

ПАСПОРТ
регионального проекта
«Цифровая образовательная среда»

1. Основные положения

Наименование национального проекта	«Цифровая образовательная среда»		
Краткое наименование регионального проекта	«Цифровая образовательная среда»	Срок начала и окончания проекта	1 ноября 2018 г. – 31 декабря 2024 г.
Куратор регионального проекта	А.Д.Плутенко, заместитель Председателя Правительства Амурской области		
Руководитель регионального проекта	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области		
Администратор регионального проекта	Д.А. Продашанов, начальник отдела общего образования министерства образования и науки Амурской области		
Связь с государственными программами субъекта Российской Федерации	Государственная программа Амурской области «Развитие образования Амурской области», утверждённая постановлением Правительства Амурской области от 25 сентября 2013 года № 448		

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	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Доля образовательных организаций, обеспеченных 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 поселках городского типа, а также гарантированным Интернет-трафиком, процент										
1.1.	Доля образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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 ¹ , процент ²	Основной	0	01.01.2019	0,1	4	24	44	64	84	100

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	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	между которыми обеспечено информационное взаимодействие ³ , в общем числе обучающихся по указанным программам:										
3.1.1.	- по программам общего образования и дополнительного образования детей, процент		0	01.01.2019	0	4	15	30	50	80	90
3.1.2.	- по программам среднего профессионального образования, процент		0	01.01.2019	0	4	15	30	50	80	90
4.	Доля образовательных организаций, реализующих программы общего образования, дополнительного образования детей и среднего профессионального образования, осуществляющих образовательную деятельность с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды, в общем числе образовательных организаций, процент										
4.1.	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									
4.1.1.	- по программам общего образования и		0	01.05.2019	0	4	15	40	60	85	95

³Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

⁴Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

№ п/п	Целевой показатель, дополнительный показатель	Тип показателя	Базовое значение		Период, год						
			Значение	Дата	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	дополнительного образования детей										
4.1.2.	- по программам среднего профессионального образования		0	01.05.2019	0	15	30	45	60	75	95
5.	Доля обучающихся по программам общего образования и среднего профессионального образования, использующих федеральную информационно-сервисную платформу цифровой образовательной среды для «горизонтального» обучения и неформального образования, в общем числе обучающихся по указанным программам, процент										
5.1.	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	01.05.2019	0	3	6	9	12	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»), в общем числе педагогических работников общего образования, процент										
6.1.	Доля педагогических работников общего образования, прошедших повышение квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного	Основной	0	01.01.2019	0	8	16	24	32	42	50

⁵Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

№ п/п	Целевой показатель, дополнительный показатель	Тип показателя	Базовое значение		Период, год							
			Значение	Дата	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
	окна» («Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации»)», процент											

⁶Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

3. Результаты регионального проекта

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
1.	Создание современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней		
1.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Не менее чем в 10 субъектах Российской Федерации внедрена целевая модель цифровой образовательной среды.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Внедрение к концу 2019 года целевой модели ЦОС не менее чем в 10 субъектах Российской Федерации позволит обеспечить процесс создания условий 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.</p> <p><u>Срок:</u> 31.12.2019 год.</p>		
1.1.	В Амурской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды (далее – ЦОС) ⁷	31.12.2019	Внедрение к концу 2019 года целевой модели ЦОС в Амурской области позволит обеспечить процесс создания условий для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования ЦОС для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды
2.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Не менее чем 20% образовательных организаций, реализующих основные и (или) дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети "Интернет")</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Обновление к концу 2019 года не менее чем 20% образовательных организаций информационных представительств в сети Интернет и общедоступных информационных ресурсов - официальных сайтов в сети Интернет позволит:</p>		

⁷Срок 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	Срок исполнения	Характеристика результата
	<p>- обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса;</p> <p>- 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.</p> <p><u>Срок :31.12.2019 год</u></p>		
2.1.	<p>Не менее чем 4 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской области обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов</p>	31.12.2019	<p>Обновление к концу 2019 года не менее чем 4 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской области информационных представительств в сети Интернет и общедоступных информационных ресурсов – официальных сайтов в сети Интернет позволит:</p> <p>- обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса;</p> <p>- 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</p>
3.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Не менее 65% образовательных организаций 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, а также гарантированным интернет-трафиком.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Обеспечение к концу 2019 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 65% образовательных организаций позволит:</p>		

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
	<p>- создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды;</p> <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> <p><u>Срок: 31.12.2019 год</u></p>		
3.1.	<p>Не менее 4 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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</p>	31.12.2019	<p>Обеспечение к концу 2019 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 4% образовательных организаций, расположенных на территории Амурской области позволит:</p> <p>- создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды;</p> <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>
4.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Не менее 2 тыс. работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, прошли повышение квалификации с целью повышения их компетенций в области современных технологий.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Повышение к концу 2019 года квалификации не менее 2 тыс. работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, позволит обеспечить актуализацию знаний, умений и навыков ведущего кадрового состава системы образования в части широкого внедрения и использования современных цифровых технологий в образовании, а также инструментов электронного обучения.</p> <p><u>Срок: 31.12.2019 год</u></p>		
4.1.	<p>Не менее 640 работников, привлекаемых к образовательной деятельности,</p>	31.12.2019	<p>Повышение к концу 2019 года квалификации не менее 640 работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности,</p>

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
	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		позволит обеспечить актуализацию знаний, умений и навыков ведущего кадрового состава системы образования в части широкого внедрения и использования современных цифровых технологий в образовании, а также инструментов электронного обучения
5.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 20 <i>центров цифрового образования «IT-куб»</i> с охватом не менее 8 тыс. детей</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Создание к концу 2019 года за счет федеральной поддержки не менее 20 центров цифрового образования «IT-куб» позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области 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 построении траектории собственного развития. Создание центров цифрового образования может осуществлять также за счет региональных средств.</p> <p><u>Срок:</u> 31.12.2019 год</p>		
5.1.	Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 1 центра цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 400 детей ⁸ , накопительным итогом	31.12.2019	Создание к концу 2019 года не менее 1 центра цифрового образования «IT-куб» позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области 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

⁸ 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	Срок исполнения	Характеристика результата
			профессии и построении траектории собственного развития
6.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> 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 образовательными платформами.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Обеспечение свободного доступа по принципу «одного окна» позволит обеспечить доступность для всех категорий граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, к онлайн-курсам, реализуемым различными организациями, осуществляющими образовательную деятельность, а также будет способствовать развитию образовательных платформ и цифровых сервисов.</p> <p><u>Срок:</u> 31.12.2024 год</p>		
6.1.	<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 образовательными платформами. Обеспечена возможность формирования индивидуальных портфолио обучающихся на созданной платформе «Современная цифровая образовательная среда», в том числе за счет использования набора сервисных и интеграционных решений⁹ НЕТ В ПМ</p>	31.12.2020	<p>Обеспечение к концу 2020 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>

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

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
7.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Для не менее 5000 детей в 5% общеобразовательных организаций 10 субъектов Российской Федерации, проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Проведение до конца 2020 года эксперимента по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий с участием не менее 5 тыс. детей, обучающихся в 5% общеобразовательных организаций 10 субъектов Российской Федерации, 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. <p><u>Срок:</u>31.12.2020 год</p>		
7.1.	<p>Для не менее 400 детей, обучающихся в 4 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Амурской области ,в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии</p>	31.12.2020	<p>Проведение до конца 2020 года эксперимента по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий с участием не менее 400 детей, обучающихся в 4 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
8.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Не менее чем в 20 субъектах Российской Федерации внедрена целевая модель цифровой образовательной среды.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Внедрение к концу 2020 года целевой модели ЦОС не менее чем в 20 субъектах Российской Федерации 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.</p> <p><u>Срок:</u> 31.12.2020 год</p>		
8.1.	В Амурской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ¹⁰	31.12.2020	Внедрение к концу 2020 года целевой модели ЦОС в Амурской области позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования ЦОС для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды
9.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Создана интеграционная платформа непрерывного образования (профессиональное обучение и дополнительное образование) и набор сервисов, обеспечивающих навигацию и поддержку граждан при выборе образовательных программ и организаций, осуществляющих образовательную деятельность.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Внедрение в 2020 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:</p>		

¹⁰Срок 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	Срок исполнения	Характеристика результата
	<p>обратной связи, обеспечивающих оценку наиболее качественных и востребованных программ, а также организаций и их рейтингование;</p> <p>формирование личного профиля пользователя в части профессиональных навыков и знаний, полученных в процессе непрерывного образования;</p> <p>взаимосвязи с работодателями (поиск сотрудника по набору профессиональных навыков) и другими сервисами по трудоустройству;</p> <p>оценки 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> <p><u>Срок: 31.12.2020 год</u></p>		
9.1.	Использование платформы-навигатора и набора сервисов непрерывного образования ¹¹	31.12.2020	<p>Внедрение в 2020 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</p>

¹¹ Далее по аналогичным мероприятиям – накопительным итогом к соответствующему году

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
			<p>пользователя в 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.</p> <p>Предусмотрена интеграция создаваемой платформы с порталом «Современная цифровая образовательная среда Российской Федерации», действующим по принципу «одного окна»</p>
10	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Не менее 2 тыс. работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, прошли повышение квалификации с целью повышения их компетенций в области современных технологий</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Повышение к концу 2020 года квалификации не менее 2 тыс. 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> <p><u>Срок:</u> 31.12.2020 год</p>		
10.1.	<p>Не менее 1280 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>	31.12.2020	<p>Повышение к концу 2020 года квалификации не менее 1280 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>

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
11.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Не менее чем 40 % образовательных организаций, реализующих основные и (или) дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет»).</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Обновление к концу 2020 года не менее чем 40% образовательных организаций 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, 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. <p><u>Срок:</u> 31.12.2020 год</p>		
11.1.	<p>Не менее чем 30 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской области, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов</p>	31.12.2020	<p>Обновление к концу 2020 года не менее чем 30 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской области, 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, 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
12.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Не менее 70% образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с - для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с - для образовательных</p>		

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
	<p>организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Обеспечение к концу 2020 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 70% образовательных организаций 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. <p><u>Срок:</u>31.12.2020 год</p>		
12.1.	<p>Не менее 24 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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 поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком¹²</p>	31.12.2020	<p>Обеспечение к концу 2020 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 24 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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
13.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 70 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 28 тыс. детей.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Создание к концу 2020 года за счет федеральной поддержки не менее 70 центров цифрового образования «IT-куб», позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области цифровизации (современные информационные технологии, искусственный интеллект, большие данные,</p>		

¹² Результат является «перекрестным» с результатом федерального проекта «Молодые профессионалы» (модернизация высшего образования) национального проекта «Образование».

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
	<p>облачные пространства, программирование и администрирование цифровых операций) среди подрастающего поколения, а также стать эффективным механизмом ранней профориентации при осуществлении обучающимися выбора будущей профессии и построении траектории собственного развития. Создание центров цифрового образования может осуществляться также за счет региональных средств.</p> <p><u>Срок:31.12.2020</u> год</p>		
13.1	<p>Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 2 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 800 детей¹³, накопительным итогом</p>	31.12.2020	<p>Создание к концу 2020 года не менее 2 центров цифрового образования «IT-куб», позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области 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 построении траектории собственного развития</p>
14.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Для не менее 12 тыс. детей, обучающихся в 10% общеобразовательных организаций 25 субъектов Российской Федерации, в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Внедрение к концу 2021 году в основные образовательные программы современных цифровых технологий для не менее чем 12 тыс. детей, обучающихся в 10% общеобразовательных организаций 25 субъектов Российской Федерации, 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. 		

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	Срок исполнения	Характеристика результата
	<u>Срок:31.12.2021 год</u>		
14.1.	Для не менее 3 000 детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Амурской области ,в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	31.12.2021	Внедрение к концу 2021 году в основные образовательные программы современных цифровых технологий для не менее чем 3000 детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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
15.	<u>Результат федерального проекта:</u> Не менее чем в 35 субъектах Российской Федерации внедрена целевая модель цифровой образовательной среды. <u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Внедрение к концу 2021 года целевой модели ЦОС не менее чем в 35 субъектах Российской Федерации 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. <u>Срок:31.12.2021 год</u>		
15.1.	В Амурской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ¹⁴	31.12.2021	Внедрение к концу 2021 года целевой модели ЦОС в Амурской области позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и

¹⁴Срок 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	Срок исполнения	Характеристика результата
			особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды
16.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Не менее чем 60 % образовательных организаций, реализующих основные и (или) дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет»)</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Обновление к концу 2021 года не менее чем 60% образовательных организаций 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, 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. <p><u>Срок:</u> 31.12.2021 год</p>		
16.1.	Не менее чем 70 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской области, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	31.12.2021	<p>Обновление к концу 2021 года не менее чем 70 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской области, 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, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
			числе определёнными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204
17.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Не менее 75% образовательных организаций 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, а также гарантированным интернет-трафиком.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Обеспечение к концу 2021 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 75% образовательных организаций 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. <p><u>Срок:</u> 31.12.2021 год</p>		
17.1.	<p>Не менее 44 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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-трафиком¹⁵</p>	31.12.2021	<p>Обеспечение к концу 2021 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 44 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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
18.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> 70 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 28 тыс. детей.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Создание к концу 2021 года за счет федеральной поддержки не менее 125</p>		

¹⁵Результат являться «перекрестным» с результатами федерального проекта «Новые возможности для каждого» национального проекта «Образование»

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
	<p>центров цифрового образования «IT-куб», позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области 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. Создание центров цифрового образования может осуществляться также за счет региональных средств.</p> <p><u>Срок:31.12.2021</u> год</p>		
18.1.	<p>Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 3 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 1200детей¹⁶, накопительным итогом</p>	31.12.2021	<p>Создание к концу 2021 года не менее 3 центров цифрового образования «IT-куб», позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области 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</p>
19.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Для не менее 60 тыс. детей в 15% общеобразовательных организаций 45 субъектах Российской Федерации внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Внедрение к концу 2022 года в основные образовательные программы современных цифровых технологий, для не менее чем 60 тыс. детей, обучающихся в 15% общеобразовательных организаций 45 субъектов Российской Федерации, 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 		

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	Срок исполнения	Характеристика результата
	современных технологий. <u>Срок:31.12.2022 год</u>		
19.1.	Для не менее чем 9000 детей в 15 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Амурской области, внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии	31.12.2022	Внедрение к концу 2022 года в основные образовательные программы современных цифровых технологий, для не менее чем 9000 детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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
20.	<u>Результат федерального проекта:</u> Не менее чем в 50 субъектах Российской Федерации внедрена целевая модель цифровой образовательной среды . <u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Внедрение к концу 2022 года целевой модели ЦОС не менее чем в 50 субъектах Российской Федерации 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. <u>Срок:31.12.2022 год</u>		

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
20.1.	В Амурской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ¹⁷	31.12.2022	Внедрение к концу 2022 года целевой модели ЦОС в Амурской области позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования ЦОС для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды
21.	<p><u>Результат федерального проекта:</u>. Все образовательные организации, реализующие основные и (или) дополнительные общеобразовательные программы, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов (официальных сайтов в сети «Интернет»).</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Обновление к концу 2022 года всеми образовательными организациями 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, 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. <p><u>Срок:</u> 31.12.2022 год</p>		
21.1.	Не менее чем 100 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской области, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных	31.12.2022	Обновление к концу 2022 года не менее чем 100 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской области, 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

¹⁷Срок 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	Срок исполнения	Характеристика результата
	ресурсов		<p>процесса;</p> <p>- 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</p>
21.2	Все образовательные организации, расположенные на территории Амурской области, обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	31.12.2022	<p>Обновление к концу 2022 года всеми образовательными организациями, расположенными на территории Амурской области, информационных представительств в сети Интернет и иных общедоступных информационных ресурсов позволит:</p> <p>- обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса;</p> <p>- 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</p>
22.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Не менее 85% образовательных организаций 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.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Обеспечение к концу 2022 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 85% образовательных организаций позволит:</p> <p>- создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования</p>		

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
	<p>федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет; - оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет. <p><u>Срок:31.12.2022</u> год</p>		
22.1.	<p>Не менее 64 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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,и гарантированным интернет-трафиком¹⁸</p>	31.12.2022	<p>Обеспечение к концу 2022 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 64 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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.
23.	<p><u>Результат федерального проекта:</u>. Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 190 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 76 тыс. детей.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Создание к концу 2022 года за счет федеральной поддержки не менее 190 центров цифрового образования «IT-куб», позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области 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. Создание центров цифрового образования может осуществлять также за счет региональных средств.</p> <p><u>Срок:31.12.2022</u> год</p>		

¹⁸Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика»

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
23.1.	Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 4 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 1600 детей ¹⁹ , накопительным итогом	31.12.2022	Создание к концу 2022 года не менее 4 центров цифрового образования «IT-куб», позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области 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
24.	<p><u>Результат федерального проекта:</u>. Для не менее 350 тыс. детей в 20% общеобразовательных организаций 60 субъектов Российской Федерации внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Внедрение к концу 2023 года в основные образовательные программы современных цифровых технологий для не менее чем 350 тыс. детей, обучающихся в 20% общеобразовательных организаций 60 субъектов Российской Федерации, 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. <p><u>Срок:</u> 31.12.2023 год</p>		
24.1.	Для не менее 13000 детей в 20 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Амурской области, внедрены в основные	31.12.2023	Внедрение к концу 2023 года в основные образовательные программы современных цифровых технологий для не менее чем 18300 детей, обучающихся в 20 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Амурской области, позволит:

¹⁹Срок 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	Срок исполнения	Характеристика результата
	общеобразовательные программы современные цифровые технологии		<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
25.	<p><u>Результат федерального проекта:</u>. Не менее чем в 65 субъектах Российской Федерации внедрена целевая модель цифровой образовательной среды.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Внедрение к концу 2023 года целевой модели ЦОС не менее чем в 65 субъектах Российской Федерации 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.</p> <p><u>Срок:</u> 31.12.2023 год</p>		
25.1.	В Амурской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ²⁰	31.12.2023	Внедрение к концу 2023 года целевой модели ЦОС в Амурской области 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.
26.	<p><u>Результат федерального проекта:</u>. Не менее 95% образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с - для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с - для образовательных</p>		

²⁰Срок 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	Срок исполнения	Характеристика результата
	<p>организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Обеспечение к концу 2023 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 95% образовательных организаций 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. <p><u>Срок:</u>31.12.2023 год</p>		
26.1.	<p>Не менее 84 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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-трафиком²¹</p>	31.12.2023	<p>Обеспечение к концу 2023 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 84 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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
27.	<p><u>Результат федерального проекта:</u>. Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 260 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 104 тыс. детей .</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Создание к концу 2023 года за счет федеральной поддержки не менее 260 центров цифрового образования «IT-куб» позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области цифровизации (современные информационные технологии, искусственный интеллект, большие данные, облачные пространства, программирование и администрирование цифровых операций) среди подрастающего поколения, а также</p>		

²¹Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика»

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
	<p>стать эффективным механизмом ранней профориентации при осуществлении обучающимися выбора будущей профессии и построения траектории собственного развития. Создание центров цифрового образования может осуществлять также за счет региональных средств.</p> <p><u>Срок:31.12.2023</u> год</p>		
27.1.	<p>Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 5 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 2 000 детей²²</p>	31.12.2023	<p>Создание к концу 2023 года не менее 5 центров цифрового образования «IT-куб» позволит обеспечить на инфраструктурно-содержательном уровне продвижение компетенций в области 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</p>
28.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Для не менее 500 тыс. детей в 25% общеобразовательных организаций 75 субъектов Российской Федерации внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологий.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Внедрение к концу 2024 года в основные образовательные программы современных цифровых технологий, для не менее чем 500 тыс. детей, обучающихся в 25% общеобразовательных организаций 75 субъектов Российской Федерации, 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. <p><u>Срок:31.12.2024</u> год</p>		

²²Срок 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	Срок исполнения	Характеристика результата
28.1.	Для не менее 23000 детей в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Амурской области, внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологий	31.12.2024	<p>Внедрение к концу 2024 года в основные образовательные программы современных цифровых технологий, для не менее чем 23000 детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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
29.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> Во всех субъектах Российской Федерации внедрена целевая модель цифровой образовательной среды.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Внедрение к концу 2024 года целевой модели ЦОС во всех субъектах Российской Федерации 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.</p> <p><u>Срок:</u> 31.12.2024 год</p>		
29.1.	Во всех муниципальных образованиях Амурской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды	31.12.2024	<p>Внедрение к концу 2024 года целевой модели ЦОС во всех муниципальных образованиях Амурской области 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</p>

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
			образовательной среды
30.	<p><u>Результат федерального проекта:</u> 100 % образовательных организаций 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, а также гарантированным интернет-трафиком.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Обеспечение к концу 2024 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком 100% образовательных организаций 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. <p><u>Срок:</u>31.12.2024 год</p>		
30.1.	100 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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	31.12.2024	<p>Обеспечение к концу 2024 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком 100 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской 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
31.	<p><u>Результат федерального проекта:</u>Разработана и реализована для команд всех субъектов Российской Федерации программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов</p>		

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

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок исполнения	Характеристика результата
	<p>Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды.</p> <p><u>Характеристика результата федерального проекта:</u> Реализация к концу 2024 года во всех субъектах Российской Федерации 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 федерального проекта. <p><u>Срок:</u> 31.12.2024 год</p>		
31.1	<p>На территории Амурской 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>	31.12.2024	<p>Реализация к концу 2024 года на территории Амурской 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

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
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	(млн. рублей)
Создание современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней								
1.	Созданы центры цифрового образования детей «IT-куб»							
1.1.	Создание Центра цифровой трансформации образования Амурской области	24,20	*	*	*	*	*	24,20
1.1.1.	федеральный бюджет (в т.ч. межбюджетные трансферты бюджету (Амурской области))	23,48						23,48
1.1.1.1.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации и их территориальных фондов							
1.1.2.	консолидированный бюджет субъекта Российской Федерации, в т.ч.:	0,73						0,73
1.1.2.1.	бюджет субъекта Российской Федерации							
1.1.3.	межбюджетные трансферты бюджета субъекта Российской Федерации бюджетам муниципальных образований	0,73						0,73
1.1.3.1.	бюджеты муниципальных образований (без учета межбюджетных трансфертов из бюджета субъекта Российской Федерации)							
1.1.4.	внебюджетные источники							0,00
1.2.	Созданы центры цифрового образования детей «IT-куб»	12,43	*	*	*	*		12,43

1.2.1.	федеральный бюджет (в т.ч. межбюджетные трансферты бюджету (Амурской области))	12,06						12,06
1.2.1.1.	бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации и их территориальных фондов							
1.2.2.	консолидированный бюджет субъекта Российской Федерации, в т.ч.:	0,37						0,37
1.2.2.1.	бюджет субъекта Российской Федерации	0,37						0,37
1.2.3.	межбюджетные трансферты бюджета субъекта Российской Федерации бюджетам муниципальных образований							
1.2.3.1.	бюджеты муниципальных образований (без учета межбюджетных трансфертов из бюджета субъекта Российской Федерации)							
1.2.4.	внебюджетные источники	3,11						3,11
Всего по региональному проекту, в том числе:		39,75						39,75
федеральный бюджет (в т.ч. межбюджетные трансферты бюджету (Амурской области))		35,54						35,54
бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации и их территориальных фондов								
консолидированный бюджет субъекта Российской Федерации, в т.ч.:		1,10						1,10
бюджет субъекта Российской Федерации		0,37						0,37
межбюджетные трансферты бюджета субъекта Российской Федерации бюджетам муниципальных образований		0,73						0,73
бюджеты муниципальных образований (без учета межбюджетных трансфертов из бюджета субъекта Российской Федерации)								
внебюджетные источники		3,11						3,11

*финансовое обеспечение в разделе дополнительные обосновывающие материалы

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	Л.А. Закирова	Заместитель министра образования и науки Амурской области	С.В. Яковлева, министр образования и науки Амурской области	5
2.	Администратор регионального проекта	Д.А. Продашанов	Начальник отдела общего образования министерства образования и науки Амурской области	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	15
Общие и организационные мероприятия по проекту					
3.	Участник регионального проекта	Н.В. Савватеев	Консультант отдела организационно-кадровой работы	И.В. Никишова, заместитель министра образования и науки Амурской области	15
3.1	Участник регионального проекта	А.В.Фролов	Заведующий отделом информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская, и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	20
3.2	Участник регионального проекта	А.Ф.Ромас	Старший преподаватель отдела информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская, и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	20

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
3.3	Участник регионального проекта	Д.А. Продашанов	Начальник отдела общего образования министерства образования и науки Амурской области	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	15
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	Д.А. Продашанов	Начальник отдела общего образования министерства образования и науки Амурской области	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	15
4.1	Участник регионального проекта	А.В.Фролов	Заведующий отделом информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская, и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	25
4.2	Участник регионального проекта	А.Ф.Ромас	Старший преподаватель отдела информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская, и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	25
4.3	Участник регионального проекта	Н.В. Савватеев	Консультант отдела организационно-кадровой работы	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	15
Внедрение в Амурской области целевой модели цифровой образовательной среды					
5	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Д.А. Продашанов	Начальник отдела общего образования министерства образования и науки	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки	20

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
			Амурской области	Амурской области	
5.1	Участник регионального проекта	А.В.Фролов	Заведующий отделом информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская , и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	25
5.2	Участник регионального проекта	А.Ф.Ромас	Старший преподаватель отдела информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская , и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	25
5.3	Участник регионального проекта	Н.В. Савватеев	Консультант отдела организационно-кадровой работы	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	20
5.4	Участник регионального проекта	Е.А. Бурдуковская	И.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	С.В.Яковлева, министр образования и науки Амурской области	5
5.5	Участник регионального проекта	Ляшко О.В.	Начальник отдела правового обеспечения и государственных закупок министерства образования и науки Амурской области	Е.В.Лапонникова, заместитель министра образования и науки Амурской области	5
5.6	Участник регионального проекта	В.А. Константинов, С.Ю. Милюков, П.А. Березовский, М.В. Михайлова,	Главы муниципальных образований, получающих субсидии на внедрение цифровой образовательной	А.Д. Плутенко, заместитель Председателя Правительства	5

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
		В.С. Калита, А.В. Латвинов, Т.И. Родионова, С.Р. Гибадуллин	среды (по итогам конкурсного отбора)	Амурской области	
Обновление в образовательных организациях, расположенных на территории Амурской области, информационного наполнения и функциональных возможностей открытых и общедоступных информационных ресурсов					
6.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Н.В. Савватеев	Консультант отдела организационно-кадровой работы	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	15
6.1	Участник регионального проекта	А.В.Фролов	Заведующий отделом информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская , и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	25
6.2	Участник регионального проекта	А.Ф.Ромас	Старший преподаватель отдела информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская , и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	25
6.3	Участник регионального проекта	Д.А. Продашанов	Начальник отдела общего образования министерства образования и науки Амурской области	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	20
6.4	Участник регионального проекта	В.А. Константинов, С.Ю. Милюков, П.А. Березовский, М.В. Михайлова,	Главы муниципальных образований, получающих субсидии на внедрение цифровой образовательной	А.Д. Плутенко, заместитель Председателя Правительства	5

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
		В.С. Калита, А.В. Латвинов, Т.И. Родионова, С.Р. Гибадуллин	среды (по итогам конкурсного отбора)	Амурской 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					
7.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Н.В. Савватеев	Консультант отдела организационно-кадровой работы	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	20
7.1	Участник регионального проекта	А.В.Фролов	Заведующий отделом информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская, и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	25
7.2	Участник регионального проекта	А.Ф.Ромас	Старший преподаватель отдела информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская, и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	25
7.3	Участник регионального проекта	Д.А. Продашанов	Начальник отдела общего образования министерства образования и науки Амурской области	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	15
7.4	Участник регионального проекта	Курдюков А.М.	Начальник управления информатизации Амурской области	А.Д.Плутенко, заместитель председателя	5

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
				Правительства Амурской области	
7.5	Участник регионального проекта	Н.В. Савватеев	Консультант отдела организационно-кадровой работы	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	20
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					
8.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Д.А. Продашанов	Начальник отдела общего образования министерства образования и науки Амурской области	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	20
8.1	Участник регионального проекта	А.В.Фролов	Заведующий отделом информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская , и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	35
8.2	Участник регионального проекта	А.Ф.Ромас	Старший преподаватель отдела информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская , и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	35
8.3	Участник регионального проекта	Н.В. Савватеев	Консультант отдела организационно-кадровой работы	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	10
Создание центров цифрового образования детей «IT-куб»					

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
9.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	А.В.Норкина	Начальник отдела дополнительного образования и воспитания министерства образования и науки Амурской области	С.В.Яквллева, министр образования и науки Амурской области	10
9.1	Участник регионального проекта	А.В. Фролов	заведующий отделом информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО "Амурский областной институт развития образования"	Е.А. Бурдуковская , и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»"	30
9.2	Участник регионального проекта	В.В. Еремина	директор общеобразовательного лицея ФГБОУ ВО «АмГУ»	А.В.Лейфа, исполняющий обязанности ректора ФГБОУ ВО «АмГУ»	60
Обеспечение внедрения современных цифровых технологий в основные общеобразовательные программы					
10.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Д.А. Продашанов	Начальник отдела общего образования министерства образования и науки Амурской области	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	10
10.1	Участник регионального проекта	А.В.Фролов	Заведующий отделом информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская , и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	35
10.2	Участник регионального проекта	А.Ф.Ромас	Старший преподаватель отдела информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский	Е.А. Бурдуковская , и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития	35

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
			областной институт развития образования»	образования»	
10.3	Участник регионального проекта	Н.В. Савватеев	Консультант отдела организационно-кадровой работы	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	15
10.4	Участник регионального проекта	В.А. Константинов, С.Ю. Милюков, П.А. Березовский, М.В. Михайлова, В.С. Калита, А.В. Латвинов, Т.И. Родионова, С.Р. Гибадуллин	Главы муниципальных образований, получающих субсидии на внедрение цифровой образовательной среды (по итогам конкурсного отбора)	А.Д. Плутенко, заместитель Председателя Правительства Амурской области	5
Использование платформы-навигатора и набора сервисов непрерывного образования					
11.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Д.А. Продашанов	Начальник отдела общего образования министерства образования и науки Амурской области	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	10
11.1	Участник регионального проекта	А.В.Фролов	Заведующий отделом информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская, и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	35
11.2	Участник регионального проекта	А.Ф.Ромас	Старший преподаватель отдела информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская, и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	35

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
			образования»		
11.3	Участник регионального проекта	Н.В. Савватеев	Консультант отдела организационно-кадровой работы	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	15
Реализация на территории Амурской 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					
12.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Д.А. Продашанов	Начальник отдела общего образования министерства образования и науки Амурской области	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	10
12.1	Участник регионального проекта	А.В.Фролов	Заведующий отделом информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская, и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	35
12.2	Участник регионального проекта	А.Ф.Ромас	Старший преподаватель отдела информатики и дистанционного обучения ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	Е.А. Бурдуковская, и.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной институт развития образования»	35
12.3	Участник регионального проекта	Н.В. Савватеев	Консультант отдела организационно-кадровой работы	Л.А. Закирова, заместитель министра образования и науки Амурской области	15
12.4	Участник регионального проекта	Бурдуковская Е.А,	И.о. ректора ГАУ ДПО «Амурский областной	С.В.Яковлева, министр образования и науки	5

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
			институт развития образования»	Амурской области	

6. Дополнительные материалы

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.

№ п/п	Наименование мероприятия и источники финансирования	Код бюджетной классификации	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей)					Всего, (млн.рублей)
			2020	2021	2022	2023	2024	
1	Создание Центра цифровой трансформации образования Амурской области*	914 0702 122E452100	50,23	75,63	100,84	126,05	182,77	535,51
	Федеральный бюджет		48,65	73,26	97,68	122,10	177,04	518,72
	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
	Бюджет Амурской области		1,57	2,37	3,16	3,95	5,73	16,79
	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) муниципальных образований)</i>							
	Консолидированные бюджеты муниципальных образований Амурской области							

	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
	внебюджетные источники							
2	Созданы центры цифрового образования детей «IT-куб»*	914 0703122E451750	12,88	13,40	13,93	14,49		54,70
	Федеральный бюджет		12,50	13,00	13,51	14,06		53,06
	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
	Бюджет Амурской области		0,39	0,40	0,42	0,43		1,64
	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) муниципальных образований)</i>							
	Консолидированные бюджеты муниципальных образований Амурской области							
	<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
	внебюджетные источники		3,22	3,35	3,48	3,62		13,68
Всего по региональному проекту, в том числе:			66,33	92,37	118,25	144,16	182,77	603,89
Федеральный бюджет			61,15	86,25	111,19	136,15	177,04	571,78
<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>								
Бюджет Амурской области			1,96	2,77	3,58	4,39	5,73	18,43
<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>								
Консолидированные бюджеты муниципальных образований Амурской области								

<i>из них межбюджетные трансферты бюджету (ам) указывается наименование)</i>							
внебюджетные источники		3,22	3,35	3,48	3,62	0,00	13,68

* корректировка финансового обеспечения по результатам конкурсного отбора при условии получения средств федерального бюджета

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к паспорту регионального проекта
«Цифровая образовательная среда»

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	01.02.2019	31.12.2024	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Внедрены все очереди и возможности платформы на территории Амурской области	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
1.1.1.	Организация центра обработки данных, обеспечивающего бесперебойную работу федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений	10.02.2019	01.05.2019	Продашанов Д.А. Савватеев Н.В.	информационно-аналитический отчет. Создан ЦОД , обеспечивающий функционирование регионального сегмента системы	РП
1.1.3.	Внедрение федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений в Амурской области в 4% образовательных организаций	01.05.2019	31.12.2019	Продашанов Д.А. Савватеев Н.В.	информационно-аналитический отчет. Обеспечено внедрение и функционирование платформы в целях реализации целевой модели цифровой образовательной среды	РП
1.1.4.	Внедрение федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений в Амурской области в 20 % образовательных организаций	01.01.2020	31.12.2020	Продашанов Д.А. Савватеев Н.В.	информационно-аналитический отчет. Обеспечено внедрение и функционирование платформы в целях реализации целевой модели цифровой образовательной	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					среды	
1.1.5	Внедрение федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений в Амурской области в 44 % образовательных организаций	01.01.2021	31.12.2021	Продашанов Д.А. Савватеев Н.В.	информационно-аналитический отчет. Обеспечено внедрение и функционирование платформы в целях реализации целевой модели цифровой образовательной среды	РП
1.1.6.	Внедрение федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений в Амурской области в 64 % образовательных организаций	01.01.2022	31.12.2022	Продашанов Д.А. Савватеев Н.В.	информационно-аналитический отчет. Обеспечено внедрение и функционирование платформы в целях реализации целевой модели цифровой образовательной среды	РП
1.1.7.	Внедрение федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений в Амурской области в 84 % образовательных организаций	01.01.2023	31.12.2023	Продашанов Д.А. Савватеев Н.В.	информационно-аналитический отчет. Обеспечено внедрение и функционирование платформы в	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					целях реализации целевой модели цифровой образовательной среды	
1.1.8.	Внедрение федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений в Амурской области в 100 % образовательных организаций	01.01.2024	31.12.2024	Продашанов Д.А. Савватеев Н.В.	информационно-аналитический отчет. Обеспечено внедрение и функционирование платформы в целях реализации целевой модели цифровой образовательной среды	РП
2.	В Амурской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ²⁴	01.10.2018	31.12.2019	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Поэтапное внедрение модели цифровой образовательной среды в Амурской области	К
2.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в	01.10.2018	30.10.2018	Лапонникова Е.В.	заявка Амурской области в Министерство	РП

²⁴Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	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				просвещения Российской Федерации в установленном порядке	
2.1.2.	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	10.01.2019	01.03.2019	Лапонникова Е.В.	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	К
2.1.3	Организация аукционных мероприятий по закупке оборудования программного обеспечения и оборудования для образовательных организаций	01.03.2019	01.09.2019	Главы МО Бурдуковская Е.А, Ляшко О.В.	информационно-аналитический отчет. Проведение аукциона	РП
2.1.4	Разработка и утверждение Положения о Центре цифровой трансформации образования	01.03.2019	01.05.2019	Н.В. Савватеев, Д.А. Продашанов, А.В.Фролов,	Приказ министерства образования и	

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				А.Ф.Ромас	науки Амурской области о создании центра. Определены организационно – нормативные основания для создания и функционирования центра цифровой трансформации.	
2.1.5	Формирование Центра цифровой трансформации	10.05.2019	31.12.2019	Н.В. Савватеев, Д.А. Продашанов, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Обеспечено формирование центра, в том числе его кадровый состав, реализуются задачи, поставленные перед центром, в том числе по внедрению модели цифровой образовательной среды в образовательных	

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					организациях Амурской области	
2.1.6	Функционирование Центра цифровой трансформации	01.05.2019	31.12.2024	Н.В. Савватеев, Д.А. Продашанов, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет обеспечено. Функционирование центра, реализуются задачи, поставленные перед центром, в том числе по внедрению модели цифровой образовательной среды в образовательных организациях Амурской области	
2.1.7	Установка, запуск в эксплуатацию и интеграция в образовательный процесс оборудования и программного обеспечения	10.09.2019	10.10.2019	Н.В. Савватеев, Д.А. Продашанов, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Ввод в эксплуатацию оборудования	РП
3.	Не менее чем 4 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской области обновили информационное	01.01.2019	31.12.2019	Продашанов Д.А. Савватеев Н.В.	информационно-аналитический отчет. 4 % образовательных	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов				организаций обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов.	
3.1.1.	Проведение аукционных мероприятий для приобретения(создания) единой платформы сайтов	01.03.2019	01.04.2019	Главы муниципальных образований, получающих субсидию по итогам конкурсного отбора, Бурдуковская Е.А, Ляшко О.В.	информационно-аналитический отчет. Приобретение оборудования	РП
3.1.2.	Проведение аукционных мероприятий для закупки оборудования и программного обеспечения для создания центра обработки данных единой платформы сайтов	10.03.2019	10.06.2019	Главы муниципальных образований, получающих субсидию по итогам конкурсного отбора,	информационно-аналитический отчет. Приобретение оборудования	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				Бурдуковская Е.А, Ляшко О.В.		
3.1.3.	Запуск и настройка оборудования центра обработки данных единой платформы сайтов	15.06.2019	30.07.2019	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас, Бурдуковская Е.А,	информационно-аналитический отчет. Ввод в эксплуатацию единой платформы сайтов	РП
3.1.4.	Установка и запуск системы единой платформы сайтов на базе, созданного центра обработки данных	01.08.2019	30.08.2019	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас, Бурдуковская Е.А,	информационно-аналитический отчет	РП
3.1.5.	Перевод не менее 4 % образовательных организаций на единую платформу сайтов	01.09.2019	31.12.2019	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет.	РП
3.1.	Обновлено не менее чем в 4 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Амурской области</i> информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	01.01.2019	31.12.2019	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Ввод в эксплуатацию единой платформы сайтов для образовательных организаций с поэтапным внедрением	К
4.	Не менее 4 % образовательных организаций расположенных на территории <i>Амурской области</i>	01.01.2019	31.12.2019	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. 4 %	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	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				образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью предусмотренной для их местности	
4.1.1.	Определение перечня образовательных организаций	01.02.2019	20.02.2019	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен перечень образовательных организаций	РП
4.1.2.	Проведения совместных мероприятий в рамках национального проекта «Цифровая экономика» для обеспечения 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	01.03.2019	31.12.2019	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас, А.М. Курдюков	информационно-аналитический отчет. Определены провайдеры и сроки подключения	РП
5.	Не менее 640 работников, привлекаемых к образовательной	01.01.2019	31.12.2019	Бурдуковская Е.А,	сертификаты о повышении	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	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				квалификации, отчет организации (-ий), осуществляющей (-их) проведение повышения квалификации	
5.1.1.	Разработка и апробация учебных планов повышения квалификации педагогов по технологиям электронного обучения	02.02.2019	01.03.2019	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет	РП
5.1.2.	Повышение квалификации работников, привлекаемых к образовательной деятельности на базе регионального института развития образования с целью повышения их компетенций в области современных технологий электронного обучения	10.03.2019	10.07.2019	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	сертификаты о повышении квалификации, отчет организации (-ий), осуществляющей (-их) проведение повышения квалификации	РП
5.1.	Не менее 640 работников, привлекаемых к образовательной деятельности, осуществили повышение квалификации на базе организаций, в том числе осуществляющих образовательную деятельность по образовательным	01.01.2019	31.12.2019	Бурдуковская Е.А,	сертификаты о повышении квалификации, отчет организации (-ий), осуществляющей (-их) проведение	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	программам высшего образования, с целью повышения их компетенций в области современных технологий электронного обучения				повышения квалификации	
6.	Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 1 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 400 детей ²⁵	01.10.2018	31.12.2019	Норкина А.В.	информационно-аналитический отчет	К
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 созданию ключевых центров развития детей (центров цифрового образования «IT-куб»)	01.10.2018	30.10.2018	Е.В.Лапонникова	Заявка <i>Амурской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	РП
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 созданию ключевых центров	01.01.2019	28.01.2019	Е.В. Лапонникова	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	К

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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	развития детей (центров цифрового образования «IT-куб»)					
6.1.3.	Создан в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации ведомственный проектный офис министерства образования и науки Амурской области по реализации национального проекта «Образование» в Амурской области (далее — ведомственный проектный офис)	01.01.2019	01.03.2019	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Приказ министерства образования и науки Амурской области	РП
6.1.4.	Создан в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации региональный координационный совет по реализации национального проекта «Образование» в Амурской области	01.01.2019	01.03.2019	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Приказ министерства образования Амурской области	РП
6.1.5.	Согласован с ПО национального проекта кандидат на должность руководителя ведомственного проектного офиса	01.01.2019	01.02.2019	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Письмо - согласование	РП
6.1.6	Проведено повышение квалификации всех сотрудников ведомственного проектного офиса, в том числе по программам ПО национального проекта	01.03.2019	01.06.2019	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Сертификат о повышении квалификации	РП
6.1.7	Проведена инвентаризация кадровых,	30.11.2018	01.02.2019	А.В. Норкина,	Аналитическая	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	материально-технических и инфраструктурных ресурсов образовательных организаций, в том числе общего, среднего и высшего образования, а также организаций науки, культуры, спорта и предприятий реального сектора экономики, потенциально пригодных для реализации образовательных программ в сетевой форме			А.В. Фролов, В.В. Еремина	справка	
6.1.8	Утверждена дорожная карта по созданию и функционированию центров цифрового образования «IT-куб» между ПО национального проекта и Правительством Амурской области	01.01.2019	01.03.2019	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина,	Дорожная карта	РП
6.1.	Создан 1 центров цифрового образования детей «IT-куб» с охватом не менее 400 детей ²⁶	01.01.2019	31.12.2019	Норкина А.В.	информационно-аналитический отчет	К
7.	В Амурской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ²⁷	01.07.2019	31.12.2019	Продашанов Д.А., Савватеев Н.В.	информационно-аналитический отчет. Поэтапное внедрение модели цифровой образовательной	К

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

²⁷ 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					среды в Амурской области	
7.1.1.	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	01.07.2019	01.08.2019	Е.В. Лапонникова	заявка <i>Амурской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	РП
7.1.2.	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	01.01.2020	29.02.2020	Е.В. Лапонникова	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	К
7.1.3.	Организация аукционных мероприятий по закупке оборудования программного обеспечения и	01.03.2020	01.09.2020	Главы муниципальных образований,	Организация аукционных мероприятий по	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	оборудования для образовательных организаций			получающих субсидии на внедрение цифровой образовательной среды (по итогам конкурсного отбора), Бурдуковская Е.А, Ляшко О.В.	закупке оборудования программного обеспечения для образовательных организаций	
7.1.4.	Установка , запуск в эксплуатацию и интеграция в образовательный процесс оборудования и программного обеспечения	10.09.2020	20.08.2020	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	Установка и запуск в эксплуатацию оборудования	РП
7.1.	В Амурской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ²⁸	01.01.2020	31.12.2020	Продашанов Д.А.,	информационно-аналитический отчет. Поэтапное внедрение модели цифровой образовательной среды в Амурской области	К
8.	Не менее 1280 работников, привлекаемых к образовательной деятельности, осуществили повышение квалификации на базе организаций, в том числе	01.01.2020	31.12.2020	Бурдуковская Е.А,	сертификаты о повышении квалификации, отчет организации (-ий),	К

²⁸Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, с целью повышения их компетенций в области современных технологий электронного обучения				осуществляющей (-их) проведение повышения квалификации	
8.1.1.	Разработка и апробация учебных планов повышения квалификации педагогов по технологиям электронного обучения	02.02.2020	01.03.2020	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет	РП
8.1.2.	Повышение квалификации работников, привлекаемых к образовательной деятельности на базе регионального института развития образования с целью повышения их компетенций в области современных технологий электронного обучения	10.03.2020	10.07.2020	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	сертификаты о повышении квалификации, отчет организации (-ий), осуществляющей (-их) проведение повышения квалификации	РП
8.1.	Не менее 1280 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	01.01.2020	31.12.2020	Бурдуковская Е.А,	сертификаты о повышении квалификации, отчет организации (-ий), осуществляющей (-их) проведение повышения квалификации	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	электронного обучения					
9.	Не менее чем 30 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Амурской области</i> , обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	01.01.2020	31.12.2020	Продашанов Д.А.,	информационно-аналитический отчет. 30 % образовательных организаций обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов.	К
9.1.1	Перевод не менее 30 % образовательных организаций на единую платформу сайтов на базе созданной инфраструктуры	20.01.2020	31.12.2020	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Поэтапное внедрение платформы сайтов для образовательных организаций	РП
10.	Не менее 24 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Амурской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных	01.01.2020	31.12.2020	Продашанов Д.А., Курдюков А.М.	информационно-аналитический отчет. 24 % образовательных организаций обеспечены	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком ²⁹				Интернет-соединением со скоростью предусмотренной для их местности	
10.1.1.	Определение перечня образовательных организаций	01.02.2020	20.02.2020	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен перечень образовательных организаций	РП
10.1.2.	Проведения совместных мероприятий в рамках национального проекта «Цифровая экономика» для обеспечения 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	01.03.2020	31.12.2020	Продашанов Д.А., Курдюков А.М.	информационно-аналитический отчет. Определён провайдеры и сроки подключения	РП
11.	Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет	01.07.2019	31.12.2020	А.В. Норкина	информационно-аналитический	РП

²⁹ Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	федеральной поддержки не менее 2 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 800 детей ³⁰				отчет	
11.1.1.	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»)	01.10.2019 *При условии объявления Министерством просвещения Российской Федерации конкурсного отбора	30.10.2019	А.В. Норкина	Заявка <i>Амурской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	РП
11.1.2.	Заключение соглашения с 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»)	01.01.2020	28.01.2020	Е.В. Лапонникова	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	РП
11.1.3.	Создан в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения	01.01.2020	01.03.2020	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Приказ министерства образования и	РП

³⁰Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	Российской Федерации ведомственный проектный офис министерства образования и науки Амурской области по реализации национального проекта «Образование» в Амурской области (далее — ведомственный проектный офис)				науки Амурской области	
11.1.4.	Создан в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации региональный координационный совет по реализации национального проекта «Образование» в Амурской области	01.01.2020	01.03.2020	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Приказ министерства образования Амурской области	РП
11.1.5.	Согласован с ПО национального проекта кандидат на должность руководителя ведомственного проектного офиса	01.01.2020	01.02.2020	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Письмо - согласование	РП
11.1.6	Проведено повышение квалификации всех сотрудников ведомственного проектного офиса, в том числе по программам ПО национального проекта	01.03.2020	01.08.2020	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Сертификат о повышении квалификации	РП
11.1.7	Проведена инвентаризация кадровых, материально-технических и инфраструктурных ресурсов образовательных организаций, в том числе общего, среднего и высшего образования, а также организаций	30.11.2019	01.02.2020	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Аналитическая справка	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	науки, культуры, спорта и предприятий реального сектора экономики, потенциально пригодных для реализации образовательных программ в сетевой форме					
11.1.8	Утверждена дорожная карта по созданию и функционированию центров цифрового образования «IT-куб» между ПО национального проекта и Правительством Амурской области	30.11.2020	01.02.2020	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Дорожная карта	РП
11.1.	Создано 2 центров цифрового образования детей «IT-куб» с охватом не менее 800 детей ³¹	01.07.2019	31.12.2020	А.В. Норкина	информационно-аналитический отчет	К
12.	Для не менее чем 400 детей, обучающихся в 4 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Амурской области</i> , в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	01.01.2020	31.12.2020	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Внедрены современные цифровые технологии для 400 детей, обучающихся в 4% общеобразовательных организаций Амурской области	К
12.1.1.	Подбор и апробация образовательных	01.02.2020	15.02.2020	А.В.Фролов,	информационно-	РП

³¹Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	программ по направлению современных цифровых технологий			А.Ф.Ромас	аналитический отчет. Выбраны образовательные программы	
12.1.2.	Определение школ на базе которых будет проводиться эксперимент	01.02.2020	01.03.2020	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен и утверждён перечень учреждений для внедрения	РП
12.1.3.	Определение предметов на базе которых будет проводиться эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий	05.03.2020	25.03.2020	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен и утверждён перечень предметов	РП
12.1.4.	Повышение квалификации педагогов по направлению современных цифровых технологий в образовательной программе	28.02.2020	20.03.2020	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Педагогами получены сертификаты повышения квалификации	РП
12.1.5.	Проведение эксперимента по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий, в выбранных образовательных организациях	01.04.2020	01.12.2020	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Разработаны экспериментальн	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					ые формы, методы и средства обучения, а также методические и дидактические материалы по их использованию для дальнейшего внедрения в образовательном процессе	
13.	В <i>Амурской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³²	01.07.2020	31.12.2021	Продашанов Д.А., Савватеев Н.В.	информационно-аналитический отчет. Поэтапное внедрение модели цифровой образовательной среды в <i>Амурской области</i>	РП
13.1.1.	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	01.07.2020	01.08.2020	Е.В. Лапонникова	заявка <i>Амурской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	РП

³²Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях					
13.1.2.	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	01.01.2021	28.02.2021	Е.В. Лапонникова	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	РП
13.1.3.	Организация аукционных мероприятий по закупке оборудования программного обеспечения для образовательных организаций	01.03.2021	01.05.2021	Главы муниципальных образований, получающих субсидии на внедрение цифровой образовательной среды (по итогам конкурсного отбора), Бурдуковская Е.А,	информационно-аналитический отчет. Проведение аукциона	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				Ляшко О.В.		
13.1.4.	Установка , запуск в эксплуатацию и интеграция в образовательный процесс оборудования и программного обеспечения	10.05.2021	20.08.2021	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Ввод в эксплуатацию оборудования	РП
13.1.	В <i>Амурской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³³	01.01.2021	31.12.2021	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Поэтапное внедрение модели цифровой образовательной среды в <i>Амурской области</i>	К
14.	Не менее чем 70 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Амурской области</i> обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	01.01.2021	31.12.2021	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. 70 % образовательных организаций обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных	К

³³Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					ресурсов.	
14.1.1.	Перевод не менее 70 % образовательных организаций на единую платформу сайтов на базе созданной инфраструктуры	20.01.2021	31.12.2021	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Поэтапное внедрение платформы сайтов для образовательных организаций	РП
14.1.	Обновлено не менее чем в 70 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Амурской области</i> информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	01.01.2021	31.12.2021	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Поэтапное внедрение платформы сайтов для образовательных организаций	К
15.	Не менее 44 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Амурской 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	01.01.2021	31.12.2021	Продашанов Д.А., А.М. Курдюков	информационно-аналитический отчет. 44 % образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью предусмотренной для их местности	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	гарантированным интернет-трафиком					
15.1.1.	Определение перечня образовательных организаций	01.02.2021	20.02.2021	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен перечень образовательных организаций	РП
15.1.2.	Проведения совместных мероприятий в рамках национального проекта «Цифровая экономика» для обеспечения 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	01.03.2021	31.12.2021	Продашанов Д.А., А.М. Курдюков	информационно-аналитический отчет. Определён провайдеры и сроки подключения	РП
16.	Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 3 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 1200 детей ³⁴	01.07.2020	31.12.2021	А.В. Норкина	информационно-аналитический отчет	К
16.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в	01.10.2020 *При условии объявления	30.10.2020	Е.В.Лапонникова	Заявка Амурской области в Министерство	РП

³⁴Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	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»)	Министерством просвещения Российской Федерации конкурсного отбора			просвещения Российской Федерации в установленном порядке	
16.1.2.	Заключение соглашения с 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»)	01.01.2021	28.01.2021	Е.В. