и мер прокурорского реагирования | 01.12.2024 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 1.65. | Сокращена нагрузка на сотрудников прокуратуры путем автоматизации выполнения рутинных действий и применения в рабочих процессах систем помощи в принятии решений | 01.02.2023 | Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |
| 2. | Разработка и внедрение национального механизма осуществления согласованной политики государств - членов Евразийского экономического союза при реализации планов в области развития цифровой экономики | | |
| 2.1. | Преобразование институциональных и организационных механизмов взаимодействия Российской Федерации и Евразийской экономической комиссии в рамках реализации цифровой повестки ЕАЭС | 30.12.2021 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Министерство экономического развития Российской Федерации, Проектный офис по реализации программы **«**Цифровая экономика Российской Федерации» **,** АНО **«**Цифровая экономика» |
| 2.2. | Формирование единой цифровой среды доверия на пространстве ЕАЭС | 30.12.2024 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Министерство экономического развития Российской Федерации |
| 2.3. | Создание системы поддержки реализации инициатив и проектов по внедрению цифровых технологий и платформ на пространстве ЕАЭС | 30.02.2024 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Министерство экономического развития Российской Федерации |

4.7. Федеральный проект (Экосистема поддержки проектов цифровой экономики)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Создание комплексной системы финансирования проектов по разработке и (или) внедрению цифровых технологий и платформенных решений, включающей в себя венчурное финансирование и иные институты развития | | |
| 1.1. | Создание системы управления реализацией проектов развития Цифровой экономики, включая создание Фонда цифрового развития Российской Федерации | 28.12.2019 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Министерство экономического развития Российской Федерации, Проектный офис по реализации программы **«**Цифровая экономика Российской Федерации» **,** АНО **«**Цифровая экономика» |
| 1.2. | Координация институтов развития Российской Федерации в целях поддержки проектов Цифровой экономки | 30.12.2024 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Министерство экономического развития Российской Федерации, Проектный офис по реализации программы **«**Цифровая экономика Российской Федерации» **,** АНО **«**Цифровая экономика» |
| 1.3. | Обеспечение реализации проектов Цифровой экономики при поддержке Фонда цифрового развития Российской Федерации | 30.12.2024 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Министерство экономического развития Российской Федерации, Проектный офис по реализации программы «Цифровая экономика Российской Федерации» , АНО «Цифровая экономика» |
| 1.4. | Создание спроса на внедрение отечественных цифровых технологий и платформенных решений со стороны компаний с государственным участием и органов государственной власти | 30.06.2020 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Министерство экономического развития Российской Федерации, Проектный офис по реализации программы **«**Цифровая экономика Российской Федерации» **,** АНО **«**Цифровая экономика» |
| 1.5. | Создание институциональных условий для развития частных инвестиций в реализацию проектов Цифровой экономики | 30.06.2020 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Министерство экономического развития Российской Федерации, Проектный офис по реализации программы **«**Цифровая экономика Российской Федерации» **,** АНО **«**Цифровая экономика» |
| 1.6. | Создание экосистемы реализации пилотных проектов Цифровой экономики, включающей применение комплексных инструментов и создание специальных правовых режимов | 20.12.2024 | Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Министерство экономического развития Российской Федерации, Проектный офис по реализации программы **«**Цифровая экономика Российской Федерации» **,** АНО **«**Цифровая экономика» |

5. Финансовое обеспечение реализации национального проекта

| №п/п | Наименование федерального проекта и источники финансирования | Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей) | | | | | | | Всего (млн. рублей) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | **Федеральный проект "Нормативное регулирование цифровой среды", в том числе:** | - | **314** | **319** | **309** | **-** | **-** | **-** | **942** |
| 1.1. | федеральный бюджет | - | 274 | 279 | 259 | - | - | - | 812 |
| 1.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.4. | внебюджетные источники | - | 40 | 40 | 50 | - | - | - | 130 |
| 2. | **Федеральный проект "Информационная инфраструктура", в том числе:** | - | **176 776** | **401 582** | **123 554** | **93 847** | **108 043** | **89 282** | **993 084** |
| 2.1. | федеральный бюджет | - | 131 560 | 142 458 | 123 254 | 93 847 | 108 043 | 89 282 | 688 444 |
| 2.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.4. | внебюджетные источники | - | 45 216 | 259 124 | 300 | - | - | - | 304 640 |
| 3. | **Федеральный проект "Кадры для цифровой экономики", в том числе:** | **1 439** | **23 006** | **25 206** | **22 937** | **22 551** | **19 650** | **19 651** | **134 440** |
| 3.1. | федеральный бюджет | 1 439 | 21 500 | 22 097 | 22 759 | 22 512 | 19 566 | 19 612 | 129 485 |
| 3.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | - | 21 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 190 |
| 3.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 3.4. | внебюджетные источники | - | 1 485 | 3 075 | 145 | 5 | 50 | 5 | 4 765 |
| 4. | **Федеральный проект "Информационная безопасность", в том числе:** | **364** | **7 860** | **8 799** | **7 579** | **395** | **323** | **117** | **25 438** |
| 4.1. | федеральный бюджет | 364 | 5 360 | 4 899 | 3 079 | 395 | 323 | 117 | 14 538 |
| 4.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 4.4. | внебюджетные источники | - | 2 500 | 3 900 | 4 500 | - | - | - | 10 900 |
| 5. | **Федеральный проект "Цифровые технологии и проекты", в том числе:** | **1 091** | **23 441** | **25 639** | **31 000** | **41 100** | **51 050** | **20 850** | **194 170** |
| 5.1. | федеральный бюджет | 732 | 22 500 | 24 900 | 30 400 | 40 500 | 50 600 | 20 500 | 190 132 |
| 5.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5.4. | внебюджетные источники | 359 | 941 | 739 | 600 | 600 | 450 | 350 | 4 039 |
| 6. | **Федеральный проект "Цифровое государство", в том числе:** | - | **60 310** | **83 880** | **117 257** | **124 930** | **118 895** | **115 878** | **621 150** |
| 6.1. | федеральный бюджет | - | 60 310 | 83 880 | 117 257 | 124 930 | 118 895 | 115 878 | 621 150 |
| 6.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 6.4. | внебюджетные источники | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7. | **Федеральный проект "Экосистема поддержки цифровых проектов", в том числе:** | - | **4 100** | **46 000** | **68 000** | **92 000** | **115 000** | **140 000** | **465 100** |
| 7.1. | федеральный бюджет |  | 4 100 | 26 000 | 38 000 | 52 000 | 65 000 | 80 000 | 265 100 |
| 7.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7.4. | внебюджетные источники | - | - | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 | 60 000 | 200 000 |
| Всего по национальному проекту за счет всех источников, в том числе: | | 2 893 | 295 806 | 591 426 | 370 637 | 374 823 | 412 961 | 385 778 | 2 434 323 |
| федеральный бюджет | | 2 534 | 245 604 | 304 513 | 335 008 | 334 185 | 362 427 | 325 389 | 1 909 660 |
| бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | | - | 21 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 190 |
| консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | | - | - | - | - | - | - | - | - |
| внебюджетные источники | | 359 | 50 182 | 286 878 | 35 595 | 40 605 | 50 500 | 60 355 | 524 474 |

