



КонсультантПлюс

"Паспорт федерального проекта
"Информационная инфраструктура"
(утв. президиумом Правительственной
комиссии по цифровому развитию,
использованию информационных технологий
для улучшения качества жизни и условий
ведения предпринимательской деятельности,
протокол от 28.05.2019 N 9)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 16.09.2019

Источник публикации

Документ опубликован не был

Примечание к документу

Текст документа приведен в соответствии с публикацией на сайте <https://digital.gov.ru> по состоянию на 09.07.2019.

Название документа

"Паспорт федерального проекта "Информационная инфраструктура"

(утв. президиумом Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности, протокол от 28.05.2019 N 9)

Приложение N 3
к протоколу президиума
Правительственной комиссии
по цифровому развитию,
использованию информационных
технологий для улучшения
качества жизни и условий ведения
предпринимательской деятельности
от 28 мая 2019 г. N 9

Утвержден
президиумом Правительственной
комиссии по цифровому развитию,
использованию информационных
технологий для улучшения
качества жизни и условий ведения
предпринимательской деятельности
(протокол от 28 мая 2019 г. N 9)

ПАСПОРТ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА "ИНФОРМАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА"

1. Основные положения

Наименование национального проекта	Национальная программа "Цифровая экономика Российской Федерации"		
Краткое наименование федерального проекта	Информационная инфраструктура	Срок начала и окончания проекта	01.11.2018 - 31.12.2024
Куратор федерального проекта	Акимов Максим Алексеевич, Заместитель Председателя Правительства Российской Федерации		
Старшее должностное лицо (СДЛ)			
Руководитель федерального проекта	Иванов Олег Анатольевич, Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации		
Администратор федерального проекта	Ветров Николай Константинович, Заместитель директора департамента		
Связь с государственными	Информационное общество (2011 - 2020 годы), Космическая деятельность России на 2013 - 2020 годы, Обеспечение		

программами Российской Федерации	доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской
-------------------------------------	--

2. Цели и показатели федерального проекта

Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи данных на основе отечественных разработок											
N п/п	Наименование показателя	Тип показателя	Базовое значение		Период, год						
			Значение	Дата	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Доля домохозяйств, имеющих возможность широкополосного доступа к сети "Интернет", Процент	Дополнительный показатель	75,00	31.12.2018	75,00	79,00	84,00	89,00	92,00	95,00	97,00
2	Доля медицинских организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения (больницы и поликлиники), подключенных к сети "Интернет", Процент	Дополнительный показатель	95,00	31.12.2018	95,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00
3	Доля фельдшерских и фельдшерско-акушерских пунктов государственной и муниципальной систем здравоохранения, подключенных к сети "Интернет", Процент	Дополнительный показатель	8,76	31.12.2018	8,76	39,17	69,58	100,00	100,00	100,00	100,00
4	Доля государственных (муниципальных) образовательных организаций, реализующих образовательные программы общего	Дополнительный показатель	39,47	31.12.2018	39,47	59,65	79,82	00	100,00	100,00	100,00

	образования и/или среднего профессионального образования, подключенных к сети "Интернет", Процент										
5	Доля органов государственной власти, органов местного самоуправления и государственных внебюджетных фондов, подключенных к сети "Интернет", Процент	Дополнительный показатель	18,82	31.12.2018	18,82	18,82	18,82	18,82	59,40	79,70	100,00
6	Доля автомобильных дорог федерального значения, обеспеченных подвижной радиотелефонной связью (обеспечение вызова экстренных служб), Процент	Дополнительный показатель	96,53	31.12.2018	96,53	97,00	97,50	98,00	98,50	99,00	100,00
7	Доля приоритетных объектов транспортной инфраструктуры (в т.ч. федеральных автомобильных дорог и железнодорожной инфраструктуры), оснащенных сетями связи с возможностью беспроводной передачи голоса и данных, Процент	Дополнительный показатель	0,00	31.12.2018	0,00	0,00	5,00	10,00	30,00	50,00	100,00
8	Количество отраслей экономики, в которых внедрено использование сетей связи 5G,	Дополнительный показатель	1,00	31.12.2019	0,00	1,00	2,00	0,00	0,00	0,00	5,00

	Единица										
Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры обработки и хранения данных на основе отечественных разработок											
9	Наличие опорных центров обработки данных в федеральных округах, Единица	Дополнительный показатель	2,00	31.12.2018	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00
10	Мощность российских коммерческих ЦОД, Тысяча мест	Дополнительный показатель	35,00	31.12.2018	35,00	40,00	45,00	50,00	55,00	65,00	80,00
11	Доля Российской Федерации в мировом объеме оказания услуг по хранению и обработке данных, Процент	Дополнительный показатель	0,90	31.12.2018	0,90	0,90	1,50	2,00	3,00	4,00	5,00
12	Доля информационных систем и ресурсов федеральных органов исполнительной власти и государственных внебюджетных фондов, перенесенных в государственную единую облачную платформу по сервисной модели, Процент	Дополнительный показатель	25,00	31.12.2019	0,00	25,00	34,00	43,00	52,00	61,00	70,00
13	Доля сертифицированных ЦОД, предоставляющих услуги органам государственной власти и местного самоуправления, Процент	Дополнительный показатель	30,00	31.12.2020	0,00	0,00	30,00	50,00	70,00	90,00	100,00

Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры функционирования цифровых платформ работы с данными для обеспечения потребностей граждан, бизнеса и власти на основе отечественных разработок											
14	Реализованы не менее 10 цифровых платформ для основных предметных областей экономики, Единица	Дополнительный показатель	5,00	31.12.2021	0,00	0,00	30,00	30,00	30,00	30,00	75,00
15	Доля российских данных дистанционного зондирования Земли (далее - ДЗЗ) в общем объеме данных ДЗЗ, используемых в российских геоинформационных системах, Процент	Дополнительный показатель	30,00	31.12.2020	0,00	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	75,00
16	Создана единая электронная картографическая основа (ЕЭКО), в том числе крупных масштабов, в целях наполнения государственной информационной системы ведения Единой электронной картографической основы (ГИС ЕЭКО), Процент	Дополнительный показатель	13,90	31.12.2019	0,00	13,90	30,20	48,70	72,30	86,30	100,00

3. Задачи и результаты федерального проекта

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
1	2	3
1	Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи, обработки и хранения данных преимущественно на основе отечественных разработок	
1.1	Разработан план-график создания телекоммуникационной инфраструктуры магистральных каналов связи на территории Чукотского автономного округа с выходом в единую сеть электросвязи Российской Федерации на 28.02.2019 - 0 УСЛ ЕД на 30.06.2019 - 1 УСЛ ЕД	Разработаны и утверждены правила предоставления субсидии на финансовое обеспечение расходов, связанных с реализацией мероприятия по присоединению Чукотского автономного округа к единой сети электросвязи Российской Федерации. Победителем конкурсного отбора проведены необходимые работы и разработан план-график создания телекоммуникационной инфраструктуры магистральных каналов связи на территории Чукотского автономного округа. Данный план-график утвержден.
1.2	Определен перечень органов государственной власти, подлежащих подключению к сети "Интернет", а также подготовка плана поэтапного подключения органов государственной власти на 10.12.2019 - 1 УСЛ ЕД	Сформирован и утвержден перечень органов государственной власти, подлежащих подключению к сети "Интернет", а также подготовлен план поэтапного подключения органов государственной власти.
1.3	Обеспечено оказание универсальных услуг связи на территории Российской Федерации, в том числе к концу 2021 года обеспечено оказание универсальных услуг по передаче данных и предоставлению доступа к сети "Интернет" с использованием точек доступа в 13958 населенных пунктах с численностью населения от 250 до	Обеспечено оказание универсальных услуг по передаче данных и предоставлению доступа к сети. "Интернет" с использованием точек доступа в 13958 населенных пунктах с численностью населения от 250 до 500 человек

	<p>500 человек</p> <p>на 31.12.2019 - 10528 шт на 31.12.2020 - 12243 шт на 31.12.2021 - 13958 шт на 31.12.2022 - 13958 шт на 31.12.2023 - 13958 шт на 31.12.2024 - 13958 шт</p>	
1.4	<p>Обеспечено функционирование магистральных каналов связи на территории Чукотского автономного округа в соответствии с показателями, предусмотренными планом-графиком присоединения Чукотского автономного округа к единой сети электросвязи Российской Федерации, разработанным Минкомсвязью России</p> <p>на 31.12.2019 - 0 УСЛ ЕД на 31.12.2020 - 0 УСЛ ЕД на 31.12.2021 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2022 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2023 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2024 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Создана подводная волоконно-оптическая линия передачи г. Петропавловск-Камчатский - г. Анадырь. В результате выполнения мероприятия будут достигнуты следующие целевые показатели:</p> <p>на 31.12.2021 - получено положительное заключение государственной экспертизы, в том числе экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий, экспертизы достоверности: сметной стоимости объекта</p> <p>на 31.12.2022 - достигнута пропускная способность волоконно-оптической линии передачи - 100 Гбит/с</p> <p>Реализация мероприятия завершается в 2022 году.</p>
1.5	<p>Создана защищенная цифровая среда аудиовизуального взаимодействия государственных органов, организаций и граждан на федеральном, региональном и муниципальном уровнях</p> <p>на 31.12.2019 - 0 Единиц на 31.12.2020 - 0 Единиц на 31.12.2021 - 1 Единиц на 31.12.2022 - 1 Единиц на 31.12.2023 - 1 Единиц на 31.12.2024 - 2 Единиц</p>	<p>В ходе реализации мероприятия будут достигнуты следующие целевые показатели:</p> <p>на 31.12.2021 - создан компонент защищенной цифровой среды аудиовизуального взаимодействия федерального уровня и представлен отчет о его создании.</p> <p>на 31.12.2024 - создана и введена в эксплуатацию защищенная цифровая среда аудиовизуального взаимодействия государственных органов, организаций и граждан на федеральном, региональном и муниципальном уровнях. Представлены отчет о ее создании и акт ввода в эксплуатацию.</p>
1.6	<p>Функционирует система распределенных ситуационных</p>	<p>Представлен отчет о реализации мероприятия по созданию системы</p>

