

СОГЛАСОВАНО

заместитель Губернатора Калужской области - руководитель администрации Губернатора Калужской области, куратор регионального проекта

_____ **Г.С. Новосельцев**

« ____ » _____ 2018 г.

1

УТВЕРЖДАЮ

заместитель Губернатора Калужской области,
куратор проектной деятельности

_____ **В.И. Попов**

« ____ » _____ 2018 г.

Форма 1.

Паспорт

регионального проекта

«Развитие телекоммуникационной инфраструктуры в населенных пунктах Калужской области в том числе на территориях с малой плотностью населения и/или сложным рельефом»

1. Решение об утверждении регионального проекта, дата и номер	10.12.2018, Протокол десятого заседания Совета по стратегическому развитию и проектной деятельности Калужской области
2. Орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации, ответственный за реализацию регионального проекта	Министерство экономического развития Калужской области
3. Должностное лицо органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, ответственное за реализацию регионального проекта	Проскурнин А.Н - заместитель министра - начальник управления информатизации и связи министерства экономического развития Калужской области
4. Соисполнители - органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации и иные организации, участвующие в реализации регионального проекта	Министерство финансов Калужской области
5. Рабочие группы	Консультативный совет по развитию связи и телекоммуникаций при Губернаторе Калужской области
6. Центры компетенций	АНО «Цифровая экономика»

7. Цели регионального проекта	Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи данных на основе отечественных разработок; Создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступной для всех организаций и домохозяйств Калужской области, в том числе обеспечение широкополосным доступом к сети Интернет всех образовательных учреждений и медицинских организаций к 2024 году
8. Показатели и индикаторы программы, на которые оказывает влияние выполнение регионального проекта	Доля домохозяйств , имеющих широкополосный доступ к сети «Интернет»; Доля организаций, имеющих возможность подключения к широкополосному доступу к сети «Интернет»
9. Значимые контрольные результаты реализации регионального проекта на первый плановый год	Создан дополнительный механизм стимулирования инвестиционной активности операторов связи для развития сетей связи на основе передовых технологий.

10. Ожидаемые результаты на год окончания периода реализации регионального проекта	Создана устойчивая и безопасная информационно-телекоммуникационной инфраструктура высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступная для всех организаций и домохозяйств Калужской области.
11. Объемы и источники финансирования	Ассигнования регионального бюджета в размере 534 млн. руб., в том числе:
	в 2019 году – 177 млн. руб.;
	в 2020 году – 177 млн. руб.;
	в 2021 году – 180 млн. руб.
	Внебюджетные средства в размере 78 млн. руб., в том числе:
	в 2019 году – 24 млн. руб.;
	в 2020 году – 24 млн. руб.;
	в 2021 году – 30 млн. руб.
	Общий объем необходимого финансирования в размере 612 млн. руб.

План достижения показателей и индикаторов

№	Наименование показателей и индикаторов,	2018 год	2019	2019	2021	2022	2023	2024
п/п	единица измерения (%)	(базовый)	год	год	год	год	год	год
Цель: Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи данных на основе отечественных разработок								
1	Доля медицинских организаций государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности (за исключением фельдшерско-акушерских пунктов), подключенных к сети "Интернет", %	95	97	98	100	100	100	100
2	Доля фельдшерско-акушерских пунктов государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности, подключенных к сети "Интернет", %	76	80	90	95	100	100	100
3	Доля образовательных организаций государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности, реализующих образовательные программы общего образования и/или среднего профессионального образования, подключенных к сети "Интернет", %	95	95	97	100	100	100	100
4	Доля органов власти субъекта Российской Федерации, органов местного самоуправления, подключенных к сети "Интернет", %	99,6	100	100	100	100	100	100
Цель: Создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступной для всех организаций и домохозяйств Калужской области								
5	Доля населения, проживающего в населенных пунктах на территории городских и сельских поселений Калужской области, в которых имеется возможность широкополосного доступа к сети Интернет, %	85	87	89	91	93	94	95

6	Количество населенных пунктов Калужской области с численностью населения от 100 до 1000 человек находящихся в зоне действия сетей беспроводного широкополосного доступа	144	154	166	176	188	200	215
---	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Примечание:

Калужская область включила указанные выше показатели в состав регионального проекта и определила плановые значения данных показателей в рамках регионального проекта с учетом реализации федерального проекта «Информационная инфраструктура», Достижение плановых значений показателей возможно только в рамках мероприятий федерального проекта «Информационная инфраструктура» Минкомсвязью России, предусматривающих реализацию федеральных контрактов на комплексное подключение социально значимых объектов к сети Интернет на территории Калужской области.

