

Приложение

к постановлению Правительства
Республики Саха (Якутия)
от 28 декабря 2024 г. № 682

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ) «Инновационное и цифровое развитие в Республике Саха (Якутия)»

Раздел 1. Приоритеты и цели государственной политики

1.1. Оценка текущего состояния соответствующей сферы социально-экономического развития Республики Саха (Якутия)

В настоящее время посредством волоконно-оптических линий связи (далее - ВОЛС) подключены 389 населенных пунктов, где проживает 93,2 процента населения Республики Саха (Якутия).

В зоне охвата сотовой связью находится 480 населенных пунктов (99,3 процента населения республики). Расширение сети ВОЛС приводит к появлению возможности внедрения стандартов 3G и 4G. Сотовая связь стандартов 3G и 4G организована в 340 населенных пунктах (92,3 процента населения республики).

С июля 2022 года на территории Республики Саха (Якутия) внедрена в эксплуатацию система вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112». Звонки на единый номер «112» принимаются круглосуточно. По единому номеру «112» обеспечивается вызов следующих экстренных служб: скорая медицинская помощь, полиция, пожарная служба, газовая служба, служба «Антитеррор», служба спасения и коммунальная служба городских округов и муниципальных районов.

При приеме вызова операторами сотовой связи в режиме реального времени предоставляется информация о местонахождении (геолокации) пользовательского оборудования, с которого были осуществлены вызов или передача коротких сообщений (смс) о происшествии по единому номеру вызова экстренных оперативных служб «112». При поступлении вызовов со стационарных телефонов оператором связи предоставляется информация о почтовом адресе абонента. Поступающая информация отражается на интерактивной карте у операторов Службы 112.

Особенностью приема вызовов является возможность осуществления вызова по номеру «112» со стационарных и мобильных телефонов при

нулевом балансе, а также существует техническая возможность вызова Службы 112 по сотовой связи даже при отсутствии сим-карты на телефоне.

С ноября 2020 года функционирует единый номер «122». К горячей линии оперативной помощи гражданам по единому номеру «122» подключены все поликлиники города Якутска. По номеру «122» можно получить консультации по вопросам поступления на военную службу по контракту, частичной мобилизации граждан, мерам социальной защиты населения, а также связаться со штабом волонтеров и обратиться за психологической помощью.

Республика имеет высокий уровень развития базовой технологической инфраструктуры, необходимой для функционирования всех региональных ИТ-ресурсов, создана региональная информационно-телекоммуникационная сеть органов государственной власти и органов местного самоуправления Республики Саха (Якутия) «СахаИнформ-Сеть», которая объединяет посредством ВОЛС органы государственной власти и государственные учреждения в городе Якутске, по наземным и спутниковым каналам связи - все районы республики, является основой для организации информационного обмена в социально значимых государственных информационных системах (в сферах здравоохранения, образования, социального обслуживания, обеспечения жизнедеятельности, предоставления государственных и муниципальных услуг в электронном виде).

С 2013 года создан и введен Центр обработки данных электронного Правительства Республики Саха (Якутия), также в 2022 году запущен в работу модульный центр обработки данных Республики Саха (Якутия) (далее - МЦОД), обеспечивающие бесперебойное функционирование информационных систем и сервисов органов государственной власти Республики Саха (Якутия) и их подведомственных учреждений. МЦОД разработан на базе российского программного обеспечения специально для Крайнего Севера. Оборудование способно выдержать температуру от -60 до +45°C. Перемещаемое модульное сооружение оснащено комплексной системой безопасности (система контроля доступа, видеонаблюдения и пожарной безопасности), системой вентиляции и кондиционирования, системой распределения и непрерывной подачи электропитания и т.д. В дальнейшем продолжится масштабирование проекта для распределения хранения данных.

Наличие инфраструктуры электронного Правительства Республики Саха (Якутия) способствовало активному внедрению и развитию ведомственных (отраслевых) информационных систем, предоставлению и популяризации государственных и муниципальных услуг в электронном виде,

переходу государственных учреждений на использование централизованных информационных и телекоммуникационных сервисов.