ПРИЛОЖЕНИЕ

к паспорту национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»

1. Предложения Министерства здравоохранения Российской Федерации по реализации абзаца 8 подпункта «б»  пункта 11 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204

1.1. Показатели федерального проекта (Цифровое здравоохранение)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Уровень контроля | Базовое значение | | Период, год | | | | | |
| Значение | Дата | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | Доля медицинских организаций, использующих дистанционный мониторинг показателей здоровья, при оказании медицинской помощи больным хроническими неинфекционными заболеваниями, % | Президиум Совета | - | - | - | 5 | 10 | 18 | 28 | 40 |
| 2. | Доля медицинских организаций, использующих системы поддержки принятия врачебных решений по профилю деятельности, функционирующих на основе технологий больших данных и искусственного интеллекта, % | Президиум Совета | - | - | 2 | 5 | 25 | 40 | 50 | 70 |
| 3. | Доля медицинских организаций третьего уровня, внедривших технологии «Умная клиника», % | Президиум Совета | - | - | - | 7 | 15 | 20 | 30 | 50 |
| 4. | Доля медицинских организаций, диагностическое оборудование которых подключено к централизованному диагностическому сервису субъекта РФ и для которых обеспечена проверка качества проведенных исследований, % | Президиум Совета | - | - | 5 | 10 | 20 | 40 | 60 | 80 |
| 5. | Доля врачей, обучающихся основам современных информационных технологий посредством интерактивных дистанционных образовательных модулей, от общего количества врачей, % | Президиум Совета | - | - | 10 | 20 | 30 | 40 | 60 | 80 |

1.2.Федеральный проект (Цифровое здравоохранение)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок  реализации | Ответственный исполнитель |
| **1.** | **Преобразование отрасли здравоохранения посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений** | | |
| 1.1. | Разработаны и внедрены платформенные решения телемедицинских консультаций и дистанционного мониторинга состояния здоровья пациентов, в том числе с применением медицинских приборов в не менее 40% медицинских организаций к 2024 году | 01.12.2024 | Минздрав России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Центр компетенций, субъекты Российской Федерации |
| 1.2. | Разработаны и внедрены интеллектуальные системы поддержки принятия врачебных решений по раннему прогнозированию и выявлению заболеваний, с применением технологий анализа больших данных и машинного обучения в не менее 70% медицинских организаций к 2024 году | 01.12.2024 | Минздрав России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Центр компетенций, субъекты Российской Федерации |
| 1.3. | Разработаны платформы **«**Умная клиника»  с применением комплекса решений IoT (Internet of Things) и внедрены в не менее 50% медицинских организаций третьего уровня к 2024 году | 01.12.2024 | Минздрав России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Центр компетенций, субъекты Российской Федерации |
| 1.4. | Разработаны и внедрены платформы хранилищ медицинских данных в 85 субъектах Российской Федерации к 2024 году | 01.12.2024 | Минздрав России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Центр компетенций, субъекты Российской Федерации |
| 1.5. | Разработаны и внедрены платформы централизованных диагностических сервисов в 85 субъектах Российской Федерации к 2024 году | 01.12.2024 | Минздрав России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Центр компетенций, субъекты Российской Федерации |
| 1.6. | Разработана единая система нормативно-справочной информации и технических стандартов (в части проектирования, внедрения и эксплуатации программного обеспечения) цифрового здравоохранения, интегрированная с медицинскими информационными системами и централизованными сервисами 85 субъектов Российской Федерации | 01.12.2024 | Минздрав России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Центр компетенций, субъекты Российской Федерации |
| 1.7. | Разработаны и внедрены специализированные вертикально интегрированные медицинские информационные системы по основным профилям и направлениям оказания медицинской помощи (на базе национальных медицинских исследовательских центров) в 85 субъектах Российской Федерации | 01.09.2021 | Минздрав России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Центр компетенций, субъекты Российской Федерации |
| 1.8. | Реализован механизм трансфера и коммерциализации технологий цифрового здравоохранения и запущены не менее 50 успешных технологий в системе здравоохранения субъектов Российской Федерации | 01.02.2023 | Минздрав России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Минпромторг России, Центр компетенций, субъекты Российской Федерации |
| 1.9. | Проведена профессиональная подготовка специалистов, работающих в медицинских организациях 85 субъектов Российской Федерации в части применения цифровых технологий. В образовательные программы высшего медицинского образования включены модули, формирующие компетенции медицинских специалистов для задач **«**Цифрового здравоохранения» | 01.06.2024 | Минздрав России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации, Центр компетенций, субъекты Российской Федерации |
| 1.10. | Обеспечено управление и координация реализации мероприятий федерального проекта **«**Цифровое здравоохранение» | 01.12.2024 | Центр компетенций, Минздрав России, Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации |

1.3. Финансовое обеспечение реализации национального проекта

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование федерального проекта и источники финансирования | Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей) | | | | | | | Всего (млн. рублей) |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | **Федеральный проект «Цифровое здравоохранение» , в том числе:** | **-** | **16 086** | **55 981** | **83 081** | **102 920** | **99 991** | **72 360** | **430 419** |
| 1.1. | федеральный бюджет | **-** | 11 639 | 37 027 | 57 558 | 73 746 | 81 615 | 64 526 | 326 111 |
| 1.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | **-** | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | **-** | 20 | 20 | 46 | 66 | 66 | 31 | 249 |
| 1.4. | внебюджетные источники | **-** | 4 427 | 18 934 | 25 477 | 29 108 | 18 310 | 7 803 | 104 059 |

2. Предложения Министерства промышленности и торговли Российской Федерации по реализации абзаца 8 подпункта » б»  пункта 11 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204

2.1. Показатели федерального проекта (Цифровая промышленность)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Цель, целевой показатель, дополнительный показатель | Уровень контроля | Базовое значение | | Период, год | | | | | | |
| Значение | Дата | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | Создание в обрабатывающей промышленности высокопроизводительного экспортно ориентированного сектора, развивающегося на основе современных технологий и обеспеченного высококвалифицированными кадрами (подпункт "и" пункта 1 Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2018 № 204) | | | | | | | | | | |
| 1.1. | Доля крупных предприятий обрабатывающих отраслей промышленности, прошедших оценку уровня цифровой трансформации, % | ПК | Нет данных | 01.08.2018 | Нет данных | 35% | 70% | 95% | 100% | 100% | 100% |
| 1.2. | Доля крупных предприятий обрабатывающих отраслей промышленности, использующих сервисы промышленных цифровых платформ, % | ПК | Нет данных | 01.08.2018 | Нет данных | 25% | 40% | 50% | 60% | 70% | 80% |
| 1.3. | Доля крупных предприятий обрабатывающих отраслей промышленности, применяющих системы цифрового проектирования и моделирования, % | ПК | Нет данных | 01.08.2018 | Нет данных | 5% | 25% | 40% | 55% | 70% | 80% |
| 1.4. | Количество специалистов, прошедших обучение по программам переподготовки кадров в сфере цифровых производственных технологий, разработанным совместно с крупными предприятиями обрабатывающих отраслей промышленности, чел. (нарастающим итогом) | ПК | Нет данных | 01.08.2018 | Нет данных | 0 | 5000 | 25000 | 50000 | 70000 | 120000 |
| 1.5. | Количество вновь созданных отечественных программных продуктов, программно-аппаратных комплексов, цифровых платформ в сфере цифровых производственных технологий, шт. (нарастающим итогом) | ПК | Нет данных | 01.08.2018 | 10 | 30 | 50 | 150 | 200 | 250 | 300 |
| 1.6. | Доля затрат на приобретение, внедрение и эксплуатацию отечественных решений промышленными предприятиями, в уставном капитале которых доля участия Российской Федерации превышает 50%, в расходах на приобретение, внедрение и эксплуатацию цифровых производственных технологических решений, осуществляемых за счет бюджетных средств, не менее % | ПК | Нет данных | 01.08.2018 | 0 | 0 | 25% | 35% | 50% | 75% | 100% |
|
| 1.7. | Увеличение объема промышленной, торговой кооперации и субконтрактных заказов, производимых с использованием отечественных цифровых платформ, млрд. руб. | ПК | Нет данных | 01.08.2018 | 20 | 100 | 300 | 500 | 600 | 800 | 1000 |

2.2. Федеральный проект (Цифровая промышленность)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Преобразование промышленности посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений | | |
| 1.1. | Разработаны нормативные правовые акты, включая меры поддержки, нормативно-технические и методические документы в целях обеспечения цифровой трансформации промышленности, проведена оценка уровня цифровой трансформации промышленности | 12.2022 | Минпромторг России |
| 1.2. | Созданы и внедрены межотраслевые цифровые платформы в сфере промышленности и торговли, обеспечивающие межотраслевую и межсистемную интеграцию предприятий при проектировании, производстве и продаже продукции, распределенный доступ предприятий к сервисам информационной поддержки жизненного цикла изделий, кооперации и субконтрактации | 12.2014 | Минпромторг России |
| 1.3. | Разработаны конкурентоспособные на глобальных рынках отечественные программные продукты в сфере цифровых проектирования, испытаний, производства, управления жизненным циклом и постпродажного обслуживания продукции и программно-аппаратные комплексы с использованием отечественных технологий | 12.2014 | Минпромторг России |
| 1.4. | Создана инфраструктура поддержки цифровой трансформации промышленности, обеспечивающая межотраслевое взаимодействие при разработке и апробации цифровых технологических решений и подготовку высококвалифицированных кадров | 12.2014 | Минпромторг России |

2.3. Финансовое обеспечение реализации национального проекта

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование федерального проекта и источники финансирования | Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей) | | | | | | | Всего (млн. рублей) |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | **Федеральный проект «Цифровая промышленность» , в том числе:** | **-** | **11 093** | **13 212** | **12 555** | **11 654** | **9 312** | **8 480** | **66 306** |
| 1.1. | федеральный бюджет | **-** | 10 231 | 12 188 | 11 526 | 10 850 | 8 520 | 7 700 | 61 015 |
| 1.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | **-** | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | **-** | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.4. | внебюджетные источники | **-** | 862 | 1 024 | 1 029 | 804 | 792 | 780 | 5 291 |

3. Предложения Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по реализации абзаца 8 подпункта «б»  пункта 11 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204

3.1. Показатели федерального проекта (Цифровое сельское хозяйство)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Цель, целевой показатель, дополнительный показатель | Уровень контроля | Базовое значение | | Период, год | | | | | | |
| Значение | Дата | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | "Цель: Увеличение внутренних затрат на развитие цифровой экономики за счет всех источников (по доле в валовом внутреннем продукте страны) не менее чем в три раза по сравнению с 2017 годом" |  | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.1. | Доля инвестиций на внедрение цифровых технологий в общем объеме инвестиций сельхозтоваропроизводителей, процентов | президиум Совета | - | - | - | 1,00 | 1,00 | 2,00 | 3,00 | 5,00 | 7,00 |
| 1.2. | Доля сельскохозяйственных специалистов работающих на "цифровых" предприятиях АПК от общего объема с/х специалистов занятых в АПК, процентов | президиум Совета | - | - | - | 5,00 | 20,00 | 40,00 | 50,00 | 60,00 | 70,00 |
| 1.3. | Доля электронных услуг и сервисов в "цифровом" виде, процентов | президиум Совета | - | - | - | 10,00 | 30,00 | 60,00 | 70,00 | 75,00 | 80,00 |
| 2. | Цель: Снижение стоимости производства с/х продукции на 12% к 2021 году | президиум Совета | - | - |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. | Доля материальных затрат в себестоимости единицы продукции, процентов | президиум Совета | - | - | - | 60,00 | 57,00 | 53,00 | 49,00 | 47,00 | 45,00 |
| 2.2. | Производительность труда в сельхозпроизводстве, проценты | президиум Совета | - | - | - | 125,00 | 150,00 | 200,00 | 220,00 | 250,00 | 300,00 |
| 2.3. | Доходность сельхозтоваропроизодителей (эффективный гектар), проценты | президиум Совета | - | - | - | 3,00 | 6,00 | 10,00 | 12,00 | 14,00 | 15,00 |