	<p>центров высших органов государственной власти Российской Федерации, работающих по единому регламенту взаимодействия</p> <p>на 31.12.2019 - 1 шт на 31.12.2020 - 2 шт на 31.12.2021 - 4 шт на 31.12.2022 - 6 шт на 31.12.2023 - 7 шт на 31.12.2024 - 8 шт</p>	<p>распределенных ситуационных центров</p>
1.7	<p>Обеспечен широкополосный доступ к сети "Интернет" и услуги по передаче данных при осуществлении доступа к этой сети военных комиссариатов согласно представленному перечню</p> <p>на 31.12.2019 - 285 шт на 31.12.2020 - 570 шт на 31.12.2021 - 855 шт на 31.12.2022 - 1140 шт на 31.12.2023 - 1428 шт на 31.12.2024 - 1428 шт</p>	<p>Все военные комиссариаты подключены к сети "Интернет" и обеспечены услугой</p>
1.8	<p>Создана и введена в промышленную эксплуатацию система раннего предупреждения о компьютерных атаках на телекоммуникационную инфраструктуру Российской Федерации</p> <p>на 31.12.2019 - 0 УСЛ ЕД на 31.12.2020 - 0 УСЛ ЕД на 31.12.2021 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Успешно функционирующая Система раннего предупреждения о компьютерных атаках на телекоммуникационную инфраструктуру Российской Федерации создана и введена в промышленную эксплуатацию</p>
<p>КонсультантПлюс: примечание. В официальном тексте документа, видимо, допущена опечатка: имеется в виду Указ Президента N 260 от 22 мая 2015 года, а не от 22 мая 2025 года.</p>		
1.9	<p>Обеспечено развитие, поддержание и эксплуатация инфраструктуры российского государственного сегмента сети "Интернет" (сеть</p>	<p>Сформирована инфраструктура российского государственного сегмента сети "Интернет" (сеть RSNет) и обеспечивается ее развитие, поддержание и</p>

	<p>RSNet)</p> <p>на 31.12.2019 - 10 ГБИТ/С на 31.12.2020 - 20 ГБИТ/С на 31.12.2021 - 40 ГБИТ/С на 31.12.2022 - 40 ГБИТ/С на 31.12.2023 - 80 ГБИТ/С на 31.12.2024 - 100 ГБИТ/С</p>	<p>эксплуатация в целях надежного взаимодействия Федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и иных государственных органов подключенных в сеть "Интернет" через сеть RSNet в соответствии с Указом Президента от 22 мая 2025 года N 260 "О некоторых вопросах информационной безопасности".</p>
1.10	<p>Создана система контроля предоставления услуг связи для социально значимых объектов</p> <p>на 31.12.2019 - 0 шт на 31.12.2020 - 0 шт на 31.12.2021 - 1 шт на 31.12.2022 - 1 шт на 31.12.2023 - 1 шт на 31.12.2024 - 1 шт</p>	<p>Обеспечен контроль предоставления услуг связи для социально значимых объектов.</p>
1.11	<p>Медицинские организации государственной и муниципальной систем здравоохранения подключены к сети "Интернет" в рамках заключенных государственных контрактов</p> <p>на 31.12.2018 - 5819 УСЛ ЕД на 31.12.2019 - 5819 УСЛ ЕД</p>	<p>Заключены государственные контракты на подключение организаций государственной и муниципальной систем здравоохранения к сети "Интернет"</p>
1.12	<p>Оказаны услуги по подключению к сети передачи данных, обеспечивающей доступ к единой сети передачи данных и (или) к сети "Интернет", и по передаче данных при осуществлении доступа к этой сети фельдшерским и фельдшерско-акушерским пунктам, государственным (муниципальным) образовательным организациям, реализующим программы общего образования и (или) среднего профессионального образования, органам государственной власти, органам местного самоуправления,</p>	<p>Услуги по подключению к сети передачи данных, обеспечивающей доступ к ЕСПД и (или) к сети "Интернет", и по передаче данных при осуществлении доступа к этой сети оказаны:</p> <p>на 31.12.2019 - 16035 шт на 31.12.2020 - 39505 шт на 31.12.2021 - 79015 шт на 31.12.2022 - 79015 шт на 31.12.2023 - 79015 шт на 31.12.2024 - 79015 шт</p>

	<p>территориальным избирательным комиссиям и избирательным комиссиям субъектов Российской Федерации, пожарным частям и пожарным постам, участковым пунктам полиции, территориальным органам Росгвардии и подразделениям (органам) войск национальной гвардии, в том числе в которых проходят службу лица, имеющие специальные звания полиции</p> <p>на 31.12.2019 - 16035 шт на 31.12.2020 - 39505 шт на 31.12.2021 - 79015 шт на 31.12.2022 - 79015 шт на 31.12.2023 - 79015 шт на 31.12.2024 - 79015 шт</p>	<p>объектам: фельдшерским и фельдшерско-акушерским пунктам, государственным (муниципальным) образовательным организациям, реализующим программы общего образования и (или) среднего профессионального образования, органам государственной власти, органам местного самоуправления, территориальным избирательным комиссиям и избирательным комиссиям субъектов Российской Федерации, пожарным частям и пожарным постам, участковым пунктам полиции, территориальным органам Росгвардии и подразделениям (органам) войск национальной гвардии, в том числе в которых проходят службу лица, имеющие специальные звания полиции</p>
1.13	<p>Утверждена Концепция по построению и развитию узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации</p> <p>на 31.03.2019 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций утверждена Концепция по построению и развитию узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации.</p> <p>В рамках Концепции предусмотрено определение перечня технологий, протоколов и стандартов, в том числе в части информационной безопасности и криптографической защиты информации, обоснование разработки национальных стандартов, технических требований, требований по обеспечению информационной безопасности с</p>

		использованием отечественных криптографических алгоритмов и аппаратных средств, при необходимости выделение отдельного диапазона частот (в том числе конверсия), лицензирование деятельности и определение операторов связи либо отказа от лицензионной модели, модели применения (отраслевая, территориальная)
1.14	Утверждена Концепция создания и развития сетей 5G/IMT-2020 в Российской Федерации на 31.03.2019 - 1 УСЛ ЕД	Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций утверждена Концепция создания и развития сетей 5G/IMT-2020 в Российской Федерации, в том числе определяющая принципы и требования обеспечения информационной безопасности сети 5G/IMT-2020, основанные на применении российских криптографических алгоритмов и аппаратных средств, сформированы предложения по созданию единого инфраструктурного оператора сети 5G/IMT-2020, в которых определены основные требования и условия создания. В проекте Концепции определены: основополагающие услуги и сервисы сетей, потребности экономики в услугах и сервисах, технологические решения и требования высокого уровня к построению сетей, сформирован подход к созданию и использованию сети радиосвязи операторами с использованием лицензируемого и нелицензируемого диапазонов частот, включая диапазоны радиочастот в полосах: 694 - 790 МГц, 3,4 - 3,8 ГГц, 4,4 - 4,99 ГГц, 5,9 ГГц, 24,25 - 29,5 ГГц, 30 - 55 ГГц, 66 - 76 ГГц, 81 - 86 ГГц с учетом международных тенденций развития телекоммуникационного рынка
1.15	Утвержден план реализации Концепции построения и внедрения узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации на 31.10.2019 - 1 УСЛ ЕД	Утвержден план реализации Концепции построения и внедрения узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации

1.16	<p>Определены диапазоны радиочастот для создания сетей радиосвязи 5G в Российской Федерации</p> <p>на 30.09.2019 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>В результате проведения НИР определены наиболее перспективные полосы радиочастот для запуска сетей 5G/IMT-2020 на территории Российской Федерации и разработаны предложения по перспективному использованию лицензируемого и нелицензируемого диапазонов частот, в том числе включающие определение порядка реализации и источников финансирования мероприятий по проведению конверсии в полосах радиочастот</p>
1.17	<p>Разработан и утвержден план по высвобождению радиочастотного спектра, определению источников финансирования мероприятий по проведению конверсии, снятию ограничений на использование радиочастотного спектра в целях развертывания сетей связи 5G/IMT-2020 и его поэтапная реализация с целью внедрения сетей 5G на территории городов Российской Федерации с численностью населения более 1 млн человек</p> <p>на 31.12.2019 - 0 шт на 31.12.2020 - 1 шт на 31.12.2021 - 10 шт на 31.12.2022 - 10 шт на 31.12.2023 - 10 шт на 31.12.2024 - 10 шт</p>	<p>09.2019 - проведены научно-исследовательские работы по определению наиболее перспективных полос радиочастот для запуска сетей 5G/IMT-2020 на территории Российской Федерации и разработаны предложения по перспективному использованию лицензируемого и нелицензируемого диапазонов частот и подготовлен отчет о результатах</p> <p>12.2020 - Президентом Российской Федерации утвержден план по высвобождению радиочастот в интересах внедрения технологии 5G/IMT-2020 в Российской Федерации, проведена оценка необходимых средств федерального бюджета, сформированы предложения по источникам средств и графику их расходования, в том числе с учетом принципов информационной безопасности создаваемой сети</p> <p>12.2021 - сети 5G внедрены на территории 10 городов Российской Федерации с численностью населения более 1 млн человек</p>
1.18	<p>Разработан и реализован комплекс мер по совершенствованию регулирования узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации</p> <p>на 31.12.2019 - 0 шт</p>	<p>Разработан и реализован комплекс мер по совершенствованию регулирования узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации</p>

