

ПАСПОРТ
регионального проекта
«Цифровая образовательная среда»

1. Основные положения

Наименование национального проекта	Образование		
Краткое наименование регионального проекта	«Цифровая образовательная среда»	Срок начала и окончания проекта	1 января 2019 г. – 31 декабря 2024 г.
Куратор регионального проекта	Емельянов Николай Петрович, заместитель председателя Правительства Ленинградской области по социальным вопросам		
Руководитель регионального проекта	Тарасов Сергей Валентинович, председатель комитета общего и профессионального образования Ленинградской области		
Администратор регионального проекта	Рыборецкая Татьяна Геннадьевна, заместитель председателя комитета общего и профессионального образования Ленинградской области – начальник отдела социальной защиты и специальных учреждений		
Связь с государственными программами субъекта Российской Федерации	Государственная программа Ленинградской области «Современное образование Ленинградской области» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 14 ноября 2013 года №398)		

2. Цель и показатели регионального проекта

Создание условий для внедрения к 2024 году современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей формирование ценности к саморазвитию и самообразованию у обучающихся образовательных организаций всех видов и уровней, путем обновления информационно-коммуникационной инфраструктуры, подготовки кадров, создания федеральной цифровой платформы

№ п/п	Целевой показатель, дополнительный показатель	Тип показателя	Базовое значение		Период, год					
			Значение	Дата	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Доля образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обеспеченных Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, а также гарантированным Интернет-трафиком ⁺ , процент ^{1 2}	Основной	7	1 января 2018 г.	8	9	10	35	45	100
2.	Доля муниципальных образований <i>Ленинградской области</i> , в которых внедрена целевая модель цифровой образовательной среды в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и среднего профессионального образования, процент	Дополнительный	0	1 июня 2018 г.	0	5	20	30	50	100
3.	Доля обучающихся, для которых	Основной								

¹ Динамика показателя, а также методика его расчета, будет уточнена совместно с Минкомсвязи России к февралю 2019 года

² Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

№ п/п	Целевой показатель, дополнительный показатель	Тип показателя	Базовое значение		Период, год						
			Значение	Дата	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
	формируется цифровой образовательный профиль и индивидуальный план обучения (персональная траектория обучения) с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды (федеральных цифровых платформ, информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие ³ , в общем числе обучающихся по указанным программам, процент										
3.1.	- по программам общего образования и дополнительного образования детей		0	1 сентября 2018 г.	0	5	10	40	75	90	
3.2.	- по программам среднего профессионального образования		0	1 сентября 2018 г.	0	5	10	40	75	90	
4.	Доля образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды (федеральных цифровых платформ, информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие ⁴ , в общем числе образовательных организаций процент	Основной									

³ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

⁴ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

№ п/п	Целевой показатель, дополнительный показатель	Тип показателя	Базовое значение		Период, год					
			Значение	Дата	2019	2020	2021	2022	2023	2024
4.1.	- по программам общего образования и дополнительного образования детей		0	1 сентября 2018 г.	0	5	10	40	75	95
4.2.	- по программам среднего профессионального образования		0	1 сентября 2018 г.	0	5	10	40	75	95
5.	Доля обучающихся общего образования и среднего профессионального образования, использующих федеральную информационно-сервисную платформу цифровой образовательной среды (федеральные цифровые платформы, информационные системы и ресурсы) для «горизонтального» обучения и неформального образования ⁵ , процент	Основной	0	1 сентября 2018 г.	0	2	8	10	15	20
6.	Доля педагогических работников общего образования, прошедших повышение квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна» («Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации») ⁶ , процент	Основной	0	1 сентября 2018 г.	0	2	5	10	30	50

⁵ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

⁶ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

3. Задачи и результаты регионального проекта

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
1.	Создание современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней	
1.1.	Не менее чем 20 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	Обновление к концу 2019 года не менее чем 20 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> информационных представительств в сети Интернет и общедоступных информационных ресурсов – официальных сайтов в сети Интернет позволит: - обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса; - создать систему получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования развития системы образования, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определенными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204
1.2.	Не менее 8% образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком ^{7 8}	Обеспечение к концу 2019 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 8% образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> позволит: - создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды;

⁷ Результат является «перекрестным» с результатом федерального проекта «Молодые профессионалы» (модернизация высшего образования) национального проекта «Образование»

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
		<p>- обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет;</p> <p>- оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет</p>
1.3.	<p>Обеспечен свободный доступ (бесплатный для пользователей) по принципу «одного окна» для всех категорий граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, к онлайн-курсам, реализуемым различными организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и образовательным платформам. Обеспечена возможность формирования индивидуальных портфолио обучающихся на созданной платформе «Современная цифровая образовательная среда», в том числе за счет использования набора сервисных и интеграционных решений⁹</p>	<p>Обеспечение к концу 2019 года свободного доступа (бесплатного для пользователей) по принципу «одного окна» для всех категорий граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, к онлайн-курсам, реализуемым различными организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и образовательными платформами позволит создать организационные, технические и методические условия для развития современных и дистанционных способов получения образования, повысить доступность образовательных программ, а также будет способствовать формированию индивидуальных портфолио обучающихся</p>
1.4.	<p>В основные общеобразовательные программы образовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области, внедрены современные цифровые технологии, в соответствии с методикой, разработанной на федеральном уровне</p>	<p>Внедрение с 1 января 2021 года методологии позволит определить основные условия, требования и критерии для эффективного внедрения современных цифровых технологий в основные общеобразовательные программы</p>
1.5.	<p>Для не менее 2000 детей, обучающихся в 5 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области, проведен эксперимент по</p>	<p>Проведение до конца 2020 года эксперимента по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий с участием не менее детей, обучающихся в 5 %</p>

⁸ Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

⁹ Результат являться «перекрестным» с результатами федерального проекта «Новые возможности для каждого» национального проекта «Образование»

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
	внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий	<p>общеобразовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области, позволит:</p> <ul style="list-style-type: none"> - усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий; - предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей; - создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий
1.7.	Использование платформы-навигатора и набора сервисов непрерывного образования ¹⁰	<p>Внедрение в 2022 году интеграционной платформы непрерывного образования и набора сервисов позволит обеспечить сопровождение и поддержку системы непрерывного обновления работающими гражданами своих профессиональных знаний и приобретения ими новых профессиональных навыков. Будет предусмотрен навигационный функционал в целях реализации оптимальных для работающих граждан, в том числе инвалидов, образовательных маршрутов, позволяющих постоянно обновлять профессиональные навыки, в том числе востребованные на высокотехнологичном рынке труда, а также совершенствовать различные виды повседневной грамотности, повышающие качество жизни взрослого населения.,</p> <p>Предусмотрено создание сервисов: обратной связи, обеспечивающих оценку наиболее качественных и востребованных программ, а также организаций и их рейтингование; формирование личного профиля пользователя в</p>

¹⁰ Далее по аналогичным мероприятиям – накопительным итогом к соответствующему году

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
		<p>части профессиональных навыков и знаний, полученных в процессе непрерывного образования; взаимосвязи с работодателями (поиск сотрудника по набору профессиональных навыков) и другими сервисами по трудоустройству; оценку когнитивных и индивидуально-психологических особенностей граждан как базы для принятия решения о выборе образовательных программ.</p> <p>Интеграционная платформа непрерывного образования направлена на повышение эффективности трудоустройства (включая самозанятость), а также внутри- и межрегиональной трудовой мобильности. Предусмотрена интеграция создаваемой платформы с порталом «Современная цифровая образовательная среда Российской Федерации», действующим по принципу «одного окна»</p>
1.8.	<p>Не менее 4200 человек, привлекаемых к образовательной деятельности, осуществили повышение квалификации на базе организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, с целью повышения их компетенций в области современных технологий электронного обучения</p>	<p>Повышение к концу 2020 года квалификации не менее 420 работников, привлекаемых к образовательной деятельности, позволит обеспечить актуализацию знаний, умений и навыков ведущего кадрового состава системы образования в части внедрения и использования современных цифровых технологий в образовании</p>
1.9	<p>Не менее чем 40 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов</p>	<p>Обновление к концу 2020 года не менее чем 40 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i>, информационных представительств в сети Интернет и иных общедоступных информационных ресурсов позволит:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса; - создать систему получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования развития системы образования,

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
		включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определенными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204
1.10.	Не менее 9 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком ^{11 12}	Обеспечение к концу 2020 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 9 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> позволит: - создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды; - обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет; - оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет
1.11.	Для не менее 5000 детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области, в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	Внедрение к концу 2021 году в основные образовательные программы современных цифровых технологий для не менее чем 5000 детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области, позволит: - усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий;

¹¹ Результат является «перекрестным» с результатом федерального проекта «Молодые профессионалы» (модернизация высшего образования) национального проекта «Образование»

¹² Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
		<ul style="list-style-type: none"> - предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей; - создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий
1.12.	В <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ¹³	Внедрение к концу 2021 года целевой модели ЦОС в <i>Ленинградской области</i> позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды.
1.13.	Не менее чем 70 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	Обновление к концу 2021 года не менее чем 70 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> информационных представительств в сети Интернет и иных общедоступных информационных ресурсов позволит: <ul style="list-style-type: none"> - обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса; - создать систему получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования развития системы образования, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определенными Указом

¹³ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
		Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204
1.14.	Не менее 10 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком ^{14 15}	Обеспечение к концу 2021 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 10 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> , позволит: - создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды; - обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет; - оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет.
1.15.	Для не менее 8000 детей в 15 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии	Внедрение к концу 2022 года в основные образовательные программы современных цифровых технологий, для не менее чем 8000 детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области, позволит: - усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий; - предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей; - создать условия для подготовки высококвалифицированных

¹⁴ Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Новые возможности для каждого» национального проекта «Образование»

¹⁵ Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
		кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий
1.16.	В <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ¹⁶	Внедрение к концу 2022 года целевой модели ЦОС в <i>Ленинградской области</i> позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды.
1.17	Все образовательные организации, расположенные на территории <i>Ленинградской области</i> обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	Обновление к концу 2024 года всеми образовательными организациями расположенными на территории <i>Ленинградской области</i> информационных представительств в сети Интернет и иных общедоступных информационных ресурсов позволит: - обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса; - создать систему получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования развития системы образования, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определенными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204
1.18.	Не менее 35 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с –	Обеспечение к концу 2022 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 35 % образовательных организаций, расположенных на территории

¹⁶ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
	для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком ^{17 18}	Ленинградской области позволит: - создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды; - обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет; - оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет.
1.19.	Для не менее 10000 детей в 20 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии	Внедрение к концу 2023 года в основные образовательные программы современных цифровых технологий для не менее чем 10000 детей, обучающихся в 20 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области, позволит: - усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий; - предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей; - создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий
1.20.	В <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой	Внедрение к концу 2023 года целевой модели ЦОС в

¹⁷ Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика»

¹⁸ Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
	образовательной среды ¹⁹	<i>Ленинградской области</i> позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды.
1.21.	Не менее 45 % образовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком ^{20 21}	Обеспечение к концу 2023 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 45 % образовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области, позволит: - создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды; - обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет; - оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет
1.22.	Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 3 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 800 детей ²²	Создание к концу 2023 года не менее 3 центров цифрового образования «IT-куб» позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области

¹⁹ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

²⁰ Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика»

²¹ Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

²² Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
		цифровизации (современные информационные технологии, искусственный интеллект, большие данные, облачные пространства, программирование и администрирование цифровых операций) среди подрастающего поколения, а также стать эффективным механизмом ранней профориентации при осуществлении обучающимися выбора будущей профессии и построения траектории собственного развития
1.23.	Для не менее 15000 детей в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологий	Внедрение к концу 2024 года в основные образовательные программы современных цифровых технологий, для не менее чем 15000 детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области, позволит: <ul style="list-style-type: none"> - усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий; - предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей; - создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий
1.24.	Во всех муниципальных образованиях <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды	Внедрение к концу 2024 года целевой модели ЦОС во всех муниципальных образованиях <i>Ленинградской области</i> позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
1.25.	100 % образовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком ^{23 24}	<p>Обеспечение к концу 2024 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком 100 % образовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области , позволит:</p> <ul style="list-style-type: none"> - создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды; - обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет; - оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет
1.26.	На территории Ленинградской области реализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды	<p>Реализация к концу 2024 года на территории Ленинградской области программы профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования позволит:</p> <ul style="list-style-type: none"> - эффективно внедрить целевую модель ЦОС в субъектах Российской Федерации; - сформировать региональные управленческие команды, мотивированные в продвижении и развитии цифровой образовательной среды в субъектах Российской Федерации; - обеспечить профессиональным кадровым составом процесс реализации мероприятий настоящего регионального проекта

²³ Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика»

²⁴ Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

№ п/п	Наименование задачи, результата	Характеристика результата
1.27.	Во всех образовательных организациях, расположенных на территории Ленинградской области внедрены механизмы обеспечения оценки качества результатов промежуточной и итоговой аттестации обучающихся на онлайн-ресурсах независимо от места нахождения обучающихся, в том числе с применением биометрических данных	Внедрение к концу 2024 года во всех образовательных организациях, расположенных на территории Ленинградской области механизмов обеспечения оценки качества результатов промежуточной и итоговой аттестации обучающихся на онлайн-ресурсах независимо от места нахождения обучающегося, в том числе на основе применения биометрических данных, позволит повысить уровень доступности образования, обеспечить академическую мобильность, а также снять существующие административные барьеры в возможностях построения индивидуальной траектории развития

4. Финансовое обеспечение реализации регионального проекта «Цифровая образовательная среда»

№ п/п	Наименование регионального проекта и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей)						Всего (млн. рублей)
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1.	Создание современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней							
1.1.	На территории Ленинградской области реализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды	0	1,0*	1,0*	1,0*	1,0*	1,0*	6,0*
1.1.1.	федеральный бюджет							
1.1.1.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
1.1.2.	Бюджет Ленинградской области	0	1,0*	1,0*	1,0*	1,0*	1,0*	6,0*
1.1.2.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
1.1.3.	консолидированные бюджеты муниципальных образований Ленинградской области							
1.1.3.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							

№ п/п	Наименование регионального проекта и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей)						Всего (млн. рублей)
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1.1.4.	внебюджетные источники							
1.2.	Во всех муниципальных образованиях <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды Для не менее 15 тыс детей , обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий	0	20,0*	20,0*	20,0*	20,0*	20,0*	120,0*
1.2.1.	федеральный бюджет							
1.2.1.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
1.2.2.	Бюджет <i>Ленинградской области</i>	0	20,0*	20,0*	20,0*	20,0*	20,0*	100,0*
1.2.2.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
1.2.3.	Консолидированные бюджеты муниципальных образований <i>Ленинградской области</i>							
1.2.3.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
1.2.4.	внебюджетные источники							
1.3.	Созданы центры цифрового образования	0	0	0	0	200,0*	0	200,0*

№ п/п	Наименование регионального проекта и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей)						Всего (млн. рублей)
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
	детей «IT-куб»							
1.3.1.	федеральный бюджет							
1.3.1.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
1.3.2.	Бюджет <i>Ленинградской области</i>	0	0	0	0	200,0*	0	200,0*
1.3.2.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
1.3.3.	консолидированные бюджеты муниципальных образований <i>Ленинградской области</i>							
1.3.3.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
1.3.4.	внебюджетные источники							
1.4.	Использование федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, набора типовых информационных решений в целях реализации в образовательных организациях, расположенных на территории Ленинградской области целевой модели цифровой образовательной среды	0	1,8**	1,8**	1,8**	1,8**	1,8**	10,8**
1.4.1.	федеральный бюджет							
1.4.1.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							

№ п/п	Наименование регионального проекта и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей)						Всего (млн. рублей)
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1.4.2.	Бюджет <i>Ленинградской области</i>	0	1,8**	1,8**	1,8**	1,8**	1,8**	10,8**
1.4.2.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
1.4.3.	консолидированные бюджеты муниципальных образований <i>Ленинградской области</i>							
1.4.3.1.	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
1.4.4.	внебюджетные источники							
Всего по региональному проекту, в том числе:		0	22,8	22,8	22,8	222,8	22,8	636,8
федеральный бюджет								
<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование</i>								
Бюджет <i>Ленинградской области</i>		0	22,8	22,8	22,8	222,8	22,8	314,0
<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>								
консолидированные бюджеты муниципальных образований <i>Ленинградской области</i>								
<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>								
внебюджетные источники								

***Финансирование в бюджете не предусмотрено.** Необходимо выделение дополнительных средств областного бюджета: на 2020 в объеме 21,5 млн.руб. -2021 года в объеме 21,5 млн.руб.

****Финансирование в бюджете предусмотрено** в рамках мероприятий государственной программы

5. Участники регионального проекта «Цифровая образовательная среда»

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
1.	Руководитель регионального проекта	Тарасов С.В.	председатель комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Емельянов Н.П., заместитель председателя Правительства Ленинградской области по социальным вопросам	
2.	Администратор регионального проекта	Рыборецкая Т.Г.	заместитель председателя комитета - начальник планово-экономического отдела комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Тарасов С.В. председатель комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
Общие и организационные мероприятия по проекту					
3.	Участник регионального проекта	Глевицкая Е.И.	Начальник сектора информационного обеспечения департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Веревкина Т.А. – начальник департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
Использование федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, в том числе типовые автоматизированные решения в целях реализации в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды					
4.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Глевицкая Е.И.	Начальник сектора информационного обеспечения департамента развития общего образования	Веревкина Т.А. – начальник департамента развития общего образования комитета	

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
			комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	общего и профессионального образования Ленинградской области	
Внедрение в <i>Ленинградской области</i> модели цифровой образовательной среды					
5.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Глевицкая Е.И.	Начальник сектора информационного обеспечения департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Веревкина Т.А. – начальник департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
6.	Участник регионального проекта	Кузнецова В.А.	Председатель комитета по связи и информатизации Ленинградской области	Ялов Д.А. – заместитель председателя Правительства – председатель комитета экономического развития и инвестиционной деятельности Ленинградской области	
7.	Участник регионального проекта	Голованов М.В.	Начальник отдела профессионального образования-комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Огарков А.С. – заместитель председателя комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
Обновление в образовательных организациях, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> информационного наполнения и функциональных возможностей открытых и общедоступных информационных ресурсов					
8.	Ответственный за	Глевицкая Е.И.	Начальник сектора	Веревкина Т.А. –	

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
	достижение результата регионального проекта		информационного обеспечения департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	начальник департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
Обеспечение Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком					
9.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Глевицкая Е.И.	Начальник сектора информационного обеспечения департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Веревкина Т.А. – начальник департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
10.	Участник регионального проекта	Кузнецова В.А.	Председатель комитета по связи и информатизации Ленинградской области	Ялов Д.А. – заместитель председателя Правительства – председатель комитета экономического развития и инвестиционной деятельности Ленинградской области	
Повышение квалификации работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, на базе организаций, в том числе осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, с целью повышения их компетенций в области современных технологий онлайн-обучения					
11.	Ответственный за достижение результата	Глевицкая Е.И.	Начальник сектора информационного	Веревкина Т.А. – начальник департамента	

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
	регионального проекта		обеспечения департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
12.	Участник регионального проекта	Дружинина М.Г.	Начальник сектора по работе с педагогическими кадрами-департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Веревкина Т.А. – начальник департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
13.	Участник регионального проекта				
Создание центров цифрового образования детей «IT-куб»					
14.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Глевицкая Е.И.	Начальник сектора информационного обеспечения департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Веревкина Т.А. – начальник департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
Обеспечение внедрения современных цифровых технологий в основные общеобразовательные программы					
15.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Глевицкая Е.И.	Начальник сектора информационного обеспечения департамента развития общего образования комитета общего и	Веревкина Т.А. – начальник департамента развития общего образования комитета общего и	

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
			профессионального образования Ленинградской области	профессионального образования Ленинградской области	
16.	Участник регионального проекта	Чурикова Е.Г.	Начальник отдела общего и дополнительного образования департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Веревкина Т.А. – начальник департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
Использование платформы-навигатора и набора сервисов непрерывного образования					
17.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Глевицкая Е.И.	Начальник сектора информационного обеспечения департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Веревкина Т.А. – начальник департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
18.	Участник регионального проекта	Голованов М.В.	Начальник отдела профессионального образования-комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Огарков А.С. – заместитель председателя комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
Реализация на территории Ленинградской области программы профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды					
19.	Ответственный за достижение результата	Глевицкая Е.И.	Начальник сектора информационного	Веревкина Т.А. – начальник департамента	

№ п/ п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
	регионального проекта		обеспечения департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	
20.	Участник регионального проекта	Дружинина М.Г.	Начальник сектора по работе с педагогическими кадрами-департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	Веревкина Т.А. – начальник департамента развития общего образования комитета общего и профессионального образования Ленинградской области	

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

по реализации регионального проекта «Цифровая образовательная среда»

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
1.	Апробация и тестирование модульной федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений	1 января 2019 г.	31 декабря 2024 г.			
1.1.	Внедрение федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений (все очереди) во всех муниципальных образованиях <i>Ленинградской области</i>		31 декабря 2024 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
2.	Не менее чем 20 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обновили информационное наполнение и	1 января 2019 г.	31 декабря 2019 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов					
2.1.	Обновлено не менее чем в 20 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов		31 декабря 2019 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
3.	Не менее 7 % образовательных организаций расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком	1 января 2019 г.	31 декабря 2019 г.	Тарасов С.В.		
3.1.	Обеспечено интернет-соединение со скоростью соединения не менее 100 Мб/с		31 декабря 2019 г.	Тарасов С.В.		

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	– для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 8 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i>					
4.	Не менее 2100 работников, привлекаемых к образовательной деятельности, осуществили повышение квалификации на базе организаций, в том числе осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, с целью повышения их компетенций в области современных технологий электронного обучения	1 января 2019 г.	31 декабря 2019 г.		сертификаты о повышении квалификации, отчет организации (-ий), осуществляющей (-их) проведение повышения квалификации	
4.1.	Не менее 2100 работников, привлекаемых к образовательной деятельности, осуществили повышение квалификации на		31 декабря 2019 г.			

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	базе организаций, в том числе осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, с целью повышения их компетенций в области современных технологий электронного обучения					
5.	Для не менее чем 2000 детей, обучающихся в 5 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> , проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий	1 января 2020 г.	31 декабря 2020 г.		информационно-аналитический отчёт	
5.1.	Проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий, с охватом не менее 2000 детей, обучающихся в 5 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i>		31 декабря 2020 г.		информационно-аналитический отчет	
6.	В <i>Ленинградской области</i>	1 июля	31 декабря	Тарасов С.В.	информационно-	

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ²⁵	2019 г.	2020 г.		аналитический отчет	
6.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 июля 2019 г.	1 августа 2019 г.	Тарасов С.В.	заявка <i>Ленинградской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	
6.1.2.	Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой	1 января 2020 г.	29 февраля 2020 г.	Тарасов С.В.	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	

²⁵ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях					
6.2.	В <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ²⁶		31 декабря 2020 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
7.	Не менее чем 40 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> , обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	1 января 2020 г.	31 декабря 2020 г.		информационно-аналитический отчет	
7.1.	Обновлено не менее чем в 40 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов		31 декабря 2020 г.		информационно-аналитический отчет	
8.	Не менее 9 % образовательных организаций,	1 января 2020 г.	31 декабря 2020 г.	Тарасов С.В.		

²⁶ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком ²⁷					
8.1.	Обеспечено Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 9 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i>		31 декабря 2020 г.	Тарасов С.В.		
9.	Для не менее чем 5000 детей,	1 сентября	31 декабря		информационно-	

²⁷ Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> , в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	2020 г.	2021 г.		аналитический отчет	
9.1.	Проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий при реализации основных общеобразовательных программ, с охватом не менее 5000 детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i>		31 декабря 2021 г.		информационно-аналитический отчет	
10.	В <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ²⁸	1 июля 2020 г.	31 декабря 2021 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
10.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление	1 июля 2020 г.	1 августа 2020 г.	Тарасов С.В.	заявка <i>Ленинградской области</i> в Министерство просвещения	

²⁸ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях				Российской Федерации в установленном порядке	
10.1.2.	Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 января 2021 г.	28 февраля 2021 г.	Тарасов С.В.	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	
10.2.	В <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ²⁹		31 декабря 2021 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
11.	Не менее чем 70 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	1 января 2021 г.	31 декабря 2021 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
11.1.	Обновлено не менее чем в 70 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов		31 декабря 2021 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
12.	Не менее 10 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций,	1 января 2021 г.	31 декабря 2021 г.	Тарасов С.В.		

²⁹ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком					
12.1.	Обеспечено Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 10 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i>		31 декабря 2021 г.	Тарасов С.В.		
13.	Для не менее чем 8000 детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> , в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	1 сентября 2021 г.	31 декабря 2022 г.		информационно-аналитический отчет	
13.1.	Проведен эксперимент по внедрению современных		31 декабря 2022 г.		информационно-аналитический	

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	цифровых технологий при реализации основных общеобразовательных программ с охватом не менее 8000 детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i>				отчет	
14.	В <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³⁰	1 июля 2021 г.	31 декабря 2022 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
14.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 июля 2021 г.	1 августа 2021 г.	Тарасов С.В.	заявка <i>Ленинградской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	

³⁰ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
14.1.2.	Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 января 2022 г.	28 февраля 2022 г.	Тарасов С.В. -	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	
14.2.	В <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³¹		31 декабря 2022 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
15.	Все образовательные организации, расположенные на территории <i>Ленинградской области</i> обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	1 января 2022 г.	31 декабря 2024 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
15.1.	Во всех образовательных		31 декабря	Тарасов С.В.	информационно-	

³¹ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	организациях, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обновлено информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов		2024 г.		аналитический отчет	
16.	Не менее 50 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком	1 января 2022 г.	31 декабря 2022 г.	Тарасов С.В.		
16.1.	Обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской		31 декабря 2022 г.	Тарасов С.В.		

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 50 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i>					
17.	Для не менее чем 800 детей, обучающихся в 20 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> , в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	1 сентября 2022 г.	31 декабря 2023 г.		информационно-аналитический отчет	
17.1.	Проведен эксперимент по внедрению современных цифровых технологий при реализации основных общеобразовательных программ, с охватом не менее 10000 детей, обучающихся в 20 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i>		31 декабря 2023 г.		информационно-аналитический отчет	
18.	В <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³²	1 июля 2022 г.	31 декабря 2023 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
18.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 июля 2022 г.	1 августа 2022 г.	Тарасов С.В.	заявка <i>Ленинградской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	
18.1.2.	Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и	1 января 2023 г.	28 февраля 2023 г.	Тарасов С.В.-	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	

³² Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	профессиональных образовательных организациях					
18.2.	В <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³³		31 декабря 2023 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
19.	Не менее 75 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком	1 января 2023 г.	31 декабря 2023 г.	Тарасов С.В.		
19.1.	Обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций,		31 декабря 2023 г.	Тарасов С.В.	-	

³³ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 75 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i>					
20.	Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 3 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 800 детей ³⁴	1 июля 2022 г.	31 декабря 2023 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
20.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по созданию ключевых центров развития детей (центров цифрового образования «IT-куб»)	1 июля 2022 г.	1 августа 2022 г.	Тарасов С.В.	заявка <i>Ленинградской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	
20.1.2.	Заключение соглашения с	1 января	28 февраля	Тарасов С.В.	руководитель	

³⁴ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по созданию ключевых центров развития детей (центров цифрового образования «IT-куб»)	2023 г.	2023 г.		органа исполнительной власти <i>Ленинградской области</i>	
20.2.	Создано 3 центров цифрового образования детей «IT-куб» с охватом не менее 800 детей ³⁵		31 декабря 2023 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
24.	Для не менее чем 15000 детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> , в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	1 сентября 2023 г.	31 декабря 2024 г.		информационно-аналитический отчет	
24.1.	Проведен эксперимент по внедрению современных цифровых технологий при реализации основных общеобразовательных программ, с охватом не менее		31 декабря 2024 г.		информационно-аналитический отчет	

³⁵ Срок реализации устанавливается плановым, и уточняется ежегодно по итогам отбора Минпросвещения России субъектов Российской Федерации на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации по соответствующему мероприятию

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	15000 детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i>					
25.	Во всех муниципальных образованиях <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды	1 июля 2023 г.	31 декабря 2024 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
25.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 июля 2023 г.	1 августа 2023 г.	Тарасов С.В.	заявка <i>Ленинградской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	
25.1.2.	Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета	1 января 2024 г.	29 февраля 2024 г.	Тарасов С.В.	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях					
25.1.	Во всех муниципальных образованиях <i>Ленинградской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды		31 декабря 2024 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
26.	100 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком	1 января 2024 г.	31 декабря 2024 г.	Тарасов С.В.		
26.1.	Все образовательные		31 декабря	Тарасов С.В.		

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	организации, расположенные на территории <i>Ленинградской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком		2024 г.			
27.	На территории Ленинградской области реализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды	1 ноября 2018 г.	31 декабря 2024 г.	Тарасов С.В.		
27.1.	На территории Ленинградской		31 декабря	Тарасов С.В.	информационно-	

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	области реализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды		2024 г.		аналитический отчет	
28.	Во всех образовательных организациях, расположенных на территории <i>Ленинградской области</i> внедрены механизмы обеспечения оценки качества результатов промежуточной и итоговой аттестации обучающихся на онлайн-курсах, независимо от места их нахождения, в том числе на основе применения биометрических данных	1 января 2021 г.	31 декабря 2024 г.	Тарасов С.В.	информационно-аналитический отчет	
28.1	Во всех образовательных организациях, расположенных на территории <i>Ленинградской</i>		31 декабря 2024 г.	Тарасов С.В.		

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	<i>области</i> внедрены механизмы обеспечения оценки качества результатов промежуточной и итоговой аттестации обучающихся на онлайн-курсах, независимо от места их нахождения, в том числе на основе применения биометрических данных					

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
к паспорту регионального проекта
«Цифровая образовательная среда»

Показатели регионального проекта по муниципальным образованиям *Ленинградской области*

Субъект Российской Федерации	Базовое значение		Период реализации регионального проекта, год						
	Значение	Дата	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Доля образовательных организаций, расположенных на территории Ленинградской области обеспеченных Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, а также гарантированным Интернет-трафиком, процент									
Бокситогорский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Волосовский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Волховский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Всеволожский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Выборгский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Гатчинский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Кингисеппский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Киришский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Кировский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Лодейнопольский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Ломоносовский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Лужский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100

Подпорожский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Приозерский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Сланцевский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
г. Сосновый Бор	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Тихвинский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Тосненский район	10	01.01.2019		8	9	10	35	45	100
Доля обучающихся, для которых формируется цифровой образовательный профиль и индивидуальный план обучения (персональная траектория обучения) с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды (федеральных цифровых платформ, информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие, в общем числе обучающихся по указанным программам, процент									
Бокситогорский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Волосовский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Волховский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Всеволожский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Выборгский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Гатчинский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Кингисеппский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Киришский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Кировский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Лодейнопольский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Ломоносовский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Лужский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Подпорожский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Приозерский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Сланцевский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
г. Сосновый Бор	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Тихвинский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Тосненский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	90
Доля образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность с использованием федеральной информационно-									

сервисной платформы цифровой образовательной среды (федеральных цифровых платформ, информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие ³⁶ , в общем числе образовательных организаций процент									
Бокситогорский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Волосовский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Волховский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Всеволожский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Выборгский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Гатчинский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Кингисеппский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Киришский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Кировский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Лодейнопольский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Ломоносовский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Лужский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Подпорожский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Приозерский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Сланцевский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
г. Сосновый Бор	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Тихвинский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Тосненский район	0	01.01.2019		0	5	10	40	75	95
Доля обучающихся общего образования и среднего профессионального образования, использующих федеральную информационно-сервисную платформу цифровой образовательной среды (федеральные цифровые платформы, информационные системы и ресурсы) для «горизонтального» обучения и неформального образования ³⁷ , процент									
Бокситогорский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Волосовский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Волховский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Всеволожский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Выборгский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Гатчинский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Кингисеппский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Киришский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20

³⁶ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

³⁷ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

Кировский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Лодейнопольский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Ломоносовский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Лужский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Подпорожский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Приозерский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Сланцевский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
г. Сосновый Бор	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Тихвинский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
Тосненский район	0	01.01.2019		0	2	8	10	15	20
<p>Доля педагогических работников общего образования, прошедших повышение квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна» («Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации») ³⁸, процент</p>									
Бокситогорский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Волосовский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Волховский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Всеволожский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Выборгский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Гатчинский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Кингисеппский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Киришский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Кировский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Лодейнопольский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Ломоносовский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Лужский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Подпорожский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Приозерский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50

³⁸ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

Сланцевский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
г. Сосновый Бор	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Тихвинский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50
Тосненский район	0	01.01.2019		0	2	5	10	30	50

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

регионального проекта

«Цифровая образовательная среда»

1. Модель функционирования результатов и достижения показателей регионального проекта

Региональный проект «Цифровая образовательная среда» направлен на создание к 2024 году современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней.

Результаты реализации настоящего регионального проекта окажут существенное влияние на оптимизацию деятельности образовательных организаций, а также обеспечит создание условий для глобальной конкурентоспособности российского образования, обеспечения высокого качества обучения, направленных на улучшение качества жизни в каждом регионе.

2. Методика расчета целевых показателей регионального проекта

№ п/п	Методика расчета	Базовые показатели	Источник данных	Ответственный за сбор данных	Уровень агрегирования информации	Срок и периодичность	Дополнительная информация
Доля образовательных организаций, обеспеченных Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком, %							
1.	Методика расчета будет разработана в первом квартале 2019 года	7	Ведомственная отчетность	Комитет по связи и информатизации Ленинградской области Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области	по Российской Федерации по субъектам Российской Федерации	1 раз в год	
Доля муниципальных образований <i>Ленинградской области</i> , в которых внедрена целевая модель цифровой образовательной среды в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и среднего профессионального образования, процент							

№ п/п	Методика расчета	Базовые показатели	Источник данных	Ответственный за сбор данных	Уровень агрегирования информации	Срок и периодичность	Дополнительная информация
2.	Методика расчета будет разработана в первом квартале 2019 года	0	Отчеты субъектов Российской Федерации о реализации соглашений о предоставлении субсидии на финансовое обеспечение реализации мероприятий	Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области	по Российской Федерации по субъектам Российской Федерации	1 раз в год	
Доля обучающихся, для которых формируется цифровой образовательный профиль и индивидуальный план обучения (персональная траектория обучения) с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды (федеральных цифровых платформ, информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие, в общем числе обучающихся по указанным программам, процент							
3.	Методика расчета будет разработана в первом квартале 2019 года	0	Ведомственная отчетность	Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области	по Российской Федерации по субъектам Российской Федерации	1 раз в год	
Доля обучающихся, для которых на Едином портале государственных услуг (ЕПГУ) доступен личный кабинет «Образование», обеспечивающий фиксацию образовательных результатов, просмотр персональной траектории обучения, доступ к цифровому образовательному профилю, включающий в себя сервисы по получению образовательных услуг и государственных услуг в сфере образования в электронной форме, процент							
4.	Методика расчета будет разработана в первом квартале 2019 года	0	Ведомственная отчетность	Комитет по связи и информатизации Ленинградской области Комитет общего и профессионального	по Российской Федерации по субъектам Российской Федерации	1 раз в год	

№ п/п	Методика расчета	Базовые показатели	Источник данных	Ответственный за сбор данных	Уровень агрегирования информации	Срок и периодичность	Дополнительная информация
				образования Ленинградской области			
Доля образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды (федеральных цифровых платформ, информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие, в общем числе образовательных организаций, процент							
5.	Методика расчета будет разработана в первом квартале 2019 года	00	Ведомственная отчетность	Комитет по связи и информатизации Ленинградской области Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области	по Российской Федерации по субъектам Российской Федерации	1 раз в год	
Доля видов документов ведомственной и статистической отчетности, утвержденной нормативными правовыми актами, формирующаяся на основании однократно введенных первичных данных, процент							
6.	Методика расчета будет разработана в первом квартале 2019 года	0	Ведомственная отчетность	Комитет по связи и информатизации Ленинградской области Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области	по Российской Федерации по субъектам Российской Федерации	1 раз в год	
Доля обучающихся общего образования и среднего профессионального образования, использующих федеральную информационно-сервисную платформу цифровой образовательной среды (федеральные цифровые платформы, информационные системы и ресурсы) для «горизонтального» обучения и неформального образования, процент							
7.	Методика расчета будет разработана в первом квартале		Ведомственная отчетность	Комитет по связи и информатизации	по Российской	1 раз в год	

№ п/п	Методика расчета	Базовые показатели	Источник данных	Ответственный за сбор данных	Уровень агрегирования информации	Срок и периодичность	Дополнительная информация
	2019 года			Ленинградской области Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области	Федерации по субъектам Российской Федерации		
Количество физических и (или) юридических лиц, сформировавших и опубликовавших образовательный контент на федеральных информационно-сервисных платформах цифровой образовательной среды (федеральных цифровых платформ, информационных системах и ресурсах), единиц							
8.	Методика расчета, а также определение значений показателя будет осуществлено в первом квартале 2019 года	0	Ведомственная отчетность	Комитет по связи и информатизации Ленинградской области Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области	по Российской Федерации по субъектам Российской Федерации	1 раз в год	
Доля педагогических работников общего образования, прошедших повышение квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна» («Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации»), процент							
9.	Методика расчета будет разработана в первом квартале 2019 года	0	Ведомственная отчетность	Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области	по Российской Федерации по субъектам Российской Федерации	1 раз в год	