3.2. Федеральный проект (Цифровое сельское хозяйство)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Преобразование отрасли сельского хозяйства посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений | | |
| 1.1. | Разработана цифровая платформа **«**Цифровое сельское хозяйство»  в части прослеживаемости с/х продукции, и обеспечение сбыта на цифровых платформах и рынках в том числе с применением **«**безбумажных»  технологий | 31.12.2021 | Минсельхоз России заместитель министра курирующий цифровизацию |
| 1.2. | Разработана цифровая платформа **«**База знаний»  основе технологий машинного обучения и BigData для обеспечения консультирования граждан и сельхозпроизводителей в части сельского хозяйства и получение государственных и иных услуг в электронном виде (меры государственной поддержки в зависимости от производственных балансов и уровня цифровизации, услуги банков, страховых компаний, лизинга и т.д.). | 31.12.2021 | Минсельхоз России заместитель министра курирующий цифровизацию |
| 2. | Обеспечение подготовки высококвалифицированных кадров для цифровой экономики | | |
| 2.1. | Определенна потребность в высококвалифицированных специалистах по информационным технологиям | 31.12.2019 | Минсельхоз России заместитель министра курирующий цифровизацию |
| 2.2. | Созданы центры компетенции в части цифрового сельского хозяйства на базе агровузов и иных площадках | 31.12.2021 | Минсельхоз России заместитель министра курирующий цифровизацию |
| 3. | Создание сквозных цифровых технологий преимущественно на основе отечественных разработок | | |
| 3.1. | Созданы инновационных высокотехнологичных пилотных хозяйств в целях проработки и апробации комплексных и сквозных цифровых технологий | 31.12.2021 | Минсельхоз России заместитель министра курирующий цифровизацию |
| 3.2. | Созданы отечественные комплексные цифровые решения для предприятий АПК | 31.12.2021 | Минсельхоз России заместитель министра курирующий цифровизацию |

3.3. Финансовое обеспечение реализации национального проекта

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование федерального проекта и источники финансирования | Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей) | | | | | | | Всего (млн. рублей) |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | **Федеральный проект «Цифровое сельское хозяйство» , в том числе:** | **-** | **16 100** | **63 000** | **72 900** | **-** | **-** | **-** | **152 000** |
| 1.1. | федеральный бюджет | **-** | 16 100 | 34 000 | 32 400 | - | - | - | 82 500 |
| 1.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | **-** | - | 29 000 | 40 500 | - | - | - | 69 500 |
| 1.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | **-** | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.4. | внебюджетные источники | **-** | - | - | - | - | - | - | - |

4. Предложения Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации по реализации абзаца 8 подпункта «б»  пункта 11 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204

4.1. Показатели федерального проекта (Цифровое строительство)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Цель, целевой показатель, дополнительный показатель | Уровень контроля | Базовое значение | | Период, год | | | | | | |
| Значение | Дата | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | Увеличение внутренних затрат на развитие цифровой экономики за счет всех источников (по доле в валовом внутреннем продукте страны) не менее чем в три раза по сравнению с 2017 годом | (Совет, президиум Совета) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1. | Доля проектируемых объектов капитального строительства с применением цифровых моделей (от общего количества проектируемых объектов капиатльного строительства),% |  | 0 | 18.06.2018 | 0 | 5 | 10 | 40 | 50 | 70 | 90 |
| 1.2. | Доля строящихся с применением цифровых моделей зданий и сооружений объектов капитального строительства (доля от общего количества строящихся объектов капитального строительства), % |  | 0 | 18.06.2018 | 0 | 1 | 5 | 40 | 50 | 60 | 80 |
| 2. | Доля эксплуатируемых объектов капитального строительства и ЖКХ, имеющих модель цифрового двойника (от общего количества эксплуатируемых объектов),% |  | 0 | 18.06.2018 | 0 | 0 | 1 | 20 | 30 | 50 | 60 |

4.2. Показатели федерального проекта (Цифровой город)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Цель, целевой показатель, дополнительный показатель | Уровень контроля | Базовое значение | | Период, год | | | | | | |
| Значение | Дата | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| **1.** | **Обеспечение устойчивого развития городов и повышение качества жизни проживающих и пребывающих в городах людей посредством цифровой трансформации отрасли городского хозяйства** | Совет | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.1. | Количество субъектов Российской Федерации на территории которых реализуются мероприятия "Умного города", в том числе, включенные в Базу знаний умных городов | президиум Совета |  |  | - | 5 | 20 | 30 | 50 | 70 | 85 |
| 1.2. | Доля жителей городских округов Российской Федерации в возрасте старше 14 лет, имеющих возможность участвовать в принятии решений по вопросам городкого развития с использованием цифровых технологий | президиум Совета | - | - | - | 1% | 5% | 25% | 40% | 55% | 60% |
| 1.3. | Среднее значение индекса интеллекта городов России (" IQ Городов") (динамика год к году) | Совет |  |  |  | N | N+10% | N+20% | N+30% | N+40% | N+50% |
| **2.** | **Повышение эффективности использования муниципальных ресурсов за счет применения цифровых технологий и расширения государственно-частного партнерства** | Совет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. | Число городов, управление городским хозяйством на территории которых осуществляется при помощи смарт-систем (реализована интеграция информационных и коммуникационных технологий для управления городскими ресурсами) | президиум Совета | - | - | - | 0 | 3 | 7 | 30 | 50 | 70 |
| 2.2. | Доля городов, на территории которых более 80% МКД подключены к интеллектуальным ситемам учета коммунальных ресурсов | президиум Совета | 0 | 2017 | 0 | 0 | 5% | 10% | 30% | 60% | 80% |

4.3. Федеральный проект (Цифровое строительство)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Преобразование строительной отрасли посредством внедрения технологии информационного моделирования на всех этапах **«**жизненного цикла»  объекта капитального строительства и оценки экономической эффективности проектных решений объекта капитального строительства | | |
| 1.1. | Завершены работы по принятию пакета законодательных и регулятивных мер, направленных на внедрение цифровых технологий и платформенных решений | 31.12.2019 | Х.Д. Мавлияров - Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации |
| 1.2. | Запущены цифровые платформы в области градостроительной деятельности (в области ценообразования, информационного обеспечения градостроительной деятельности, управления **«**жизненным циклом» **,** автоматизированного контроля соответствия объектов) | 31.12.2024 | Х.Д. Мавлияров - Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации |
| 1.3. | Создание общероссийского классификатора строительной информации, формирование федерального реестра нормативных документов в строительстве, перевод нормативной технической информации в машиночитаемый формат (совершенствование технического регулирования в строительстве) | 31.12.2024 | Х.Д. Мавлияров - Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации |
| 1.4. | Внедрение оценки экономической эффективности обоснования инвестиций всех этапах **«**жизненного цикла»  объекта капитального строительства, в том числе совершенствование системы ценообразования в строительстве | 31.12.2023 | Х.Д. Мавлияров - Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации |
| 1.5. | Сформированы электронные каталоги оборудования и материалов, конструктивных элементов и систем повторного использования | 31.12.2023 | Х.Д. Мавлияров - Заместитель Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации |

4.4. Федеральный проект (Цифровой город)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Преобразование отрасли городского хозяйства посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений «Умный город» |  |  |
| 1.1. | Создание методических и организационных основ формирования экосистемы «умной» городской среды. Поэтапная разработка и утверждение нормативно-правовых актов и методических мер по цифровизации отрасли городского хозяйства, в том числе, направленных на повышение инвестиционной привлекательности отрасли жилищно-коммунального хозяйства; переченя мероприятий по направлению "Умный город" при реализации пилотных проектов | 31 декабря 2019 года 31 декабря 2022 года 31 декабря 2024 года | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации,  Заинтересованные федеральные органы исполнительной власти, ПАО "Ростелеком" и иные заинтересованные организации |
| 1.2. | "Инновационная песочница": Поддержка внедрения лучших инновационных проектов в сфере цифровизации городского хозяйства, в том числе путем:  проведения конкурсов по отбору лучших проектов и сопровождения их внедрения,  реализации пилотных проектов;  создания «городских лабораторий - зон инновационного творчества»;  повышения цифровой грамотности муниципальных служащих и стимулирования городских властей к внедрению цифровых технологий | 31 декабря 2022 года 31 декабря 2024 года | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации,  Заинтересованные федеральные органы исполнительной власти, ПАО "Ростелеком" и иные заинтересованные организации |
| 1.3. | Обеспечение комплексного подхода к формированию доступной, комфортной и безопасной городской среды, включающего внедрение универсальных цифровых платформ управления городскими ресурсами, систем анализа преобразования отрасли городского хозяйства, инструментов информирования и вовлечения граждан в процессы принятия решений о городских процессах | 31 декабря 2024 года | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации,  Заинтересованные федеральные органы исполнительной власти, ПАО "Ростелеком" и иные заинтересованные организации |
| 1.4. | Повышение эффективности ЖКХ с использованием новых информационных стандартов и цифровых технологий, обеспечивающих высокоэффективное и бесперебойное ресурсоснабжение и предоставление сервисов, оперативное управление инфраструктурой, информационное взаимодействие органов власти и субъектов рынка ЖКХ | 31 декабря 2024 года | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, Заинтересованные федеральные органы исполнительной власти,ПАО "Ростелеком" и иные заинтересованные организации |
| 1.5. | Внедрение цифрового территориального планирования в пилотных городах России, с учетом повышения эффективности принимаемых решений по развитию городской инфраструктуры, повышения качества эффективности управления земельными ресурсами в городах | 31 декабря 2024 года | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации,  Заинтересованные федеральные органы исполнительной власти, ПАО "Ростелеком" и иные заинтересованные организации |
| 1.6. | Создание интеллектуальных транспортных систем на базе пилотных городов и тестирование принципов новой мобильности за счет внедрения цифровых технологий | 31 декабря 2024 года | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации,  Заинтересованные федеральные органы исполнительной власти, ПАО "Ростелеком" и иные заинтересованные организации |
| 1.7. | Создание системы показателей и методики оценки эффективности развития "умных" городов в Российской Федерации (" IQ Городов") | 31 декабря 2024 года | Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации,  Заинтересованные федеральные органы исполнительной власти, ПАО "Ростелеком" и иные заинтересованные организации |

4.5. Финансовое обеспечение реализации национального проекта

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование федерального проекта и источники финансирования | Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей) | | | | | | | Всего (млн. рублей) |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | **Федеральный проект «Цифровое строительство» , в том числе:** | **-** | **1 295** | **4 120** | **1 545** | **1 615** | **1 615** | **1 615** | **11 805** |
| 1.1. | федеральный бюджет | **-** | 1 295 | 4 120 | 1 545 | 1 615 | 1 615 | 1 615 | 11 805 |
| 1.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | **-** | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | **-** | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.4. | внебюджетные источники | **-** | - | - | - | - | - | - | - |
| 2. | **Федеральный проект «Цифровой город» , в том числе:** | **-** | **16497** | **22270** | **23064** | **23546** | **23258** | **23586** | **132221** |
| 2.1. | федеральный бюджет | **-** | 11 700 | 15 350 | 15 100 | 14 000 | 14 500 | 15 200 | 85 850 |
| 2.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | **-** | - | - | - | - | - | - | - |
| 2.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | **-** | 947 | 1 770 | 1 714 | 1 466 | 1 578 | 1 736 | 9211 |
| 2.4. | внебюджетные источники | **-** | 2950 | 6200 | 6950 | 8630 | 9530 | 10100 | 44360 |

5. Предложения Министерства транспорта Российской Федерации по реализации абзаца 8 подпункта «б»  пункта 11 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204

5.1. Показатели федерального проекта (Цифровой транспорт и логистика)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Цель, целевой показатель, дополнительный показатель | Уровень контроля | Базовое значение | | Период, год | | | | | | |
| Значение | Дата | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | Создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры в транспортной отрасли |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | в сфере грузовых перевозок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1. | Доля товаросопроводительных и грузосопроводительных документов на перевозку транзитных грузов, заключенных в электронной форме, % | Совет | 0 | 2018 | 0 | 3 | 7 | 14 | 22 | 30 | 40 |
| 1.2. | Доля транзитных грузоперевозок в общем объеме грузовых перевозок, перемещающихся по территории РФ в режиме автоматического контроля, % | Совет | 0 | 2018 | 0 | 2 | 10 | 15 | 25 | 40 | 50 |
|  | в сфере пассажирских перевозок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3. | Доля электронных билетов в общем количестве продаваемых билетов, % | Совет | 5 | 2018 | 5 | 10 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 |
| 1.4. | Доля маршрутов от общего количества, доступных в режиме мультимодальных перевозок, % | Совет | 10 | 2018 | 10 | 15 | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 |
|  | в области управления транспортной инфраструктурой |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5. | Доля данных об объектах транспортной инфраструктуры, обрабатываемых с помощью платформы организации и мониторинга цифрового взаимодействия объектов транспортной инфраструктуры, % | Совет | 0 | 2018 | 0 | 5 | 15 | 25 | 30 | 40 | 50 |
|  | в сфере экологии на транспорте |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.6. | Доля транспортных средств и объектов транспортной инфраструктуры от общего их числа, подключенных к единой платформе экологического и метеорологического мониторинга и осуществляющих передачу экологических и метеорологических данных, % | Совет | 0 | 2018 | 0 | 0 | 5 | 25 | 35 | 60 | 75 |
|  | в области интеграции в мировое транспортное пространство, развитие транзита и экспорта транспортных услуг |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.7. | Процент грузов, проходящих предварительное электронное декларирование, % | Совет | 2 | 2018 | 2 | 5 | 10 | 20 | 45 | 65 | 80 |
|  | в области обеспечения транспортной безопасности и безопасности населения на транспорте в целом |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.8. | Доля критически важных объектов транспортной инфраструктуры от их общего количества, по которым осуществляется мониторинг а автоматическом режиме, % | Совет | 0 | 2018 | 0 | 5 | 10 | 20 | 30 | 40 | 50 |