Продолжится внедрение информационных технологий в социально-экономическую сферу, государственное управление, что будет оказывать влияние на рост производительности труда и качество жизни населения, повышать эффективность технологических, производственных и управленческих процессов отраслей экономики. Распространение информационных технологий предполагается в государственном управлении, образовании, обеспечении безопасности, социальной и финансовой сферах и в сферах транспорта и строительства.

В органах государственной власти Республики Саха (Якутия) защита информации осуществляется комплексно. Развёрнуты защищённые правительственные сети, которые обеспечивают информационную безопасность работы органов государственной власти, органов местного самоуправления и подведомственных им учреждений.

Ежегодно выполняются работы по обеспечению безопасности функционирования объектов информационной инфраструктуры органов государственной власти Республики Саха (Якутия), а также безопасности информации, передаваемой по ней и обрабатываемой в государственных информационных системах.

Для обеспечения защиты государственной тайны на объектах информатизации исполнительных органов государственной власти Республики Саха (Якутия) планово проводятся работы по аттестации и оценке эффективности по требованиям безопасности информации Федеральной службы по техническому и экспортному контролю России, оснащению и обновлению их средствами защиты информации, а также обеспечивается поставка компьютерной техники и оргтехники в защищенном исполнении (в том числе поставка расходных материалов).

В ноябре 2023 года состоялось официальное открытие нового кампуса первого в Дальневосточном федеральном округе образовательного центра - «Школа 21. Якутия». «Школа 21. Якутия» — одна из основных площадок для формирования ИТ-сообщества, обеспечивающая доступное и качественное образование в сфере ИТ для всех жителей региона старше 18 лет.

В рамках взаимодействия Республики Саха (Якутия) с публичным акционерным обществом «Сбербанк России» и федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова» в 2024 году создана лаборатория искусственного интеллекта Республики Саха (Якутия). Лаборатория искусственного интеллекта Республики Саха (Якутия) создана с целью внедрения искусственного

интеллекта в реальный сектор экономики Республики Саха (Якутия), решения социально значимых задач в различных сферах, формирования собственных компетенций, для создания инновационной среды, способствующей развитию исследований в области искусственного интеллекта, привлечения талантливых специалистов и достижения значимых результатов в развитии AGI.

В Республике Саха (Якутия) создана и развивается масштабная инновационная инфраструктура, объектами которой являются:

государственное автономное учреждение «Технопарк «Якутия» - базовый объект инфраструктуры инновационной системы Республики Саха (Якутия), обеспечивающий эффективное взаимодействие всех субъектов инновационной деятельности на территории республики, развитие поддержки малых инновационных предприятий, а также создание системы трансфера и коммерциализации технологий. На сегодняшний день государственное автономное учреждение «Технопарк «Якутия» включает 48 резидентов по направлениям «энергоэффективность», «биотехнологии», «строительство» и «производство»;

ИТ-парк при государственном автономном учреждении «Технопарк «Якутия» открыт в 2018 году в целях развития цифровой экономики в республике и призван обеспечивать максимально благоприятные условия для стартапов и развивающихся ИТ-компаний. Площадь парка составляет 9,7 тысяч кв. м. На этой территории размещены ИТ-школа, коворкинг-зона, конференц-зал, акселератор, фуд-корт, лаборатория VR, студия звукозаписи, лаборатория анимации, также мастерская коллективного пользования FabLab и офисные помещения для резидентов. На сегодняшний день ИТ-Парк включает 125 резидентов;

региональный центр инжиниринга при государственном автономном учреждении «Технопарк «Якутия» призван содействовать технологическому развитию производственных предприятий Республики Саха (Якутия), внедрению новых технологий в промышленное производство, повышению спроса на инжиниринговые услуги, созданию площадки взаимодействия инжиниринговых компаний и инновационных предприятий.

С 2018 года ведется работа по популяризации и развитию цифровой экономики в муниципальных районах республики путем создания ИТ-центров, основной деятельностью которых являются предоставление услуг в ИТ-области, обучение, дистанционные аттестации, видеоконференции, а также акселерация проектов, обмен опытом и повышение информационной грамотности у населения. В настоящее время в республике функционируют 19 муниципальных ИТ-центров;

акционерное общество «Венчурная компания «Якутия». Компания является первым в Дальневосточном федеральном округе фондом прямых и венчурных инвестиций с государственным участием, ведущим активную инвестиционную деятельность;

Фонд развития инноваций Республики Саха (Якутия) создан в 2018 году по модели эндаумент-фонда. Фонд представляет собой бизнес-акселератор как институт интенсивного развития стартапов и действующих бизнес-проектов через обучение, менторскую и экспертную поддержку.