	на 31.12.2020 - 5 шт на 31.12.2021 - 5 шт	
1.19	Выполнены условия для создания сетей связи 5G в Российской Федерации на территории не менее 10 городов с населением более 1 млн. человек на 31.12.2019 - 0 шт на 31.12.2020 - 0 шт на 31.10.2021 - 10 шт	Выполнены условия для создания сетей связи 5G в Российской Федерации на территории не менее 10 городов с населением более 1 млн. человек
1.20	Создана сеть беспроводной связи для социально значимых объектов в малочисленных населенных пунктах, оказаны услуги по подключению к этой сети, и по передаче данных при осуществлении доступа к этой сети на 31.12.2019 - 1100 шт на 31.12.2020 - 10950 шт на 31.12.2021 - 21900 шт на 31.12.2022 - 21900 шт на 31.12.2023 - 21900 шт на 31.12.2024 - 21900 шт	Обеспечено оказание услуг связи социально значимым объектам. Обеспечено подключение объектов ФГУП "Российская телевизионная и радиовещательная сеть" к сети связи общего пользования.
1.21	Утверждена дорожная карта реализации мер стимулирования инвестиционной активности операторов для развития сетей связи на основе передовых технологий на 30.09.2019 - 1 УСЛ ЕД	"Дорожная карта", содержащая в том числе меры по изменению порядка оплаты за использование радиочастотного спектра, по совместному использованию пассивной и активной телекоммуникационной инфраструктуры, по обеспечению доступа операторов связи к инфраструктуре многоквартирных домов, - одобрена президиумом Правительственной комиссии по цифровому развитию, использованию информационных технологий для улучшения качества жизни и условий ведения предпринимательской деятельности
1.22	Создана и утверждена Генеральная схема развития сетей связи и инфраструктуры хранения и обработки данных Российской	Создание, актуализация, развитие и эксплуатация Генеральной схемы развития сетей связи и инфраструктуры хранения и обработки данных

	<p>Федерации на период 2019 - 2024 годов, ежегодная актуализация, развитие и эксплуатация</p> <p>на 31.12.2019 - 1 шт на 31.12.2020 - 1 шт на 31.12.2021 - 1 шт на 31.12.2022 - 1 шт на 31.12.2023 - 1 шт на 31.12.2024 - 1 шт</p>	
1.23	<p>Разработан и утвержден план-график покрытия приоритетных объектов транспортной инфраструктуры для внедрения сетей узкополосной связи сбора телеметрической информации, построенной по технологии LPWAN</p> <p>на 31.03.2019 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Распоряжение Минтранса России по вопросу разработки и утверждения план-графика покрытия приоритетных объектов транспортной инфраструктуры для внедрения сетей узкополосной связи сбора телеметрической информации, построенной по технологии LPWAN</p>
1.24	<p>Определен план-график покрытия подвижной радиотелефонной связью автомобильных дорог федерального значения (с обеспечением вызова экстренных служб)</p> <p>на 30.06.2019 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Радиочастотной службой проведены необходимые работы по определению участков автомобильных дорог федерального значения не покрытых подвижной радиотелефонной связью. Определен план-график покрытия подвижной радиотелефонной связью вышеуказанных участков автомобильных дорог федерального значения.</p>
1.25	<p>Утверждена Концепция и технические требования покрытия транспортной инфраструктуры сетями связи для систем передачи данных, включая координатно-временную информацию ГЛОНАСС, дифференциальных поправок, автоматического зависимого наблюдения и многопозиционных систем наблюдения, в том числе предложения по источникам финансирования</p> <p>на 31.10.2019 - 1 шт</p>	<p>Минтрансом России утверждены концепция и технические требования покрытия транспортной инфраструктуры сетями связи для систем передачи данных, включая координатно-временную информацию ГЛОНАСС, дифференциальных поправок, автоматического зависимого наблюдения и многопозиционных систем наблюдения, в том числе предложения по источникам финансирования</p>

1.26	<p>Приоритетные объекты транспортной инфраструктуры (включая железнодорожную и автодорожную инфраструктуру) покрыты сетями связи с широкополосной беспроводной возможностью передачи данных и голоса, необходимой для развития современных интеллектуальных логистических, транспортных технологий и сетями узкополосной связи сбора телеметрической информации, построенной по технологии LPWAN</p> <p>на 31.12.2019 - 0 УСЛ ЕД на 31.12.2020 - 0 УСЛ ЕД на 31.12.2021 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2022 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2023 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2024 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Сетями связи с возможностью беспроводной передачи данных покрыты приоритетные объекты транспортной инфраструктуры:</p> <ul style="list-style-type: none">- Московские центральные диаметры (МЦД-I "Одинцово - Лобня", МЦД-II "Нахабино-Подольск");- внеклассная сортировочная станция Бекасово-Сортировочное (Московской железной дороги);- внеклассная сортировочная станция Орехово-Зуево (Московской железной дороги);- автодорога А-181 "Скандинавия" Санкт-Петербург - Выборг - граница с Финляндской Республикой <p>В результате выполнения мероприятия будут достигнуты следующие целевые показатели:</p> <ul style="list-style-type: none">на 31.12.2019 - покрыты 20% приоритетных объектовна 31.12.2020 - покрыты 50% приоритетных объектовна 31.12.2021 - покрыты 70% приоритетных объектовна 31.12.2022 - покрыты 100% приоритетных объектов <p>Реализация мероприятия завершается в 2022 году.</p>
1.27	<p>Обеспечение покрытия радиотелефонной связью автомобильных дорог федерального значения (с обеспечением вызова экстренных служб) в соответствии с планом-графиком</p> <p>на 31.12.2019 - 97 ПРОЦ на 31.12.2020 - 97,5 ПРОЦ на 31.12.2021 - 98 ПРОЦ на 31.12.2022 - 98,5 ПРОЦ на 31.12.2023 - 99 ПРОЦ на 31.12.2024 - 100 ПРОЦ</p>	<p>Проведены необходимые работы по обеспечению подвижной радиотелефонной связью участков автомобильных дорог федерального значения, не покрытые подвижной радиотелефонной связью, в соответствии с планом-графиком на текущий год.</p>
1.28	<p>Созданы национальный стандарт классификации ЦОД и система сертификации, определены</p>	<p>Акт Правительства Российской Федерации, определяющий необходимость использования федеральными органами</p>

	<p>требования, предъявляемые к уровню качества предоставляемых сервисов (SLA) и к инфраструктуре ЦОД, используемых для государственных информационных систем и информационных ресурсов органов государственной власти, государственных внебюджетных фондов и местного самоуправления</p> <p>на 31.12.2019 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>исполнительной власти и подведомственными им учреждениями услуг ЦОД, сертифицированных на соответствие требованиям, предъявляемым к уровню качества предоставляемых сервисов (SLA) ЦОД и требованиям к инфраструктуре ЦОД, а также аттестованных по требованиям информационной безопасности</p>
1.29	<p>Реализованы мероприятия по снятию административных барьеров в целях повышения экспортного потенциала услуг по обработке и хранению данных и облачных сервисов</p> <p>на 31.12.2020 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Разработан и реализован комплекс мер по снятию административных барьеров в целях повышения экспортного потенциала услуг по обработке и хранению данных и облачных сервисов</p>
1.30	<p>Введена в промышленную эксплуатацию государственная единая облачная платформа</p> <p>на 31.12.2021 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Приказ Минкомсвязи России о вводе государственной единой облачной платформы в промышленную эксплуатацию. Создана инженерная инфраструктура государственной единой облачной платформы, состоящая из центров обработки данных, сети передачи данных, системы обеспечения информационной безопасности, платформы облачных вычислений для размещения информационных систем органов государственной власти и органов местного самоуправления. Определен начальный перечень участников по созданию модулей государственной единой облачной платформы из числа отечественных компаний. Разработана ИС платформы облачных вычислений. К разработке компонентов и модулей ИС платформы облачных вычислений привлечены российские компании-разработчики. Компоненты и модули ИС платформы облачных вычислений базируются на российских проприетарных решениях или на решениях с максимальным применением</p>

		свободного программного обеспечения (подпадающие под определение свободной лицензии). Аттестованы на соответствие требованиям по защите информации IaaS-, SaaS- и другие облачные решения, применяемые в государственной единой облачной платформе
1.31	<p>Создана геораспределенная катастрофоустойчивая система центров обработки данных (в том числе с использованием отечественного оборудования), обеспечивающая обработку данных, формируемых российскими гражданами и организациями на территории Российской Федерации</p> <p>на 31.12.2019 - 3 УСЛ ЕД на 31.12.2020 - 4 УСЛ ЕД на 31.12.2021 - 5 УСЛ ЕД на 31.12.2022 - 6 УСЛ ЕД на 31.12.2023 - 7 УСЛ ЕД на 31.12.2024 - 8 УСЛ ЕД</p>	<p>Запущены центры обработки данных в Центральном федеральном округе, Северо-Западном федеральном округе, Уральском федеральном округе, Сибирском федеральном округе, Приволжском федеральном округе и Дальневосточном федеральном округе</p>
1.32	<p>Переведены в государственную единую облачную платформу информационные системы и информационные ресурсы федеральных органов исполнительной власти и государственных внебюджетных фондов</p> <p>на 31.12.2019 - 25 ПРОЦ на 31.12.2020 - 34 ПРОЦ на 31.12.2021 - 43 ПРОЦ на 31.12.2022 - 52 ПРОЦ на 31.12.2023 - 61 ПРОЦ на 31.12.2024 - 70 ПРОЦ</p>	<p>Государственные информационные системы и информационные ресурсы переведены в государственную единую облачную платформу</p>
1.33	<p>Создана общественная сетевая платформа управления правами на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации,</p>	<p>Создана общественно-государственная организация, обеспечивающая, в том числе, функционирование общественной сетевой платформы управления правами на результаты интеллектуальной деятельности</p>

	<p>обеспечивающая развитие сервисов управления такими правами в цифровой среде (открытая общественная технологическая инфраструктура) и общественно-государственная организация, обеспечивающая функционирование указанной инфраструктуры</p> <p>на 31.07.2019 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>и средства индивидуализации, обеспечивающей развитие сервисов управления такими правами в цифровой среде (открытая общественная технологическая инфраструктура).</p>
1.34	<p>Создана отечественная цифровая платформа сбора, обработки, хранения и распространения данных дистанционного зондирования Земли из космоса, обеспечивающая потребности граждан, бизнеса и власти. Обеспечена реализация проекта "Цифровая земля"</p> <p>на 31.12.2019 - 0 шт на 31.12.2020 - 0 шт на 31.12.2021 - 1 шт на 31.12.2022 - 1 шт</p>	<p>Создана отечественная цифровая платформа сбора, обработки, хранения и распространения данных дистанционного зондирования Земли из космоса</p>
1.35	<p>Созданы сегменты федеральной сети геодезических станций ("пилотные проекты") в соответствии с утвержденной концепцией создания федеральной сети геодезических станций и проведена интеграция информации существующих сетей и их развитие в соответствии с утвержденным планом</p> <p>на 31.12.2019 - 0 шт на 31.12.2020 - 0 шт на 31.12.2021 - 3 шт на 31.12.2022 - 85 шт на 31.12.2023 - 85 шт</p>	<p>В соответствии с утвержденной концепцией создания федеральной сети геодезических станций созданы сегменты федеральной сети геодезических станций ("пилотные проекты") и проведена интеграция информации существующих сетей и их развитие в соответствии с утвержденным планом</p>
1.36	<p>Создана универсальная цифровая платформа инвентаризации, учета и контроля состояния всех видов</p>	<p>Создана и внедрена цифровая платформа - комплексная система, обеспечивающая сбор данных о производстве,</p>

	<p>энергоресурсов имущественных комплексов государственной и муниципальной собственности</p> <p>на 31.12.2019 - 0 шт на 31.12.2020 - 1 шт на 31.12.2021 - 1 шт на 31.12.2022 - 1 шт на 31.12.2023 - 1 шт на 31.12.2024 - 1 шт</p>	<p>форм</p> <p>транспортировке и потреблении коммунальных услуг (ресурсов) в едином формате, и реализуется возможность автоматизированного управления этими процессами в режиме реального времени; разработаны и внедрены единые технологические стандарты к ведению деятельности организаций, занятых в сфере ЖКХ, обеспечивающие доведение в электронной форме информации о представлении, количестве и стоимости коммунальных услуг; внедрены цифровые сервисы и технологии, в том числе мобильные, повышающие комфорт потребителей при оказании услуг ЖКХ.</p>
1.37	<p>Созданы методологическая и организационная основы для формирования экосистемы "Умного города", включая проведение оценки IQ для городов и внедрение тиражируемых технологий цифровизации городского хозяйства (Умного города) с использованием ресурса "Банк решений умного города"</p> <p>на 31.12.2019 - 1 шт на 31.12.2020 - 1 шт на 31.12.2021 - 1 шт на 31.12.2022 - 1 шт на 31.12.2023 - 1 шт на 31.12.2024 - 1 шт</p>	<p>1. Созданы методологическая и организационная основы для формирования экосистемы "Умного города", включая проведение оценки IQ для городов.</p> <p>2. Внедрены тиражируемые технологии цифровизации городского хозяйства (Умного города) с использованием ресурса "Банк решений умного города".</p>
1.38	<p>Информационные системы Росреестра защищены от внутренних и внешних угроз безопасности информации средствами криптографической защиты и ведомственным центром</p> <p>на 31.12.2019 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2020 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Осуществлена поставка средств защиты информационных систем Росреестра (акт), создан ведомственный центр управления событиями информационной безопасности Росреестра (протокол приемки)</p>
1.39	<p>Поддержаны проекты малых предприятий по разработке и внедрению цифровых платформ и</p>	<p>Осуществлена поддержка проектов малых предприятий по разработке и внедрению цифровых платформ и технологий для них,</p>

	<p>технологий для них, направленных на развитие информационной инфраструктуры</p> <p>на 31.12.2019 - 20 шт на 31.12.2020 - 35 шт на 31.12.2021 - 50 шт</p>	<p>направленных на развитие информационной инфраструктуры</p>
1.40	<p>Разработаны, введены в эксплуатацию и функционирует государственная информационная система Федеральный портал пространственных данных, обеспечивающая доступ к сведениям, содержащимся в федеральном фонде пространственных данных, и государственная информационная система ведения Единой электронной картографической основы</p> <p>на 31.12.2019 - 2 шт на 31.12.2020 - 2 шт на 31.12.2021 - 2 шт на 31.12.2022 - 2 шт на 31.12.2023 - 2 шт на 31.12.2024 - 2 шт</p>	<p>Разработана и введена в эксплуатацию государственная информационная система ведения Единой электронной картографической основы. Разработана, введена в эксплуатацию и функционируют государственная информационная система Федеральный портал пространственных данных, обеспечивающая доступ к сведениям, содержащимся в федеральном фонде пространственных данных.</p>
1.41	<p>Создана единая электронная картографическая основа, обеспечено ее использование в деятельности не менее 5 заинтересованных федеральных органов исполнительной власти</p> <p>на 31.12.2019 - 13,9 ПРОЦ на 31.12.2020 - 30,2 ПРОЦ на 31.12.2021 - 48,7 ПРОЦ на 31.12.2022 - 72,3 ПРОЦ на 31.12.2023 - 86,3 ПРОЦ на 31.12.2024 - 100 ПРОЦ</p>	<p>Обеспечены способы предоставления в электронном виде пространственных данных и материалов, содержащихся в федеральном фонде пространственных данных, создана единая электронная картографическая основа (ЕЭКО)</p>
1.42	<p>Созданы 4 космических аппарата "Экспресс-РВ1/РВ2/РВ3/РВ4" на высокоэллиптических орбитах и 1 космический аппарат</p>	<p>Созданы 4 космических аппарата "Экспресс-РВ1/РВ2/РВ3/РВ4" на высокоэллиптических орбитах и 1 космический аппарат "Экспресс-РВ5" в</p>

	"Экспресс-РВ5" в резерве на 31.12.2022 - 0 шт на 31.12.2023 - 0 шт на 31.12.2024 - 5 шт	резерве. Мероприятие реализуется с 2022 года.
1.43	Реализован комплекс мер экономической поддержки компаний, продукция которых имеет статус телекоммуникационного и кабельного оборудования российского происхождения, в том числе льготного кредитования покупателей такой продукции и снижения таможенных пошлин на компоненты, не производимые на территории Российской Федерации на 30.06.2020 - 1 УСЛ ЕД	1. Минпромторгом России, совместно с Минкомсвязью России создан и опубликован либо в виде самостоятельного реестра, либо в виде части существующих реестров отечественного оборудования Реестр инженерного оборудования для инфраструктуры хранения и обработки данных, построения сетей 5G/ИМТ-2020, телекоммуникационного оборудования для узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" и иных мероприятий с целью создания и построения информационной инфраструктуры. 2. Разработан и реализован комплекс мер экономической поддержки компаний, продукция которых имеет статус телекоммуникационного и кабельного оборудования российского происхождения, в том числе льготного кредитования покупателей такой продукции и снижения таможенных пошлин на компоненты, не производимые на территории Российской Федерации. 3. Проведена оценка производственного потенциала отечественной промышленности по производству инженерного оборудования для реализации мероприятий федерального проекта "Информационная инфраструктура" национальной программы "Цифровая экономика" с целью создания и построения информационной инфраструктуры. 4. Утвержден План по организации производства и внедрения отечественного оборудования в рамках реализации мероприятий федерального проекта "Информационная инфраструктура" национальной программы "Цифровая экономика".
1.44	Реализованы пилотные проекты по	Реализованы пилотные проекты по

	<p>созданию сетей связи 5G в Российской Федерации в 5 отраслях экономики, в том числе на территории не менее 1 города с населением более 1 млн. человек</p> <p>на 31.12.2019 - 0 шт на 31.12.2020 - 5 шт</p>	<p>созданию сетей связи 5G в Российской Федерации в 5 отраслях экономики, в том числе на территории не менее 1 города с населением более 1 млн. человек</p>
1.45	<p>Реализованы пилотные проекты по построению узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" в 5 отраслях экономики на территории Российской Федерации в соответствии с утвержденной Концепцией построения и развития узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации</p> <p>на 31.12.2019 - 0 шт на 31.12.2020 - 5 шт</p>	<p>В Правительство Российской Федерации Минкомсвязью России представлен доклад о реализации пилотных проектов в 5 ключевых отраслях экономики</p>
1.46	<p>Установлен приоритет телекоммуникационного и кабельного оборудования российского происхождения при осуществлении закупок отдельными видами юридических лиц, а также при предоставлении услуг связи государственным органам и органам местного самоуправления, государственным корпорациям и организациям, в уставном капитале которых доля Российской Федерации превышает 50%</p> <p>на 31.10.2019 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>1. Минпромторгом России совместно с Минкомсвязью России создан и опубликован либо в виде самостоятельного реестра, либо в виде части существующих реестров отечественного оборудования Реестр инженерного оборудования для инфраструктуры хранения и обработки данных, построения сетей 5G/ИМТ-2020, телекоммуникационного оборудования для узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" и иных мероприятий с целью создания и построения информационной инфраструктуры.</p> <p>2. Разработан и реализован комплекс мер экономической поддержки компаний, продукция которых имеет статус телекоммуникационного и кабельного оборудования российского происхождения, в том числе льготного кредитования покупателей такой продукции и снижения таможенных пошлин на компоненты, не производимые на территории Российской Федерации.</p>

		<p>3. Проведена оценка производственного потенциала отечественной промышленности по производству инженерного оборудования для реализации мероприятий федерального проекта "Информационная инфраструктура" национальной программы "Цифровая экономика" с целью создания и построения информационной инфраструктуры.</p> <p>4. Утвержден План по организации производства и внедрения отечественного оборудования в рамках реализации мероприятий федерального проекта "Информационная инфраструктура" национальной программы "Цифровая экономика".</p>
1.47	<p>Разработан перечень техники, технологий и оборудования, включая кабельное, а также производственных решений, необходимых для реализации федерального проекта "Информационная инфраструктура"</p> <p>на 31.05.2019 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Минпромторгом России по согласованию с Минкомсвязью России утвержден перечень техники, технологий и оборудования, включая кабельное, а также производственных решений, необходимых для реализации федерального проекта "Информационная инфраструктура"</p>
1.48	<p>Созданы и функционируют информационные системы информатизации деятельности по регистрации и охране прав на объекты интеллектуальной собственности</p> <p>на 31.12.2019 - 0 УСЛ ЕД на 31.12.2020 - 0 УСЛ ЕД на 31.12.2021 - 14 УСЛ ЕД на 31.12.2022 - 14 УСЛ ЕД на 31.12.2023 - 14 УСЛ ЕД на 31.12.2024 - 14 УСЛ ЕД</p>	<p>Создание информационных систем информатизации деятельности по регистрации и охране прав на объекты интеллектуальной собственности</p>
1.49	<p>Создана унифицированная цифровая платформа жилищно-коммунального комплекса для инвентаризации, учета и контроля оказания коммунальных услуг, состояния</p>	<p>1. Создана и внедрена цифровая унифицированная платформа жилищно-коммунального комплекса обеспечивающая автоматизацию деятельности связанной с управлением многоквартирными домами включая</p>

	<p>всех видов энергоресурсов, включая технологии сбора данных посредством Интернета вещей, состояния имущественных комплексов для целей повышения качества и расширения спектра оказываемых дополнительных услуг жильцам многоквартирных жилых домов</p> <p>на 31.12.2019 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2020 - 5 УСЛ ЕД на 31.12.2021 - 25 УСЛ ЕД</p>	<p>системы сбора данных о потребленных ресурсах (в автоматическом режиме с приборов учета, используя технологии сбора данных посредством Интернета вещей), состояния коммунального хозяйства (включая общедомовые системы обеспечения ресурсами, вспомогательные системы, аварийные системы, системы безопасности и оповещения, используя технологии сбора данных посредством Интернета вещей); контроля состояния имущественного комплекса для целей повышения качества и расширения спектра оказываемых дополнительных услуг жильцам многоквартирных жилых домов, в части доступности к информации по ЖКУ и обеспечивающие доведение в электронной форме информации о представлении, количестве и стоимости коммунальных услуг; внедрены цифровые сервисы и технологии, в обязательном порядке с использованием мобильного доступа, повышающие комфорт потребителей при оказании услуг ЖКХ.</p> <p>2. Нормативно закреплены обязанности устанавливать новые приборы учета потребленных ресурсов с беспроводными модулями для сбора и передачи информации при новом строительстве, а также приняты меры по стимулированию замены уже существующих приборов учета потребленных ресурсов на приборы учета, имеющие беспроводные модули сбора и передачи данных, закреплены обязанности управляющих компаний создавать личные кабинеты (в том числе в форме приложений) для взаимодействия с жильцами и иные формы дистанционного взаимодействия; установление требований к личным кабинетам и закреплению обязанности управляющих компаний по проведению онлайн-голосования участников общего собрания собственников жилья.</p>
1.50	Разработаны и функционируют	1. Разработан функционал ФГИС ЕГРН по

	<p>новые сервисы ФГИС ЕГРН в части технологий "искусственный интеллект", "большие данные" и "роботизация"</p> <p>на 31.12.2019 - 2 шт на 31.12.2020 - 1 шт</p>	<p>автоматизации с применением технологий распознавания сканированных документов при помощи технологии "машинное обучение".</p> <p>2. Разработан функционал ФГИС ЕГРН по интеллектуальному сопровождению учетно-регистрационных действий, включающий в себя ведение и отображение справочной статистической информации о схожей практике осуществления учетно-регистрационных действий, а также формирование аналитических срезов для обнаружения потенциально "роботизируемых" учетно-регистрационных действий, основанному на технологиях "большие данные" и "машинное обучение".</p> <p>3. Разработан функционал ФГИС ЕГРН по минимизации влияния "человеческого фактора" при осуществлении учетно-регистрационных действий и типовых процессов с последующим самообучением системы и валидацией государственным регистратором юридически значимого действия.</p>
1.51	<p>Определены условия и источники финансирования проекта Глобальной многофункциональной инфокоммуникационной спутниковой системы (ГМИСС) (составной части проекта "Сфера")</p> <p>на 31.12.2019 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Определены условия и источники финансирования проекта Глобальной многофункциональной инфокоммуникационной спутниковой системы (ГМИСС) (составной части проекта "Сфера")</p>
1.52	<p>Реализация дорожной карты, в том числе реализация стадии проектирования проекта ГМИСС</p> <p>на 31.12.2019 - 0 УСЛ ЕД на 31.12.2020 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2021 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2022 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2023 - 1 УСЛ ЕД на 31.12.2024 - 1 УСЛ ЕД</p>	<p>Создана Глобальная многофункциональная инфокоммуникационная спутниковая система</p> <p>В рамках исполнения мероприятий будут достигнуты следующие результаты:</p> <p>В 2020 году будет реализована первая стадия проектирования проекта ГМИСС</p> <p>В 2021 году будет реализована вторая (заключительная) стадия проектирования проекта ГМИСС</p> <p>К концу 2024 года завершится реализация дорожной карты построения Глобальной</p>

		многофункциональной инфокоммуникационной спутниковой системы
1.53	Нормативно определены требования по использованию государственной единой облачной платформы органами государственной власти и местного самоуправления, и утвержден план перевода информационных систем и информационных ресурсов органов государственной власти и местного самоуправления в государственную единую облачную платформу на 30.06.2019 - 1 УСЛ ЕД	Утвержден план перевода государственных информационных систем и информационных ресурсов в государственную единую облачную платформу

4. Финансовое обеспечение реализации федерального проекта

№ п/п	Наименование результата и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей.)							Всего (млн. рублей)
		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи, обработки и хранения данных преимущественно на основе отечественных разработок								
1.1	Обеспечено функционирование магистральных каналов связи на территории Чукотского автономного округа в соответствии с показателями, предусмотренными планом-графиком присоединения Чукотского автономного округа к единой сети электросвязи Российской Федерации, разработанным Минкомсвязью России	0,00	234,00	500,00	4 010,00	2 184,00	0,00	0,00	6 928,00
1.1.1	федеральный бюджет	0,00	234,00	500,00	4 010,00	2 184,00	0,00	0,00	6 928,00
1.1.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1.1.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Создана защищенная цифровая среда аудиовизуального взаимодействия государственных органов, организаций и граждан на федеральном, региональном и муниципальном уровнях	0,00	104,84	10,40	104,84	199,00	105,00	105,00	629,08
1.2.1	федеральный бюджет	0,00	104,84	10,40	104,84	199,00	105,00	105,00	629,08
1.2.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Функционирует система распределенных ситуационных центров высших органов государственной власти Российской Федерации, работающих по единому регламенту взаимодействия	0,00	131,26	131,26	131,26	128,00	128,00	57,00	706,78
1.3.1	федеральный бюджет	0,00	131,26	131,26	131,26	128,00	128,00	57,00	706,78

1.3.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Обеспечен широкополосный доступ к сети "Интернет" и услуги по передаче данных при осуществлении доступа к этой сети военных комиссариатов согласно представленному перечню	0,00	156,00	312,00	468,00	624,00	780,00	780,00	3 120,00
1.4.1	федеральный бюджет	0,00	156,00	312,00	468,00	624,00	780,00	780,00	3 120,00
1.4.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5	Обеспечено развитие, поддержание и эксплуатация инфраструктуры российского государственного сегмента	0,00	556,00	444,00	439,00	825,00	747,00	713,00	3 724,00

	сети "Интернет" (сеть RSNет)								
1.5.1	федеральный бюджет	0,00	556,00	444,00	439,00	825,00	747,00	713,00	3 724,00
1.5.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.5.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6	Создана система контроля предоставления услуг связи для социально значимых объектов	0,00	390,00	170,00	170,00	50,00	50,00	50,00	880,00
1.6.1	федеральный бюджет	0,00	390,00	170,00	170,00	50,00	50,00	50,00	880,00
1.6.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.6.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.7	Медицинские организации государственной и муниципальной систем	0,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00

	здравоохранения подключены к сети "Интернет" в рамках заключенных государственных контрактов								
1.7.1	федеральный бюджет	0,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 000,00
1.7.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.7.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.7.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.8	Оказаны услуги по подключению к сети передачи данных, обеспечивающей доступ к единой сети передачи данных и (или) к сети "Интернет", и по передаче данных при осуществлении доступа к этой сети фельдшерским и фельдшерско-акушерским пунктам, государственным (муниципальным) образовательным организациям, реализующим	0,00	17 993,00	23 165,84	31 035,00	27 913,00	26 247,00	16 697,00	143 050,84

	программы общего образования и (или) среднего профессионального образования, органам государственной власти, органам местного самоуправления, территориальным избирательным комиссиям и избирательным комиссиям субъектов Российской Федерации, пожарным частям и пожарным постам, участковым пунктам полиции, территориальным органам Росгвардии и подразделениям (органам) войск национальной гвардии, в том числе в которых проходят службу лица, имеющие специальные звания полиции								
1.8.1	федеральный бюджет	0,00	17 993,00	23 165,84	31 035,00	27 913,00	26 247,00	16 697,00	143 050,84
1.8.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.8.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	Федерации								
1.8.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.9	Разработан и утвержден план по высвобождению радиочастотного спектра, определению источников финансирования мероприятий по проведению конверсии, снятию ограничений на использование радиочастотного спектра в целях развертывания сетей связи 5G/IMT-2020 и его поэтапная реализация с целью внедрения сетей 5G на территории городов Российской Федерации с численностью населения более 1 млн человек	0,00	468,00	1 500,00	2 000,00	17 532,00	14 495,00	7 000,00	42 995,00
1.9.1	федеральный бюджет	0,00	210,00	1 500,00	2 000,00	17 532,00	14 495,00	7 000,00	42 737,00
1.9.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.9.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1.9.4	внебюджетные источники	0,00	258,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	258,00
1.10	Разработан и реализован комплекс мер по совершенствованию регулирования узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации	0,00	25,00	25,00	25,00	0,00	0,00	0,00	75,00
1.10.1	федеральный бюджет	0,00	25,00	25,00	25,00	0,00	0,00	0,00	75,00
1.10.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.10.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.10.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.11	Создана сеть беспроводной связи для социально значимых объектов в малочисленных населенных пунктах, оказаны услуги по подключению к этой сети, и по передаче данных при осуществлении доступа к этой сети	0,00	5 000,00	8 652,00	13 065,00	20 268,00	15 935,00	10 300,00	73 220,00

1.11.1	федеральный бюджет	0,00	5 000,00	8 652,00	13 065,00	20 268,00	15 935,00	10 300,00	73 220,00
1.11.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.11.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.11.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.12	Создана и утверждена Генеральная схема развития сетей связи и инфраструктуры хранения и обработки данных Российской Федерации на период 2019 - 2024 годов, ежегодная актуализация, развитие и эксплуатация	0,00	95,00	95,00	95,00	65,00	65,00	65,00	480,00
1.12.1	федеральный бюджет	0,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	65,00	390,00
1.12.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.12.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.12.4	внебюджетные источники	0,00	30,00	30,00	30,00	0,00	0,00	0,00	90,00

1.13	Утверждена Концепция и технические требования покрытия транспортной инфраструктуры сетями связи для систем передачи данных, включая координатно-временную информацию ГЛОНАСС, дифференциальных поправок, автоматического зависимого наблюдения и многопозиционных систем наблюдения, в том числе предложения по источникам финансирования	0,00	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
1.13.1	федеральный бюджет	0,00	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
1.13.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.13.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.13.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.14	Приоритетные объекты транспортной инфраструктуры (включая железнодорожную и автодорожную)	0,00	636,00	1 868,00	1 707,00	1 045,00	0,00	0,00	5 256,00

	инфраструктуру) покрыты сетями связи с широкополосной беспроводной возможностью передачи данных и голоса, необходимой для развития современных интеллектуальных логистических, транспортных технологий и сетями узкополосной связи сбора телеметрической информации, построенной по технологии LPWAN								
1.14.1	федеральный бюджет	0,00	436,00	1 568,00	1 307,00	1 045,00	0,00	0,00	4 356,00
1.14.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.14.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.14.4	внебюджетные источники	0,00	200,00	300,00	400,00	0,00	0,00	0,00	900,00
1.15	Обеспечение покрытия радиотелефонной связью автомобильных дорог федерального значения (с обеспечением вызова	0,00	500,00	2 815,80	4 397,00	6 360,00	7 640,00	6 382,00	28 094,80

	экстренных служб) в соответствии с планом-графиком								
1.15.1	федеральный бюджет	0,00	500,00	2 815,80	4 397,00	6 360,00	7 640,00	6 382,00	28 094,80
1.15.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.15.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.15.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.16	Созданы национальный стандарт классификации ЦОД и система сертификации, определены требования, предъявляемые к уровню качества предоставляемых сервисов (SLA) и к инфраструктуре ЦОД, используемых для государственных информационных систем и информационных ресурсов органов государственной власти, государственных внебюджетных фондов и местного самоуправления	0,00	13,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00

1.16.1	федеральный бюджет	0,00	13,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00
1.16.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.16.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.16.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.17	Введена в промышленную эксплуатацию государственная единая облачная платформа	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	200,00
1.17.1	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.17.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.17.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.17.4	внебюджетные источники	0,00	200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	200,00
1.18	Создана геораспределенная катастрофоустойчивая система центров обработки данных (в том числе с использованием	0,00	15 000,00	7 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22 000,00

	отечественного оборудования), обеспечивающая обработку данных, формируемых российскими гражданами и организациями на территории Российской Федерации								
1.18.1	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.18.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.18.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.18.4	внебюджетные источники	0,00	15 000,00	7 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22 000,00
1.19	Переведены в государственную единую облачную платформу информационные системы и информационные ресурсы федеральных органов исполнительной власти и государственных внебюджетных фондов	0,00	7 450,00	17 095,00	22 890,00	4 797,00	6 246,00	11 004,00	69 482,00
1.19.1	федеральный бюджет	0,00	1 170,00	2 025,00	3 330,00	4 797,00	6 246,00	11 004,00	28 572,00

1.19.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.19.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.19.4	внебюджетные источники	0,00	6 280,00	15 070,00	19 560,00	0,00	0,00	0,00	40 910,00
1.20	Создана общественная сетевая платформа управления правами на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации, обеспечивающая развитие сервисов управления такими правами в цифровой среде (открытая общественная технологическая инфраструктура) и общественно-государственная организация, обеспечивающая функционирование указанной инфраструктуры	0,00	250,00	350,00	0,00	0,00	0,00	0,00	600,00
1.20.1	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.20.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	Российской Федерации								
1.20.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.20.4	внебюджетные источники	0,00	250,00	350,00	0,00	0,00	0,00	0,00	600,00
1.21	Создана отечественная цифровая платформа сбора, обработки, хранения и распространения данных дистанционного зондирования Земли из космоса, обеспечивающая потребности граждан, бизнеса и власти. Обеспечена реализация проекта "Цифровая земля"	0,00	1 087,00	1 891,00	1 700,00	1 266,00	0,00	0,00	5 944,00
1.21.1	федеральный бюджет	0,00	1 087,00	1 891,00	1 700,00	1 266,00	0,00	0,00	5 944,00
1.21.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.21.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.21.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.22	Созданы сегменты	0,00	0,00	11,00	70,00	0,00	840,00	0,00	921,00

	федеральной сети геодезических станций ("пилотные проекты") в соответствии с утвержденной концепцией создания федеральной сети геодезических станций и проведена интеграция информации существующих сетей и их развитие в соответствии с утвержденным планом								
1.22.1	федеральный бюджет	0,00	0,00	11,00	70,00	0,00	840,00	0,00	921,00
1.22.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.22.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.22.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.23	Создана универсальная цифровая платформа инвентаризации, учета и контроля состояния всех видов энергоресурсов имущественных комплексов государственной и муниципальной форм	0,00	0,00	657,00	1 247,00	2 596,00	0,00	0,00	4 500,00

	собственности								
1.23.1	федеральный бюджет	0,00	0,00	657,00	1 247,00	2 596,00	0,00	0,00	4 500,00
1.23.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.23.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.23.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.24	Созданы методологическая и организационная основы для формирования экосистемы "Умного города", включая проведение оценки IQ для городов и внедрение тиражируемых технологий цифровизации городского хозяйства (Умного города) с использованием ресурса "Банк решений умного города"	0,00	100,00	250,00	200,00	150,00	150,00	150,00	1 000,00
1.24.1	федеральный бюджет	0,00	100,00	250,00	200,00	150,00	150,00	150,00	1 000,00
1.24.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.24.3	консолидированные бюджеты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	субъектов Российской Федерации								
1.24.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.25	Информационные системы Росреестра защищены от внутренних и внешних угроз безопасности информации средствами криптографической защиты и ведомственным центром	0,00	110,00	105,00	0,00	0,00	0,00	0,00	215,00
1.25.1	федеральный бюджет	0,00	110,00	105,00	0,00	0,00	0,00	0,00	215,00
1.25.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.25.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.25.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.26	Поддержаны проекты малых предприятий по разработке и внедрению цифровых платформ и технологий для них, направленных на развитие информационной инфраструктуры	0,00	350,00	350,00	350,00	0,00	0,00	0,00	1 050,00
1.26.1	федеральный бюджет	0,00	350,00	350,00	350,00	0,00	0,00	0,00	1 050,00

1.26.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.26.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.26.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.27	Разработаны, введены в эксплуатацию и функционирует государственная информационная система Федеральный портал пространственных данных, обеспечивающая доступ к сведениям, содержащимся в федеральном фонде пространственных данных, и государственная информационная система ведения Единой электронной картографической основы	0,00	350,00	380,00	410,00	210,00	210,00	210,00	1 770,00
1.27.1	федеральный бюджет	0,00	350,00	380,00	410,00	210,00	210,00	210,00	1 770,00
1.27.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.27.3	консолидированные бюджеты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	субъектов Российской Федерации								
1.27.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.28	Создана единая электронная картографическая основа, обеспечено ее использование в деятельности не менее 5 заинтересованных федеральных органов исполнительной власти	0,00	1 633,00	2 502,00	2 837,00	4 212,00	2 290,00	2 290,00	15 764,00
1.28.1	федеральный бюджет	0,00	1 633,00	2 502,00	2 837,00	4 212,00	2 290,00	2 290,00	15 764,00
1.28.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.28.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.28.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.29	Созданы 4 космических аппарата "Экспресс-РВ1/РВ2/РВ3/РВ4" на высокоэллиптических орбитах и 1 космический аппарат "Экспресс-РВ5" в резерве	0,00	0,00	0,00	0,00	14 871,00	13 203,00	14 043,00	42 117,00

1.29.1	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	14 871,00	13 203,00	14 043,00	42 117,00
1.29.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.29.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.29.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.30	Созданы и функционируют информационные системы информатизации деятельности по регистрации и охране прав на объекты интеллектуальной собственности	0,00	823,00	396,01	559,00	564,00	400,00	400,00	3 142,01
1.30.1	федеральный бюджет	0,00	823,00	396,01	559,00	564,00	400,00	400,00	3 142,01
1.30.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.30.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.30.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.31	Создана цифровая	0,00	101,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	151,00

	унифицированная платформа жилищно-коммунального комплекса для инвентаризации, учета и контроля оказания коммунальных услуг, состояния всех видов энергоресурсов, включая технологии сбора данных посредством Интернета вещей, состояния имущественных комплексов для целей повышения качества и расширения спектра оказываемых дополнительных услуг жильцам многоквартирных жилых домов								
1.31.1	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.31.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.31.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.31.4	внебюджетные источники	0,00	101,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	151,00
1.32	Разработаны и функционируют новые	0,00	253,00	195,00	0,00	0,00	0,00	0,00	448,00

	сервисы ФГИС ЕГРН в части технологий "искусственный интеллект", "большие данные" и "роботизация"								
1.32.1	федеральный бюджет	0,00	253,00	195,00	0,00	0,00	0,00	0,00	448,00
1.32.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.32.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.32.4	внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.33	Реализация дорожной карты, в том числе реализация стадии проектирования проекта ГМИСС	0,00	30 000,00	250 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	280 000,00
1.33.1	федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.33.2	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.33.3	консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.33.4	внебюджетные источники	0,00	30 000,00	250 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	280 000,00

Всего по федеральному проекту, в том числе:	0,00	94 033,10	320 921,31	87 910,10	105 859,00	89 531,00	70 246,00	768 500,51
федеральный бюджет	0,00	41 714,10	48 121,31	67 920,10	105 859,00	89 531,00	70 246,00	423 391,51
из них межбюджетные трансферты бюджетам субъекта	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
из них межбюджетные трансферты бюджетам субъекта	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
консолидированные бюджеты субъектов Российской Федерации	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
из них межбюджетные трансферты в федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
внебюджетные источники	0,00	52 319,00	272 800,00	19 990,00	0,00	0,00	0,00	345 109,00

5. Участники федерального проекта

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
1	2	3	4	5	6
Общие организационные мероприятия по проекту					
1	Участник проекта	Паршин М.В.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков Константин Юрьевич	100
2	Участник проекта	Шередин Р.В.	Заместитель руководителя Федерального агентства связи		100
Разработан план-график создания телекоммуникационной инфраструктуры магистральных каналов связи на территории Чукотского автономного округа с выходом в единую сеть электросвязи Российской Федерации					
3	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации.	Носков К.Ю.	100
Определен перечень органов государственной власти, подлежащих подключению к сети "Интернет", а также подготовка плана поэтапного подключения органов государственной власти					
4	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Обеспечено оказание универсальных услуг связи на территории Российской Федерации, в том числе к концу 2021 года обеспечено оказание универсальных услуг по передаче данных и предоставлению доступа к сети "Интернет" с использованием точек доступа в 13958 населенных пунктах с численностью населения от 250 до 500 человек					

5	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Шередин Р.В.	Заместитель руководителя Федерального агентства связи		100
Обеспечено функционирование магистральных каналов связи на территории Чукотского автономного округа в соответствии с показателями, предусмотренными планом-графиком присоединения Чукотского автономного округа к единой сети электросвязи Российской Федерации, разработанным Минкомсвязью России					
6	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Создана защищенная цифровая среда аудиовизуального взаимодействия государственных органов, организаций и граждан на федеральном, региональном и муниципальном уровнях					
7	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Белановский В.В.	Заместитель директора Федеральной службы охраны Российской Федерации - руководитель Службы специальной связи и информации Федеральной службы охраны Российской Федерации		100
Функционирует система распределенных ситуационных центров высших органов государственной власти Российской Федерации, работающих по единому регламенту взаимодействия					
8	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Белановский В.В.	Заместитель директора Федеральной службы охраны Российской Федерации - руководитель Службы специальной связи и информации Федеральной службы охраны Российской Федерации		100
Обеспечен широкополосный доступ к сети "Интернет" и услуги по передаче данных					

при осуществлении доступа к этой сети военных комиссариатов согласно представленному перечню					
9	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Семенюк О.А.	Заместитель руководителя Департамента информационных систем Министерства обороны Российской Федерации		100
Создана и введена в промышленную эксплуатацию система раннего предупреждения о компьютерных атаках на телекоммуникационную инфраструктуру Российской Федерации					
10	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Обеспечено развитие, поддержание и эксплуатация инфраструктуры российского государственного сегмента сети "Интернет" (сеть RSNet)					
11	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Белановский В.В.	Заместитель директора Федеральной службы охраны Российской Федерации - руководитель Службы специальной связи и информации Федеральной службы охраны Российской Федерации		100
Создана система контроля предоставления услуг связи для социально значимых объектов					
12	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Медицинские организации государственной и муниципальной систем здравоохранения подключены к сети "Интернет" в рамках заключенных государственных контрактов					

13	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Оказаны услуги по подключению к сети передачи данных, обеспечивающей доступ к единой сети передачи данных и (или) к сети "Интернет", и по передаче данных при осуществлении доступа к этой сети фельдшерским и фельдшерско-акушерским пунктам, государственным (муниципальным) образовательным организациям, реализующим программы общего образования и (или) среднего профессионального образования, органам государственной власти, органам местного самоуправления, территориальным избирательным комиссиям и избирательным комиссиям субъектов Российской Федерации, пожарным частям и пожарным постам, участковым пунктам полиции, территориальным органам Росгвардии и подразделениям (органам) войск национальной гвардии, в том числе в которых проходят службу лица, имеющие специальные звания полиции					
14	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Утверждена Концепция по построению и развитию узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации					
15	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Утверждена Концепция создания и развития сетей 5G/IMT-2020 в Российской Федерации					
16	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Утвержден план реализации Концепции построения и внедрения узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации					
17	Ответственный за достижение результата	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых	Носков К.Ю.	100

	федерального проекта		коммуникаций Российской Федерации		
Определены диапазоны радиочастот для создания сетей радиосвязи 5G в Российской Федерации					
18	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Разработан и утвержден план по высвобождению радиочастотного спектра, определению источников финансирования мероприятий по проведению конверсии, снятию ограничений на использование радиочастотного спектра в целях развертывания сетей связи 5G/IMT-2020 и его поэтапная реализация с целью внедрения сетей 5G на территории городов Российской Федерации с численностью населения более 1 млн человек					
19	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Разработан и реализован комплекс мер по совершенствованию регулирования узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации					
20	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Выполнены условия для создания сетей связи 5G в Российской Федерации на территории не менее 10 городов с населением более 1 млн. человек					
21	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Создана сеть беспроводной связи для социально значимых объектов в малочисленных населенных пунктах, оказаны услуги, по подключению к этой сети, и по передаче данных при осуществлении доступа к этой сети					

22	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Утверждена дорожная карта реализации мер стимулирования инвестиционной активности операторов для развития сетей связи на основе передовых технологий					
23	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Создана и утверждена Генеральная схема развития сетей связи и инфраструктуры хранения и обработки данных Российской Федерации на период 2019 - 2024 годов, ежегодная актуализация, развитие и эксплуатация					
24	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Разработан и утвержден план-график покрытия приоритетных объектов транспортной инфраструктуры для внедрения сетей узкополосной связи сбора телеметрической информации, построенной по технологии LPWAN					
25	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Семенов А.К.	Заместитель Министра транспорта Российской Федерации		100
Определен план-график покрытия подвижной радиотелефонной связью автомобильных дорог федерального значения (с обеспечением вызова экстренных служб)					
26	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Утверждена Концепция и технические требования покрытия транспортной инфраструктуры сетями связи для систем передачи данных, включая координатно-временную информацию ГЛОНАСС, дифференциальных поправок,					

автоматического зависимого наблюдения и многопозиционных систем наблюдения, в том числе предложения по источникам финансирования					
27	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Семенов А.К.	Заместитель Министра транспорта Российской Федерации		100
Приоритетные объекты транспортной инфраструктуры (включая железнодорожную и автодорожную инфраструктуру) покрыты сетями связи с широкополосной беспроводной возможностью передачи данных и голоса, необходимой для развития современных интеллектуальных логистических, транспортных технологий и сетями узкополосной связи сбора телеметрической информации, построенной по технологии LPWAN					
28	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Семенов А.К.	Заместитель Министра транспорта Российской Федерации		100
Обеспечение покрытия радиотелефонной связью автомобильных дорог федерального значения (с обеспечением вызова экстренных служб) в соответствии с планом-графиком					
29	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Созданы национальный стандарт классификации ЦОД и система сертификации, определены требования, предъявляемые к уровню качества предоставляемых сервисов (SLA) и к инфраструктуре ЦОД, используемых для государственных информационных систем и информационных ресурсов органов государственной власти, государственных внебюджетных фондов и местного самоуправления					
30	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Реализованы мероприятия по снятию административных барьеров в целях повышения экспортного потенциала услуг по обработке и хранению данных и облачных сервисов					
31	Ответственный	Мамонов	Заместитель Министра		100

	за достижение результата федерального проекта	М.В.	цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации		
Введена в промышленную эксплуатацию государственная единая облачная платформа					
32	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Кисляков Е.Ю.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Создана геораспределенная катастрофоустойчивая система центров обработки данных (в том числе с использованием отечественного оборудования), обеспечивающая обработку данных, формируемых российскими гражданами и организациями на территории Российской Федерации					
33	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Переведены в государственную единую облачную платформу информационные системы и информационные ресурсы федеральных органов исполнительной власти и государственных внебюджетных фондов					
34	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Кисляков Е.Ю.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Создана общественная сетевая платформа управления правами на результаты интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации, обеспечивающая развитие сервисов управления такими правами в цифровой среде (открытая общественная технологическая инфраструктура) и общественно-государственная организация, обеспечивающая функционирование указанной инфраструктуры					
35	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Пак О.Б.	Статс-секретарь - заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Создана отечественная цифровая платформа сбора, обработки, хранения и					

распространения данных дистанционного зондирования Земли из космоса, обеспечивающая потребности граждан, бизнеса и власти. Обеспечена реализация проекта "Цифровая земля"					
36	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Хайлов М.Н.	Заместитель генерального директора по космическим комплексам и системам Госкорпорации "Роскосмос"		100
Созданы сегменты федеральной сети геодезических станций ("пилотные проекты") в соответствии с утвержденной концепцией создания федеральной сети геодезических станций и проведена интеграция информации существующих сетей и их развитие в соответствии с утвержденным планом					
37	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Спиренков В.А.	Заместитель руководителя Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии		100
Создана универсальная цифровая платформа инвентаризации, учета и контроля состояния всех видов энергоресурсов имущественных комплексов государственной и муниципальной форм собственности					
38	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Булгаков Д.В.	Заместитель Министра обороны Российской Федерации		100
Созданы методологическая и организационная основы для формирования экосистемы "Умного города", включая проведение оценки IQ для городов и внедрение тиражируемых технологий цифровизации городского хозяйства (Умного города) с использованием ресурса "Банк решений умного города"					
39	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Якушев В.В.	Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации		100
Информационные системы Росреестра защищены от внутренних и внешних угроз безопасности информации средствами криптографической защиты и ведомственным центром					

40	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Приданкин А.Б.	Заместитель руководителя Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии		100
Поддержаны проекты малых предприятий по разработке и внедрению цифровых платформ и технологий для них, направленных на развитие информационной инфраструктуры					
41	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Разработаны, введены в эксплуатацию и функционирует государственная информационная система Федеральный портал пространственных данных, обеспечивающая доступ к сведениям, содержащимся в федеральном фонде пространственных данных, и государственная информационная система ведения Единой электронной картографической основы					
42	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Спиренков В.А.	Заместитель руководителя Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии		100
Создана единая электронная картографическая основа, обеспечено ее использование в деятельности не менее 5 заинтересованных федеральных органов исполнительной власти					
43	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Спиренков В.А.	Заместитель руководителя Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии		100
Созданы 4 космических аппарата "Экспресс-РВ1/РВ2/РВ3/РВ4" на высокоэллиптических орбитах и 1 космический аппарат "Экспресс-РВ5" в резерве					
44	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Чурсин И.Н.	Заместитель руководителя Федерального агентства связи		100

	проекта				
Реализован комплекс мер экономической поддержки компаний, продукция которых имеет статус телекоммуникационного и кабельного оборудования российского происхождения, в том числе льготного кредитования покупателей такой продукции и снижения таможенных пошлин на компоненты, не производимые на территории Российской Федерации					
45	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Бочаров О.Е.	Заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации	Мантуров Д.В.	100
Реализованы пилотные проекты по созданию сетей связи 5G в Российской Федерации в 5 отраслях экономики, в том числе на территории не менее 1 города с населением более 1 млн. человек					
46	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Реализованы пилотные проекты по построению узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" в 5 отраслях экономики на территории Российской Федерации в соответствии с утвержденной Концепцией построения и развития узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" на территории Российской Федерации					
47	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Иванов О.А.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100
Установлен приоритет телекоммуникационного и кабельного оборудования российского происхождения при осуществлении закупок отдельными видами юридических лиц, а также при предоставлении услуг связи государственным органам и органам местного самоуправления, государственным корпорациям и организациям, в уставном капитале которых доля Российской Федерации превышает 50%					
48	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Бочаров О.Е.	Заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации	Мантуров Д.В.	100

Разработан перечень техники, технологий и оборудования, включая кабельное, а также производственных решений, необходимых для реализации федерального проекта "Информационная инфраструктура"					
49	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Бочаров О.Е.	Заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации	Мантуров Д.В.	100
Созданы и функционируют информационные системы информатизации деятельности по регистрации и охране прав на объекты интеллектуальной собственности					
50	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Зубов Ю.С.	Заместитель руководителя Федеральной службы по интеллектуальной собственности		100
Создана цифровая унифицированная платформа жилищно-коммунального комплекса для инвентаризации, учета и контроля оказания коммунальных услуг, состояния всех видов энергоресурсов, включая технологии сбора данных посредством Интернета вещей, состояния имущественных комплексов для целей повышения качества и расширения спектра оказываемых дополнительных услуг жильцам многоквартирных жилых домов					
51	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Якушев В.В.	Министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации		100
Разработаны и функционируют новые сервисы ФГИС ЕГРН в части технологий "искусственный интеллект", "большие данные" и "роботизация"					
52	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Приданкин А.Б.	Заместитель руководителя Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии		100
Определены условия и источники финансирования проекта Глобальной многофункциональной инфокоммуникационной спутниковой системы (ГМИСС) (составной части проекта "Сфера")					
53	Ответственный за достижение	Хайлов М.Н.	Заместитель генерального директора		100

	результата федерального проекта		по космическим комплексам и системам Госкорпорации "Роскосмос"		
Реализация дорожной карты, в том числе реализация стадии проектирования проекта ГМИСС					
54	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Хайлов М.Н.	Заместитель генерального директора по космическим комплексам и системам Госкорпорации "Роскосмос"		100
Нормативно определены требования по использованию государственной единой облачной платформы органами государственной власти и местного самоуправления, и утвержден план перевода информационных систем и информационных ресурсов органов государственной власти и местного самоуправления в государственную единую облачную платформу					
55	Ответственный за достижение результата федерального проекта	Кисляков Е.Ю.	Заместитель Министра цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Носков К.Ю.	100

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО ПРОЕКТА "ИНФОРМАЦИОННАЯ ИНФРАСТРУКТУРА"

1. Модель функционирования результатов и достижения показателей федерального проекта

Федеральный проект "Информационная инфраструктура" направлен на решение задач по созданию и развитию конкурентоспособной информационной инфраструктуры на территории Российской Федерации в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 года N 204 "О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года".

Основной задачей федерального проекта "Информационная инфраструктура" является создание глобальной инфраструктуры с целью обеспечения современными цифровыми услугами населения Российской Федерации и ключевых социально-значимых объектов инфраструктуры на основе отечественных разработок.

Реализацию поставленной задачи планируется осуществлять в рамках следующих ключевых целей федерального проекта:

- создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи данных на основе отечественных разработок;
- создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры обработки и хранения данных на основе отечественных разработок;
- создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры функционирования цифровых платформ работы с данными для обеспечения потребностей граждан, бизнеса и власти на основе отечественных разработок;
- создание экосистемы внедрения цифровых технологий в строительстве и управлении городским хозяйством "Умный город".

"Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи данных на основе отечественных разработок".

Главной задачей данного направления является создание глобальной инфраструктуры связи на всей территории Российской Федерации посредством реализации мероприятий по подключению к сети "Интернет" социально-значимых объектов инфраструктуры, таких как медицинские организации государственной и муниципальной систем здравоохранения (больницы и поликлиники), фельдшерско-акушерские пунктов государственной и муниципальной систем здравоохранения, государственные (муниципальные) образовательные организации, реализующие образовательные программы общего образования и/или среднего профессионального образования, органы государственной власти и органы местного самоуправления, а также инфраструктура, находящаяся в ведении МЧС России, МВД России, Росгвардии и Минобороны России. Вместе с тем, продолжится работа по обеспечению оказания универсальных услуг связи, в том числе и по передаче данных и предоставлению доступа к сети "Интернет" с использованием точек доступа в 13958 населенных пунктах с численностью населения от 250 до 500 человек.

Реализация указанных мероприятий имеет стратегический характер, и от их реализации напрямую зависит трансформация данных отраслей и обеспечение возможности предоставления услуг гражданам в дистанционной форме. Мероприятия синхронизированы с мероприятиями ведомственных проектов и национальных проектов (в том числе "Цифровое здравоохранение" и "Образование").

В целях создания инфраструктуры передачи данных будут оснащены сетями связи с возможностью беспроводной передачи голоса и данных объекты транспортной инфраструктуры (в т.ч. федеральные автомобильные дороги и железнодорожная инфраструктура).

Также в рамках указанного направления будет реализован ряд мероприятий в рамках создания и внедрения технологии 5G в Российской Федерации, а также реализованы пилотные проекты построения и внедрения узкополосных беспроводных сетей связи "Интернета вещей" в Российской Федерации в 5 ключевых отраслях экономики.

С учетом разработанных концепций покрытия транспортной инфраструктуры сетями связи для систем передачи данных, сетей 5G, "Интернета вещей" будет разработана Генеральная схема развития сетей связи и инфраструктуры хранения и обработки, данных Российской Федерации на период 2019 - 2024 годов.

"Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры обработки и

хранения данных на основе отечественных разработок".

Основными задачами в рамках указанного направления являются обеспечение доступности услуг по хранению и обработке данных на всей территории России и обеспечение хранения и обработки информации, создаваемой органами государственной власти и местного самоуправления в государственной единой облачной платформе, которая будет создана и введена в опытную эксплуатацию в рамках одного из мероприятий направления.

Для достижения поставленных задач в федеральных округах Российской Федерации будет создана распределенная система центров обработки данных, обеспечивающая обработку и хранение данных, формируемых российскими гражданами и организациями на территории Российской Федерации.

Также будет создана система сертификации центров обработки данных, способствующая обеспечению устойчивости, безопасности и экономической эффективности их функционирования.

Внедрение технологий 5G и создание центров обработки данных позволит бизнесу повысить эффективность бизнес-процессов и расширить механизмы взаимодействия между участниками рынка

"Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры функционирования цифровых платформ работы с данными для обеспечения потребностей граждан, бизнеса и власти на основе отечественных разработок".

В целях обеспечения возможности использования данных в цифровых инфраструктурных платформах будут реализованы мероприятия по развитию информационных систем электронного правительства, определена потребность отраслей экономики в цифровых инфраструктурных платформах, разработаны функциональные и технические требования к национальной системе управления мастер-данными, оказана поддержка и осуществлены меры стимулирования по отношению к технологическим проектам для цифровых инфраструктурных платформ.

Вместе с тем, будет создана инфраструктура, обеспечивающая обмен информацией между государством, гражданами, а также коммерческими и некоммерческими организациями, в том числе с согласия гражданина (инфраструктура "Цифровой профиль").

Подключение к сети "Интернет" государственных органов и миграция региональных информационных систем позволят оптимизировать систему взаимодействия органов власти, обеспечит повышение прозрачности государственного управления и упростит процесс обращения бизнеса и граждан с государством.

Также будет реализовываться ряд мероприятий по созданию отечественной цифровой платформы сбора, обработки, хранения и распространения данных из космоса, обеспечивающей потребности граждан, бизнеса и власти ("Цифровая Земля").

"Создание экосистемы внедрения цифровых технологий в строительстве и управлении городским хозяйством "Умный город".

В рамках направления будут созданы методологические и организационные основы для формирования экосистемы "Умного города", включая проведение оценки IQ для городов, а также внедрены тиражируемые технологии цифровизации городского

хозяйства ("Умного города") с использованием ресурса "Банк решений умного города".