5.2. Федеральный проект (Цифровой транспорт и логистика)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Преобразована сфера грузовых перевозок посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 1.1 | Создана Платформа организации и мониторинга грузовых перевозок и клиентских сервисов | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации, ОАО "Российские железные дороги" |
| 1.2 | Терминально-складские комплексы модернизированы и развиваются посредством внедрения цифровых решений | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации, ОАО "Российские железные дороги" |
| 1.3 | Реализован комплекс мер по созданию цифровых транспортно-логистических узлов | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации, ОАО "Российские железные дороги" |
| 2. | Преобразована сфера пассажирских перевозок посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 2.1 | Создана Платформа мультимодальных пассажирских перевозок и клиентских сервисов | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации, ОАО "Российские железные дороги" |
| 2.2 | Сформирована и развивается единая система интермодальных комплексов "аэропорты – ВСМ – городской транспорт" | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации, региональные и муниципальные органы власти |
| 2.3 | Создан сервис "Воздушное такси" | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации, региональные и муниципальные органы власти |
| 3 | Преобразовано управление транспортной инфраструктурой посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 3.1 | Создана Платформа организации и мониторинга цифрового взаимодействия объектов транспортной инфраструктуры. Внедрены цифровые двойники и интернет вещей в пилотных зонах. | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 3.2 | Реализовано цифровое оснащение автомобильных дорог, которое позволяет предупреждать о потенциально опасном участке и контролировать движение ТС с целью безопасного его прохождения | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации, региональные и муниципальные органы власти |
| 3.3 | Создана Платформа "Город без пробок" и технические средства для цифровизации автомобильных дорог городских агломераций с целью повышения их пропускной способности, повышения эффективности работы интелектуальных транспортных систем и систем организации городского парковочного пространства | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации, региональные и муниципальные органы власти |
| 3.4 | «Создание системы повышения эффективности эксплуатации и обеспечения безопасности объектов и подвижного состава транспортного комплекса на основе систем высокоточного позиционирования (СПЭБ-ТК-ГЛОНАСС)». Результат: автоматизация функций региональных исполнительных органов государственной власти в сфере контроля и надзора за техническим состоянием и уровнем безопасности на транспорте и эксплуатации объектов инфраструктуры транспортного комплекса. | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 4 | Реализована экологическая парадигма на транспорте посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 4.1 | Создана Платформа экологического и метеорологического мониторинга, сбора и обработки метеорологической информации с ТС и объектов транспортной инфраструктуры, организован информационный обмен с заинтересованными ФОИВ. | 31.07.2023 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 4.2 | Запущены сервисы радиологического контроля и сейсмоактивности на базе Платформы экологического и метеорологического мониторинга | 31.07.2023 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 4.3 | Организован информационный обмен данными, получаемыми с Платформы с заинтересованными ФОИВ и другими потребителями | 31.10.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 4.4 | Разработка и внедрение технических средств мониторинга и сбора информации по экологической обстановке на транспортной инфраструктуре. Результаты: - сокращение времени реакции до 2-х раз на техногенные катастрофы, связанные с разливами и выбросами вредных веществ; - оперативная организация упреждающих действий в случае риска возникновения техногенных ситуаций и загрязнения окружающей среды | 31.07.2023 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 5 | Ускорена интеграция в мировое транспортное пространство и реализация транзитного потенциала страны посредством внедрения цифровых технологий | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 5.1 | Обеспечено информационное взаимодействие хозяйствующих субъектов Транспортного рынка, органов государственной власти Транспортного комплекса и граждан на основе внедрения цифровых платформенных решений и безопасных цифровых сервисов. | 31.10.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации, Росавтодор, Росморречфлот, Росжелдор, Росавиация и Ространснадзор |
| 5.2 | Созданы условия и цифровые платформенные решения для технологической интеграции Транспортного Комплекса РФ в мировое транспортно-логистическое пространство | 31.10.2024 | Министерство транспорта Российской Федерациии, Министерство экономического развития Российской Федерации |
| 5.3. | Обеспечено информационного цифрового взаимодействие хозяйствующих субъектов гражданской авиации, органов государственной власти в области гражданской авиации и граждан на основе внедрения цифровых платформенных решений и безопасных цифровых сервисов. | 31.10.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации, Росавиация и Ространснадзор |
| 5.4 | Обеспечено защищенное информационное цифровое взаимодействие хозяйствующих субъектов, органов государственной власти и граждан в области авиационной промышленности и гражданской авиации. | 31.10.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 5.5. | Разработаны номативно-правовые акты, необходимые для цифрового взаимодействия хозяйствующих субъектов с государственными контролирующими и надзорными органами | 30.09.2020 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 5.6. | Создана Платформа организации взаимодействия хозяйствующих субъектов с государственными контролирующими и надзорными органами. | 31.10.2022 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 5.7. | Разработано унифицированное платформенное решение для зарубежных партнеров | 31.10.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 5.8 | Разработка инфраструктуры и средств методической поддержки кадрового обеспечения цифровой трансформации и интеграции в мировое транспортное пространство | 31.12.2021 | Министерство транспорта Российской Федерации, МИИТ |
| 6. | Надежность и устойчивость информационной инфраструктуры транспортного комплекса | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 6.1 | Повышена надежность и устойчивость транспортного комплекса за счет создания единого доверенного информационного пространства взаимодействия субъектов транспортной инфраструктуры, перевозчиков и государства. | 31.12.2021 | Министерство транспорта Российской Федерации, ФСБ России, МВД России |
| 6.2 | Обеспечен контроль цепочки движения деталей транспортных средств, влияющих на уровень безопасности на транспорте, на основе единого цифрового доверенного пространства участников процесса жизненного цикла деталей и транспортных средств (Производители деталей, Производители ТС, Ремонтные предприятия, Центры Сертификации, Органы Исполнительной Власти, Владельцы и Пользователи ТС, Дистрибуторы и Диллеры деталей и ТС) | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации, Минпромторг России, Минэкономразвития России |
| 6.3. | Создана цифровая платформа контрольно-надзорной деятельности в Транспортной отрасли, учитывающая трансформацию информационных систем контроля, а также обеспечения мобильными сервисами инспекторов Ространснадзора | 31.12.2021 | Ространснадзор, Министерство транспорта Российской Федерации |
| 6.4 | Внедрена система обеспечения кибербезопасности на транспорте | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 6.5. | Обеспечена безопасность критически важных объектов транспортной инфраструктуры перспективными некооперативными многопозиционными системами наблюдения (МПСН) | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 7. | Цифровое развитие инфраструктуры беспилотных транспортных систем | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 7.1 | Реализованы научно-методические подходы к применению беспилотных систем и искусственного интеллекта на транспорте | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 7.2 | Реализовано цифровое оснащение автомобильных дорог общего и необщего пользования, допускающие движение по ним беспилотного транспорта или транспорта движущегося без участия водителя | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 7.3 | Беспилотные воздушные суда со взлетной массой более 30 кг интегрированы в единое воздушное пространство | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |
| 7.4 | Беспилотные воздушные суда со взлетной массой менее 30 кг интегрированы в единое воздушное пространство | 31.12.2024 | Министерство транспорта Российской Федерации |