Индекс развития инноваций Республики Саха (Якутия) по итогам 2023 года по методике, разработанной ассоциацией инновационных регионов России, составляет 30,86 и представлен по шести направлениям:

| № п/п | Наименование направления | Количество показателей, ед. | Макс. значение индекса | Индекс развития инноваций РС(Я) |
|-------|---|-----------------------------|------------------------|---------------------------------|
| 1 | Кадровый потенциал для инноваций и его реализация | 8 | 8 | 4,12 |
| 2 | Финансовая поддержка инноваций | 7 | 7 | 3,35 |
| 3 | Развитие инновационной инфраструктуры | 1 | 28 | 14 |
| 4 | Создание инноваций, проведение исследований и создание разработок | 6 | 6 | 2,45 |
| 5 | Трансфер технологий и коммерциализация инноваций | 3 | 3 | 0 |
| 6 | Социально-экономические эффекты | 16 | 16 | 6,94 |
| | Итого: | 41 | 68 | 30,86 |

АО «Корпорация развития Республики Саха (Якутия)» создано в 2014 году и определено опорной организацией по развитию креативной экономики Республики Саха (Якутия).

Валовая добавленная стоимость в креативных индустриях в 2023 году составляет 56,9 млрд. рублей.

Доля креативных индустрий в валовом региональном продукте по Республике Саха (Якутия) в 2023 году составляет 2,8 процента.

В рамках национального проекта «Беспилотные авиационные системы» и Стратегии развития беспилотной авиации Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 21 июня 2023 г. № 1630-р, ведется работа по созданию научно-производственного центра испытаний и компетенций в области развития

технологий беспилотных авиационных систем (далее - НПЦ БАС «Полярный») на территории Республики Саха (Якутия).

НПЦ БАС «Полярный» имеет центр коллективного пользования, образовательную и соревновательную инфраструктуру, летно-испытательный центр, объекты недвижимого имущества административного и производственного назначения общей площадью 16 217 кв.м.

Специализация НПЦ БАС «Полярный»: производство легких и средних БВС самолетного и мультироторного типа, изготовление комплектующих и навесного оборудования, проведение испытаний и оказание услуг, связанных с мониторингом и ремонтом, также будет вестись методическая работа, обучение и популяризация использования беспилотного летательного аппарата (далее – БПЛА) в регионе. Учитывая географическое расположение региона, будет проводиться сертификация и испытания БАС для Арктической зоны.

К 2030 году планируется производство 30 беспилотных воздушных судов (далее – БВС) вертикального взлета в год, 3000 шт. образовательных и гоночных БПЛА, ферм и корпусов для БВС – 5000 шт., а также будут производиться системы автоматического взлета и посадки (дропопортов) для условий Крайнего Севера.

Количество высококвалифицированных сотрудников НПЦ БАС «Полярный» к 2030 году составит 19 человек, а также 357 человек будут трудоустроены в компаниях-резидентах НПЦ БАС «Полярный».

Для осуществления этих планов подписано 13 соглашений с компаниями производителями и эксплуатантами БВС, планируется к подписанию еще более 30.

Ожидаемый к 2030 году экономический эффект: 2 052 млн рублей налоговых поступлений, 357 высокопроизводительных рабочих мест, 2 355 млн рублей внебюджетных средств.

К проблемам, сдерживающим цифровое развитие Республики Саха (Якутия), относятся:

недостаточный уровень развития инфраструктур передачи данных, сотовой связи и мобильной передачи данных в малонаселенных и отдаленных поселениях (сохранение цифрового неравенства);

нехватка финансовых ресурсов для реализации проектов внедрения новых цифровых решений.

По мере реализации государственной программы будут достигнуты следующие показатели:

создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи,

обработки и хранения больших объемов данных, доступной для всех организаций и домохозяйств;

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;

использование преимущественно отечественного программного обеспечения государственными органами, органами местного самоуправления и организациями;

создание благоприятных условий для развития инновационной деятельности в Республике Саха (Якутия), а также креативных (творческих) индустрий.

1.2. Описание приоритетов и целей государственной политики в сфере реализации государственной программы

Приоритеты государственной политики в сфере реализации государственной программы определены в соответствии с указами Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года», Стратегией развития беспилотной авиации Российской Федерации на период до 2030 и на перспективу до 2035 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 21 июня 2023 г. № 1630-р, Стратегией социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) до 2032 года с целевым видением до 2050 года, утвержденной Законом Республики Саха (Якутия) от 19 декабря 2018 г. 2077-З № 45-VI, указами Главы Республики Саха (Якутия) от 27 октября 2018 г. № 145 «О стратегических направлениях социально-экономического развития Республики Саха (Якутия)», от 27 апреля 2024 г. № 302 «О развитии креативной экономики Республики Саха (Якутия)», от 8 апреля 2020 г. № 1103 «Об основных направлениях государственной политики Республики Саха (Якутия) в Арктической зоне Республики Саха (Якутия) на период до 2030 года», от 28 марта 2024 г. № 269 «О развитии местного производства и туризма в Республике Саха (Якутия)»:

создание к 2030 году сети широкополосного доступа к сети Интернет на территории Арктической зоны и труднодоступных населенных пунктов Республики Саха (Якутия) посредством организации волоконно-оптических каналов связи;

развитие единого информационно-технологического пространства

Республики Саха (Якутия);

формирование новой технологической основы для развития цифровой экономики Республики Саха (Якутия) и цифрового государственного управления;

принятие управленческих решений на основе данных;

обеспечение информационной безопасности в области цифровой экономики;

создание благоприятных условий для развития инновационной деятельности в Республике Саха (Якутия), а также креативных (творческих) индустрий;

создание условий для развития отрасли беспилотных авиационных систем.

Целью государственной программы является внедрение инновационных и цифровых технологий, развитие креативной экономики, устранение цифрового неравенства в Республике Саха (Якутия), повышение информационной безопасности функционирования объектов информационной инфраструктуры, в том числе в целях достижения «цифровой зрелости» в экономике и социальной сфере для повышения качества жизни и благосостояния граждан.

Целевыми показателями, отражающими конечный эффект реализации государственной программы, являются:

создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступной для всех организаций и домохозяйств;

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;

использование преимущественно отечественного программного обеспечения государственными органами, органами местного самоуправления и организациями;

создание благоприятных условий для развития инновационной деятельности в Республике Саха (Якутия), а также креативных (творческих) индустрий.

Основные показатели государственной программы:

достижение «цифровой зрелости» ключевых отраслей экономики и социальной сферы, в том числе здравоохранения и образования, а также государственного управления:

2023 год - 79,9 процента;

2024 год - 87,2 процента;

2025 год - 87,3 процента;

2026 год - 90 процентов;

2027 год - 91 процент;

доля домохозяйств, имеющих широкополосный доступ к сети Интернет:

2025 год - 100 процентов;

2026 год - 100 процентов;

2027 год - 100 процентов;

доля защищенности государственных информационных систем

Республики Саха (Якутия):

2025 год - 100 процентов;

2026 год - 100 процентов;

2027 год - 100 процентов;

индекс развития инноваций Республики Саха (Якутия):

2025 год - 33;

2026 год - 35;

2027 год – 37;

увеличение численности населения, занятого в креативных (творческих)

индустриях:

2025 год – 51,2 тыс. чел.;

2026 год – 54,7 тыс. чел.;

2027 год – 60,2 тыс. чел.;

рост валовой добавленной стоимости креативных (творческих)

индустрий:

2025 год – 70,71 млрд рублей;

2026 год – 73,54 млрд рублей;

2027 год – 76,48 млрд рублей.

1.3. Задачи государственного управления

Республики Саха (Якутия), способы их эффективного решения в соответствующей отрасли экономики и сфере государственного управления Республики Саха (Якутия)

Задачи государственного управления Республики Саха (Якутия) в сфере реализации государственной программы определены в соответствии с Указом Главы Республики Саха (Якутия) от 26 августа 2024 г. № 410 «О государственном управлении в Республике Саха (Якутия)».

Достижение цели государственной программы осуществляется путем реализации следующих задач:

внедрение и модернизация цифровых и платформенных решений в

- сферах государственного управления и оказания государственных услуг;
- повышение уровня «цифровой зрелости» ключевых отраслей экономики и социальной сферы, а также государственного управления;
- построение системы работы с данными для принятия управленческих решений и взаимодействия между органами власти, гражданами и организациями;
- обеспечение информационной безопасности и использование цифровых технологий в сфере общественной безопасности;
- устранение цифрового неравенства в Республике Саха (Якутия);
- рост индекса развития инноваций Республики Саха (Якутия);
- развитие креативной экономики Республики Саха (Якутия);
- развитие беспилотной авиационной системы Республики Саха (Якутия).

1.4. Задачи, определенные в соответствии с национальными целями

В рамках государственной программы в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2024 г. № 309 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года» с 1 января 2025 года реализуются мероприятия региональных проектов «Цифровые платформы в отраслях социальной сферы», «Цифровое государственное управление» и «Отечественное решение» национального проекта «Экономика данных и цифровая трансформация государства» и регионального проекта «Разработка, стандартизация и производство беспилотных авиационных систем (далее - БАС) и комплектующих» национального проекта «Беспилотные авиационные системы».

Проведена работа по реализации мероприятий региональных проектов «Информационная инфраструктура», «Цифровое государственное управление», «Информационная безопасность», «Цифровые технологии» национального проекта «Цифровая экономика».

Раздел 2. Информация о направлениях и параметрах реализации стратегических указов Главы Республики Саха (Якутия)

В целях обеспечения лидирующих позиций Республики Саха (Якутия) в сфере развития креативной экономики и экспорта продукции креативных (творческих) индустрий, создания благоприятных условий для жителей Якутии по ведению бизнеса в сфере креативных (творческих) индустрий и коммерциализации творческого потенциала, а также повышения

конкурентоспособности якутских предприятий на российском и мировом рынках принят Указ Главы Республики Саха (Якутия) от 27 апреля 2024 г. № 302 «О развитии креативной экономики Республики Саха (Якутия)».

Основными задачами развития креативной экономики Республики Саха (Якутия) являются:

- 1) увеличение вклада креативных (творческих) индустрий в экономику Республики Саха (Якутия);
- 2) развитие инфраструктуры креативной экономики Республики Саха (Якутия);
- 3) подготовка кадров и привлечение для развития креативной экономики Республики Саха (Якутия).

В целях развития креативной экономики Республики Саха (Якутия) разработаны проекты, реализуемые в рамках государственной программы «Инновационное и цифровое развитие в Республике Саха (Якутия):

- меры поддержки креативных индустрий;
- меры поддержки анимационной индустрии;
- меры поддержки дизайн-студий и компаний;
- развитие видеоигровой индустрии Республики Саха (Якутия);
- выход на IPO якутских компаний;
- меры поддержки наукоемких и технологических проектов, искусственного интеллекта для креативных (творческих) индустрий;
- создание условий для привлечения финансирования из внебюджетных источников;
- развитие сети ИТ и креативных центров в муниципальных районах Республики Саха (Якутия).

В целях развития инфраструктуры связи: социально ориентированный проект «Синергия Арктика»; организация высокоскоростных спутниковых каналов связи на территории Республики Саха (Якутия), в том числе с применением низкоорбитальной спутниковой группировки.

Для обеспечения защищенности инфраструктуры цифровых систем и сервисов Республики Саха (Якутия) запланировано создание до 2027 года региональной инфраструктуры противодействия кибератакам (далее - центр противодействия кибератакам).

Центр противодействия кибератакам официально открыт 12 ноября 2024 года в ИТ-парке «Якутск». Основная задача нового центра, созданного на базе государственного бюджетного учреждения Республики Саха (Якутия) «Республиканский центр инфокоммуникационных технологий», заключается в мониторинге, анализе, оперативном реагировании на киберугрозы с использованием передовых технологий и инструментов.