Калужская область участвует в реализации данных мероприятий федерального проекта путем:

- 1) представления результатов обследования текущего состояния обеспеченности инфраструктурой связи (реализовано в ходе отработки субъектами Российской Федерации паспортов инфраструктуры связи);
- 2) участия в приемке работ у поставщиков услуг;
- 3) обоснования контрактной скорости доступа к сети Интернет для органов региональной и муниципальной власти.

Форма 3.

План мероприятий регионального проекта

№	Цель	Задача	Вежа	Мероприятие	Срок исполнения		Ответственные исполнители		Контрольные события
					Начало	Конец	Органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации	Организации - исполнители	
01.01.	Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи данных на основе отечественных разработок								
01.01.001.	Подключение к сети «Интернет» учреждений бюджетной сферы Калужской области								
01.01.001.001.001				Организация подключений органов местного самоуправления муниципальных районов Калужской области	01.01.2019	10.07.2019	Министерство экономического развития Калужской области	Управление информатизации и связи министерства экономического развития Калужской области	Подписаны акты приемки услуг по подключению

01.01.001.001.002			Получение услуг связи по передаче данных	01.01.2019	31.12.2024	Министерство экономического развития Калужской области	Управление информатизации и связи министерства экономического развития Калужской области	Подписаны акты приемки услуг по передаче данных
01.01.001.001.003			Решение вопросов по изменению условий получения услуг	01.01.2020	01.12.2024	Министерство экономического развития Калужской области	Управление информатизации и связи министерства экономического развития Калужской области	Направлены исполнителю заявки на изменение условий получения услуг, подписаны соответствующие акты проверки
01.01.001.001.			Ежемесячный отчет системы мониторинга технических параметров услуг	-	01.12.2020	-	-	-
			Производится круглосуточный мониторинг технических параметров оказанных услуг по всем объектам подключения	-	-	-	-	-
01.01.001.002.001			Организация подключений медицинских, образовательных и иных бюджетных учреждений Калужской области	01.01.2019	31.12.2020	Министерство экономического развития Калужской области	Управление информатизации и связи министерства экономического развития Калужской области	Подписаны акты приемки услуг по подключению

01.01.001.002.		Ежемесячная сверка условий подключения по предоставляемому исполнителем перечню объектов подключения, на которых были осуществлены подключения к сетям передачи данных	-	01.12.2020	-	-	-
		Проводится ежемесячная сверка параметров, указанных в актах подключений с данными системы мониторинга технических параметров оказанных услуг	-	-	-	-	-
01.02.	Создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступной для всех организаций и домохозяйств Калужской области						
01.02.001.	Развитие телекоммуникационной инфраструктуры на территориях с малой плотностью населения и/или сложным рельефом						
01.02.001.001.001		Проведение комплексного обследования территории населённых пунктов Калужской области с малой плотностью населения и/или сложным рельефом на предмет условий получения услуг связи	01.01.2019	01.05.2019	Министерство экономического развития Калужской области	Управление информатизации и связи министерства экономического развития Калужской области	Заключены государственные контракты, Утверждены отчеты об обследовании. Подписаны акты приемки
01.02.001.001.002		Подготовка нормативной базы	01.01.2019	31.03.2019	Министерство экономического развития Калужской области	Управление информатизации и связи министерства экономического развития Калужской области	Приняты соответствующие Постановления Правительства Калужской области

01.02.001.001.003			Запуск механизмов стимулирования вовлеченности операторов связи в деятельность по развитию телекоммуникационной инфраструктуры на территориях с малой плотностью населения и/или сложным рельефом	01.06.2019	31.12.2021	Министерство экономического развития Калужской области	Управление информатизации и связи министерства экономического развития Калужской области	Подготовлены и запущены соответствующие конкурентные процедуры
01.02.001.001.004			Строительство операторами связи сооружений связи на территориях с малой плотностью населения и/или сложным рельефом	01.09.2019	31.12.2024	Министерство экономического развития Калужской области	Управление информатизации и связи министерства экономического развития Калужской области	Заключены Соглашения/Договоры/Контракты, подписаны акты ввода в эксплуатацию, акты приема-передачи, акты оказанных услуг
01.02.001.001.005			Строительство операторами связи «Последней мили» в местностях с наличием технической возможности подключения к сети Интернет но недостаточно развитой инфраструктурой связи	01.08.2019	31.12.2024	Министерство экономического развития Калужской области	Управление информатизации и связи министерства экономического развития Калужской области	Заключены Соглашения/Договоры/Контракты, подписаны акты ввода в эксплуатацию, акты приема-передачи, акты оказанных услуг
01.02.001.001.			Создан дополнительный механизм стимулирования инвестиционной активности операторов связи для развития сетей связи на основе передовых технологий.	-	31.12.2024	-	-	-