5.3. Финансовое обеспечение реализации национального проекта

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование федерального проекта и источники финансирования | Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей) | | | | | | | Всего (млн. рублей) |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | **Федеральный проект «Цифровой транспорт и логистика» , в том числе:** | **-** | **11 976** | **40 805** | **53 599** | **67 988** | **49 484** | **36 497** | **260 349** |
| 1.1. | федеральный бюджет | **-** | 8 293 | 26 346 | 30 615 | 40 255 | 26 640 | 16 952 | 149 101 |
| 1.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | **-** | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | **-** | **-** | **-** | 300 | 600 | 900 | 1 500 | 3 300 |
| 1.4. | внебюджетные источники | **-** | 2 983 | 11 059 | 17 284 | 22 133 | 19 044 | 16 045 | 88 548 |

6. Предложения Министерства энергетики Российской Федерации по реализации абзаца 8 подпункта «б»  пункта 11 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204

6.1. Показатели федерального проекта (Цифровая энергетика)

| № п/п | Цель, целевой показатель, дополнительный показатель | Уровень контроля | Базовое значение | | | Период, год | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Значение | Дата | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | Преобразование энергетической инфраструктуры Российской Федерации посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений |  | - | *-* | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.1. | Количество объектов генерации и сетевого комплекса, по которым собираются и передаются на отраслевую платформу данные в реальном режиме времени (объекты генерации/объекты сетевого комплекса) |  | 0 | 01.06.2018 | - | - | - | 2/20 | 8/ 80 | 20/ 200 | 85/ 800 |
| 1.2. | Доля потребителей, воспользовавшихся цифровым технологическим присоединением, % |  | 0 | 01.06.2018 | - | - | 1 | 3 | 10 | 30 | 100 |
| 1.3. | Снижение недоотпуска электроэнергии потребителям от текущего показателя посредством внедрения цифровых технологий, % |  | 0 | 01.06.2018 | - | - | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 |
| 1.4. | Снижение фактических сроков технологического присоединения к сетям газораспределения от текущего показателя посредством внедрения цифровых технологий, % |  | 180 дней | 01.06.2018 | - | 17 | 25 | - | - | - | - |
| 1.5. | Повышение уровня технического состояния производственных фондов электроэнергетики для объектов, подключенных к отраслевой платформе, при сохранении текущего уровня затрат на поддержание тех. состояния, % |  | 0 | 01.06.2018 | - | - | - | - | - | 5 | 20 |
| 1.6. | Улучшение показателей надежности электроснабжения потребителей (SAIDI/SAIFI) от уровня 2017г., % |  |  |  | - | - | - | 1 | 2 | 4 | 5 |
| 1.7. | Снижение фактических сроков технологического присоединения к электрическим сетям от текущего показателя посредством внедрения цифровых технологий, %  (*дополнительный показатель)* |  | 180 дней | 01.06.2018 | - | - | 3 | 6 | 9 | 12 | 15 |

6.2. Федеральный проект (Цифровая энергетика)

| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Повышение эффективности функционирования топливно-энергетического комплекса Российской Федерации посредством использования цифровых технологий и платформенных решений | | |
| 1.1. | Внедрение новых цифровых технологий и платформенных решений в отраслях топливно-энергетического комплекса | 30.12.2024 | Департамент государственной энергетической политики Минэнерго России |
| 2. | Преобразование электроэнергетики, повышение надежности и эффективности функционирования ЕЭС России посредством внедрения риск ориентированного управления на базе цифровых технологий и платформенных решений | | |
| 2.1. | Создание и внедрение единой отраслевой доверенной цифровой среды (на основе платформенных решений), используемой в деятельности субъектами электроэнергетики с передачей технологических данных в реальном режиме времени от объектов электроэнергетики | 30.12.2021 | Департамент оперативного контроля и управления в электроэнергетике  Минэнерго России |
| 2.2. | Внедрение риск – ориентированного управления (новых моделей управления) | 01.10.2024 | Департамент оперативного контроля и управления в электроэнергетике  Минэнерго России |
| 2.3. | Создание системы управления и мониторинга надежности энергоснабжения с использованием цифровых технологий, больших данных и предикативной аналитики | 30.12.2024 | Департамент оперативного контроля и управления в электроэнергетике  Минэнерго России |
| 3. | Повышение качества оказания электросетевых услуг потребителям | | |
| 3.1. | Создание системы ответственности сетевых организаций за несоблюдение индивидуальных показателей надежности и качества услуг по передаче электрической энергии | 30.12.2020 | Департамент развития электроэнергетики Минэнерго России |
| 3.2. | Развитие цифровых клиентских сервисов для потребителей | 30.12.2023 | Департамент развития электроэнергетики Минэнерго России |
| 4. | Снижение сроков технологического присоединения к электрическим сетям и сетям газораспределения | | |
| 4.1. | Создание электронного модуля **«**цифровое технологическое присоединение»  в рамках цифровой технологической платформы энергетики | 30.12.2022 | Департамент развития электроэнергетики Минэнерго России |
| 4.2. | Внедрение электронного получения услуг по технологическому присоединению к электрическим сетям | 30.12.2022 | Департамент развития электроэнергетики Минэнерго России |
| 4.3. | Внедрение электронного получения услуг по технологическому присоединению к сетям газораспределения | 30.12.2022 | Департамент добычи и транспортировки нефти и газа Минэнерго России |

6.3. Финансовое обеспечение реализации национального проекта

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование федерального проекта и источники финансирования | Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей) | | | | | | Всего (млн. рублей) |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | **Федеральный проект «Цифровая энергетика» , в том числе:** | **21 114** | **21 133** | **8 479** | **2 714** | **1 557** | **151** | **56 148** |
| 1.1. | федеральный бюджет | 1 934 | 883 | 893 | 312 | 534 | 315 | 4 871 |
| 1.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | 1 300 | 1 400 | 1 500 | 1 200 | - | 600 | 5 400 |
| 1.4. | внебюджетные источники | 17 880 | 18 850 | 6 086 | 1 202 | 1 023 | 836 | 45 877 |

7. Предложения Министерства просвещения Российской Федерации по реализации абзаца 8 подпункта «б»  пункта 11 Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204

7.1. Показатели федерального проекта (Цифровое образование России)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Цель, целевой показатель, дополнительный показатель | Уровень контроля | Базовое значение | | Период, год | | | | | | |
| Значение | Дата | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | Создание цифровой доступной экосистемы образования, обеспечивающей гражданам условия для непрерывного обучения, формирования персональной траектории обучения, подготовки высококвалифицированных кадров, возможности адаптации в условиях цифровой экономики | (Совет, президиум Совета) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1. | Доля обучающихся, для которых формируется цифровой профиль компетенций и персональная траектория обучения с использованием цифровой платформы "Цифровое образование России" и, в том числе персональных устройств доступа, (%) |  |  |  | 0 | 7 | 15 | 30 | 50 | 80 | 90 |
| 1.2. | Доля образовательных организаций, соответствующих требованиям целевой модели "Цифровое образование" и осуществляющих образовательную деятельность в рамках цифровой экосистемы образования, (%) |  |  |  | 0 | 10 | 15 | 40 | 60 | 85 | 100 |
| 1.3. | Доля образовательных организаций, формирующих ведомственную и статистическую отчетность исключительно в электронной форме, (%) |  |  |  | 0 | 10 | 15 | 40 | 60 | 85 | 100 |
| 1.4. | Сокращение числа "рутинных операций", осуществляемых педагогическими работниками вручную, (%) |  |  |  | 0 | 98 | 85 | 60 | 50 | 30 | 10 |
| 1.5. | Доля педагогических работников, подтвердивших наличие компетенций цифровой экономики и возможности осуществлять образовательную деятельность в цифровой среде (наличие аттестата о повышении квалификации, в том числе в цифровой форме), (%) |  |  |  | 0 | 2 | 5 | 40 | 60 | 85 | 100 |
| 1.6. | Доля молодёжи в возрасте от 14 до 25 лет, освоивших образовательные модули по повышению уровня цифровой грамотности и формированию IT-компетенций, (%) |  |  |  | 0 | 2 | 5 | 15 | 20 | 25 | 40 |

7.2. Федеральный проект (Цифровое образование России)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование задачи, результата | Срок реализации | Ответственный исполнитель |
| 1. | Преобразование отрасли «Образование»  посредством внедрения цифровых технологий и платформенных решений | | |
| 1.1. | Сформирована безопасная современная цифровая образовательная среда, включающая методологические и технологические стандарты, обеспечивающая в условиях цифровой экономики высокое качество и равную доступность всех видов и уровней образования по принципу «одного окна» | 2018-2024 | Министерство просвещения России, Минобрнауки России, Минкомсвязь России |
| 1.2. | Создана адаптивная цифровая платформа управления отраслью образования, обеспечивающая документооборот и сбор ведомственной и статистической отчетности исключительно в электронном виде, сокращение «рутинных»  операций, выполняемых вручную (интеграция с электронными дневниками, журналами, СКУД, облачная бухгалтерия), мониторинг отрасли образования и систему поддержки принятия решений | 2018-2024 | Министерство просвещения России, Минобрнауки России, Минкомсвязь России |
| 1.3. | Созданы условия для непрерывного обучения граждан в условиях цифровой экономики, начиная с уровня дошкольного образования | 2018-2024 | Министерство просвещения России, Минкомсвязь России, Минобрнауки России |
| 1.4. | Система общего образования в условиях цифровой экономики обеспечивает всестороннее развитие граждан путем использования инструментов цифровой среды | 2018-2024 | Министерство просвещения России,  Минкомсвязь России |
| 1.5. | Сформирована цифровая платформа, пакет технологических и методологических решений, позволяющие осуществлять выявление, поддержку и развитие способностей и талантов у детей и молодежи, включая использование технологий машинного обучения и больших данных и работающих в условиях цифровой экономики. | 2018-2024 | Министерство просвещения России, Минкомсвязь России, Образовательный фонд «Талант и успех»  (Сириус) |
| 1.6. | Преподаватели осуществляют преподавательскую деятельность, обладая необходимыми компетенциями, в цифровой образовательной среде и с помощью цифровых инструментов, в условиях цифровой экономики | 2018-2024 | Министерство просвещения России,Минобрнауки России,Минтруд России,Минкомсвязь России |
| 1.7. | В программы образовательных центров и образовательных организаций внедрены образовательные модули по повышению цифровой грамотности молодежи в возрасте 14-25 лет | 2018-2024 | Министерство просвещения России,  Минобрнауки России,  Минкомсвязь России |

7.3. Финансовое обеспечение реализации национального проекта

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование федерального проекта и источники финансирования | Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей) | | | | | | | Всего (млн. рублей) |
| 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
| 1. | **Федеральный проект «Цифровое образование России» , в том числе:** | **709** | **4917** | **2218** | **2211** | **1561** | **1561** | **811** | **13988** |
| 1.1. | федеральный бюджет | 709 | 4917 | 2218 | 2211 | 1561 | 1561 | 811 | 13988 |
| 1.2. | бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.3. | консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.4. | внебюджетные источники | - | - | - | - | - | - | - | - |