Разработаны комплекс процессных мероприятий по поддержанию и развитию Центра обработки данных Республики Саха (Якутия) (далее - ЦОД) и ведомственный проект по созданию кластера искусственного интеллекта в ЦОД. Итогом реализации указанных мер будет создание региональной инфраструктуры вычислительных мощностей, достаточных для обеспечения нужд Республики Саха (Якутия) до 2030 года. На основе данной инфраструктуры помимо обеспечения потребностей органов государственной власти и их подведомственных учреждений на проведение мероприятий цифровой трансформации и искусственного интеллекта будет оказываться поддержка организациям креативных индустрий в части выделения им вычислительных мощностей в ЦОД, что увеличит их вклад в экономику Республики.

В рамках Указа Главы Республики Саха (Якутия) от 8 апреля 2020 г. № 1103 «Об основных направлениях государственной политики Республики Саха (Якутия) в Арктической зоне Республики Саха (Якутия) на период до 2030 года» также реализуются:

социально ориентированный проект «Синергия Арктика»;

организация коротковолновой радиосвязи на территории Арктической зоны Республики Саха (Якутия).

В соответствии с Указом Главы Республики Саха (Якутия) от 28 марта 2024 г. № 269 «О развитии местного производства и туризма в Республике Саха (Якутия)» разработан проект «Строительство биотехнологического центра «Технопарк «Якутия»».

Раздел 3. Общая информация о направлениях и параметрах реализации арктического раздела

В рамках реализации государственной программы Республики Саха (Якутия) «Инновационное и цифровое развитие в Республике Саха (Якутия)» предусмотрено проведение следующих мероприятий:

«Организация коротковолновой радиосвязи на территории Арктической зоны Республики Саха (Якутия)»;

«Социально ориентированный проект «Синергия Арктики»;

«Организация высокоскоростных спутниковых каналов связи на территории Республики Саха (Якутия), в том числе с применением низкоорбитальной спутниковой группировки»;

«Развитие сети ИТ и креативных центров в муниципальных районах Республики Саха (Якутия)».

Целью проекта «Организация коротковолновой радиосвязи на территории Арктической зоны Республики Саха (Якутия)» является охват к

2030 году 90 процентов территории Арктической зоны Республики Саха (Якутия) коротковолновой радиосвязью для обеспечения комфортных и безопасных условий проживания граждан в условиях Крайнего Севера (качества жизни).

В рамках проекта планируется оснащение коротковолновыми радиостанциями единых дежурно-диспетчерских служб 13 муниципальных районов, расположенных в Арктической зоне Республики Саха (Якутия). Коротковолновые радиостанции, установленные в единых дежурно-диспетчерских службах, позволят обеспечить на единой радиочастоте оперативной радиосвязью места постоянного проживания коренных малочисленных народов Севера, ведущих традиционный образ жизни, водителей транспортных средств, обеспечивающих перевозку грузов в рамках «северного завоза», отдельные бригады охотников и рыболовов, находящиеся на территории Арктической зоны, сократить время реагирования экстренных оперативных служб.

Целью проекта «Социально ориентированный проект «Синергия Арктики» является создание к 2030 году сети широкополосного доступа к сети Интернет на территории Арктической зоны и труднодоступных населенных пунктов Республики Саха (Якутия) посредством организации волоконно-оптических каналов связи. В рамках реализации проекта планируется обеспечение высокоскоростными волоконно-оптическими линиями связи более 60 труднодоступных населенных пунктов Республики Саха (Якутия), в которых проживает более 50 тыс. человек, в том числе подключение всех арктических районных центров Республики Саха (Якутия) к волоконно-оптическим линиям связи.

В рамках проекта «Организация высокоскоростных спутниковых каналов связи на территории Республики Саха (Якутия), в том числе с применением низкоорбитальной спутниковой группировки» планируется создание к 2030 году системы высокоскоростных спутниковых каналов связи посредством применения группировки низкоорбитальных спутниковых аппаратов в труднодоступных и малонаселенных пунктах Республики Саха (Якутия), не вошедших в социально ориентированный проект «Синергия Арктики», а также резервирование магистральных каналов связи во всех районных центрах республики. Реализация проекта направлена на повышение качества и доступности услуг связи для населения этих территорий.

Целью проекта является обеспечение высокоскоростными спутниковыми каналами связи 59 труднодоступных населенных пунктов Республики Саха (Якутия) к 2030 году.

Целью проекта «Развитие сети ИТ и креативных центров в муниципальных районах Республики Саха (Якутия)» является обеспечение

наличия не менее одного ИТ и/или креативного центра в каждом муниципальном районе Республики Саха (Якутия) к 2030 году. В рамках реализации проекта планируется увеличить площадь муниципальных ИТ и креативных центров, а также создать рабочие места в муниципальных районах.

Раздел 4. Основные параметры потребности в дополнительных трудовых ресурсах, необходимых для реализации государственной программы

В целях формирования кадровой политики развития отраслей экономики Республики Саха (Якутия) осуществляется взаимодействие со следующими профессиональными образовательными организациями Республики Саха (Якутия) по курируемым отраслям: государственное автономное профессиональное учреждение Республики Саха (Якутия) «Якутский колледж связи информационных технологий имени П.И. Дудкина», Институт математики и информатики федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова», федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Арктический государственный агротехнологический университет», федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Арктический государственный институт культуры и искусств».

Объемы установленных контрольных цифр приема по направлениям подготовки специалистов в области информационных технологий в образовательных организациях высшего образования ежегодно имеют стабильно высокие показатели.

Системообразующим является внедренный проект по созданию в Якутске первого на Дальнем Востоке креативного кластера «Квартал Труда».

Ключевые направления деятельности резидентов кластера: анимация, кино, компьютерная графика, фото- и видеопродакшн, блогинг, креативные агентства, маркетинг и брендинг, дизайнеры, архитектурные и проектные бюро, индустрии изобразительного и исполнительского искусства, образование и другие. В кластере создана инфраструктура для производства цифрового контента - анимационных проектов, компьютерной графики, блогов, музыки, что несомненно является решением одной из важных задач, стоящих перед республикой, - создание условий для развития и коммерциализации творческого потенциала населения.

Численность населения Республики Саха (Якутия), занятого в креативных (творческих) индустриях, по итогам 2023 года составляет 44,7 тыс. чел.

(человек)

| № | | Всего на 2025-2029 | в том числе: | | | | |
|------|--|-----------------------|--------------|------|------|------|------|
| | | | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 |
| 1 | Прогноз общей потребности в кадровом обеспечении отрасли, всего | | 7267 | 7378 | 7663 | 7851 | 8021 |
| 1.1. | в том числе замещающая кадровая потребность | 1 712 | 274 | 320 | 368 | 467 | 283 |
| 2 | Восполнение потребности в кадрах – всего: | 875 | 175 | 175 | 175 | 175 | 175 |
| 2.1. | трудоустройство выпускников учреждений профессионального образования | 875 | 175 | 175 | 175 | 175 | 175 |
| 2.2. | трудоустройство незанятого населения, прошедшего профессиональную переподготовку | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.3. | за счет реализации ведомственных проектов, проектов стратегических указов Главы Республики Саха (Якутия) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Дополнительная потребность | 837 | 99 | 145 | 193 | 292 | 108 |
| 4 | Источники восполнения дополнительной потребности | 837 | 99 | 145 | 193 | 292 | 108 |
| 4.1 | привлечение местных трудовых ресурсов на вакантные рабочие места | 837 | 99 | 145 | 193 | 292 | 108 |

Раздел 5. Предельные объемы средств государственного бюджета Республики Саха (Якутия), предусмотренных на исполнение государственных контрактов, предметом которых является выполнение работ (оказание услуг), длительность производственного цикла выполнения (оказания) которых превышает срок действия утвержденных лимитов бюджетных обязательств, в рамках государственной программы

В рамках государственной программы государственные контракты с длительным производственным циклом отсутствуют.

Раздел 6. Порядки предоставления и распределения субсидий местным бюджетам

В рамках реализации государственной программы мероприятия по представлению и распределению субсидий местным бюджетам отсутствуют.

Раздел 7. Перечень объектов прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по договорам о проведении научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ

Объекты прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, выполняемых по договорам о проведении научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в рамках государственной программы, не предусмотрены.