		Жители, проживающие на территориях с малой плотностью населения и/или сложным рельефом получили возможность широкополосного доступа к сети Интернет	-	-	-	-	-
--	--	---	---	---	---	---	---

Объемы и источники финансирования регионального проекта¹

№ п/п	Наименование мероприятия	Источники финансирования	На 2019 г.			На 2020 г.			На 2021 г.			Всего, тыс. руб.
			объем средств, тыс. руб.	указание источника	предусмотрено бюджетом, тыс. руб.	объем средств, тыс. руб.	указание источника	Предусмотрено бюджетом, тыс. руб.	объем средств, тыс. руб.	указание источника	Предусмотрено бюджетом, тыс. руб.	
Объемы финансирования плана мероприятий												
	Всего по направлению «Информационная инфраструктура»		201 000		177 000	201 000		177 000	210 000		180 000	612 000
		бюджетные средства, тыс руб.	177 000	областной бюджет	177 000	177 000	областной бюджет	177 000	180 000	областной бюджет	180 000	534 000
		внебюджетные средства, тыс руб.	24 000	-	-	24 000	-	-	30 000	-	-	78 000
Объемы финансирования плана мероприятий в разрезе задач												
1. Подключение к сети Интернет учреждений бюджетной сферы Калужской области												
1.1.	Организация подключений органов местного самоуправления муниципальных районов Калужской области, а также медицинских, образовательных и иных бюджетных учреждений Калужской области	бюджетные средства, тыс руб.	165 000	областной бюджет	165 000	165 000	областной бюджет	165 000	165 000	областной бюджет	165 000	495 000
		внебюджетные средства, тыс руб.	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
1.2.	Получение услуг связи по передаче данных	бюджетные средства, тыс руб.	0,00	областной бюджет	0,00	0,00	областной бюджет	0,00	0,00	областной бюджет	0,00	0,00

¹ Объемы финансирования из областного бюджета уточняются после принятия и (или) внесения изменений в закон Калужской области об областном бюджете на очередной финансовый год и на плановый период

		внебюджетны е средства, тыс руб.	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
1.3.	Решение вопросов по изменению условий получения услуг	бюджетные средства, тыс руб.	0,00	областной бюджет	0,00	0,00	областной бюджет	0,00	0,00	областной бюджет	0,00	0,00
		внебюджетны е средства, тыс руб.	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
2. Развитие телекоммуникационной инфраструктуры на территориях с малой плотностью населения и/или сложным рельефом												
2.1.	Проведение комплексного обследования территории населённых пунктов Калужской области с малой плотностью населения и/или сложным рельефом на предмет условий получения услуг связи	бюджетные средства, тыс руб.	0,00	областной бюджет	0,00	0,00	областной бюджет	0,00	0,00	областной бюджет	0,00	0,00
		внебюджетны е средства, тыс руб.	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
2.2.	Подготовка нормативной базы	бюджетные средства, тыс руб.	0,00	областной бюджет	0,00	0,00	областной бюджет	0,00	0,00	областной бюджет	0,00	0,00
		внебюджетны е средства, тыс руб.	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00
2.3.	Запуск механизмов стимулирования вовлеченности операторов связи в деятельность по развитию телекоммуникационной инфраструктуры на территориях с малой плотностью населения и/или сложным рельефом	бюджетные средства, тыс руб.	0,00	областной бюджет	0,00	0,00	областной бюджет	0,00	0,00	областной бюджет	0,00	0,00
		внебюджетны е средства, тыс руб.	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00

2.4.	Строительство операторами связи сооружений связи на территориях с малой плотностью населения и/или сложным рельефом а также «Последней мили» в местностях с наличием технической возможности подключения к сети Интернет но недостаточно развитой инфраструктурой связи	бюджетные средства, тыс руб.	12 000	областной бюджет	12 000	12 000	областной бюджет	12 000	15 000	областной бюджет	0,00	39 000
		внебюджетные средства, тыс руб.	24 000	-	-	24 000	-	-	30 000	-	-	-

Методика расчета показателей и индикаторов

№ п/п	Наименование показателя и индикатора, единица измерения	Методика расчета	Источник
Цель: Создание глобальной конкурентоспособной инфраструктуры передачи данных на основе отечественных разработок			
1.	Доля медицинских организаций государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности (за исключением фельдшерско-акушерских пунктов), подключенных к сети "Интернет", процентов	$N = MO1 / MO2 * 100 \%$ <p>MO1 - число медицинских организаций государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности (больницы и поликлиники), подключённых к сети "Интернет", в соответствии с утвержденным перечнем</p> <p>MO2 - общее число медицинских организаций государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности (больницы и поликлиники), осуществляющих свою деятельность на территории субъекта Российской Федерации</p>	Росстат, орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере здравоохранения
2.	Доля фельдшерско-акушерских пунктов государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности, подключенных к сети "Интернет", %	$N_{\Phi AP1} / \Phi AP2 * 100 \%$ <p>$\Phi AP1$ - число фельдшерско-акушерских пунктов государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности, подключённых к сети "Интернет", в соответствии с утвержденным перечнем</p>	Росстат, орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере здравоохранения

		ФАП2 - общее число фельдшерскоакушерских пунктов государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности, осуществляющих свою деятельность на территории субъекта Российской Федерации	
3.	Доля образовательных организаций государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности, реализующих образовательные программы общего образования и/или среднего профессионального образования, подключенных к сети "Интернет", %	$N=001 / OO2 * 100 \%$ 001 - число образовательных организаций государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности, реализующих образовательные программы общего образования и/или среднего профессионального образования, подключённых к сети "Интернет", в соответствии с утвержденным перечнем	Росстат, орган исполнительной власти субъекта Российской Федерации в сфере образования

		<p>ОО2 - общее число образовательных организаций государственной собственности субъекта Российской Федерации и муниципальной собственности, реализующих образовательные программы общего образования и/или среднего профессионального образования, осуществляющих свою деятельность на</p>	
4.	<p>Доля органов власти субъекта Российской Федерации, органов местного самоуправления, подключенных к сети "Интернет", %</p>	<p>$N = \text{ОГВ1} / \text{ОГВ2} * 100 \%$</p> <p>ОГВ1 - число органов власти субъекта Российской Федерации, органов местного самоуправления, подключённых к сети "Интернет" в соответствии с утвержденным перечнем.</p> <p>ОГВ2 - общее число органов власти субъекта Российской Федерации, органов местного самоуправления, в соответствии с утвержденным перечнем</p>	<p>Органы государственной власти, субъекты Российской Федерации</p>

5.	<p>Доля населения, проживающего в населенных пунктах на территории городских и сельских поселений Калужской области, в которых имеется возможность широкополосного доступа к сети Интернет</p>	<p>Рассчитывается как отношение суммарного числа зарегистрированных жителей населенных пунктов, входящих в состав территорий городских и сельских поселений Калужской области, в которых организована возможность предоставления услуг широкополосного доступа к сети Интернет с использованием проводных и беспроводных технологий передачи данных к общему числу зарегистрированных жителей населенных пунктов, входящих в состав территорий городских и сельских поселений Калужской области по формуле: $(A_1 \times K_1 + A_2 \times K_2 + \dots + A_n \times K_n) / (A_1 + A_2 + \dots + A_n) \times 100\%$ где $A_1..A_n$ - число зарегистрированных жителей населенного пункта, входящего в состав территории городского или сельского поселения Калужской области $K_1 .. K_n$ – коэффициент, учитывающий возможность предоставления услуг широкополосного доступа к сети Интернет с использованием проводных и беспроводных технологий передачи данных. Коэффициент принимается равным 1, если указанная техническая возможность подключения уже организована и доступна для использования; коэффициент принимается равным 0, если указанная техническая возможность подключения отсутствует или не реализована.</p>	<p>Органы государственной власти, субъекты Российской Федерации</p>
----	--	--	---

6.	Количество населенных пунктов Калужской области с численностью населения от 100 до 1000 человек находящихся в зоне действия сетей беспроводного широкополосного доступа	Рассчитывается как отношение суммарного числа населенных пунктов с указанной численностью населения (N) к числу населенных пунктов, в которых обеспечен доступ гражданам к мобильному интернету в сетях третьего поколения (3G) и выше (Ne) по формуле: $N/Ne \times 100\%$	Органы государственной власти, субъекты Российской Федерации
----	---	--	--

Ключевые проекты и инициативы с максимальными эффектами для бизнеса и граждан на 2019-2021 г.г.

№ п/п	Наименование проекта или инициативы	Срок реализации	Ожидаемые эффекты от реализации для граждан, бизнеса, государства	Ответственный исполнитель
1.	Региональный проект «Развитие телекоммуникационной инфраструктуры в населенных пунктах Калужской области в том числе на территориях с малой плотностью населения и/или сложным рельефом»	2019-2020	«Развитие телекоммуникационной инфраструктуры на территориях с малой плотностью населения и/или сложным рельефом»	Министерство экономического развития Калужской области
2.	Федеральный проект «Информационная инфраструктура»	2019-2024	«Создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступной для всех организаций и домохозяйств»	Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации

Дополнительная информация.

Цели, целевые и дополнительные показатели регионального проекта, указанные в форме 2 настоящего Паспорта, а также мероприятия регионального проекта, указанные в форме 3 настоящего Паспорта, сформированы исходя из объемов финансирования, указанных в форме 4 настоящего Паспорта. В случае изменения объемов финансирования Паспорт подлежит корректировке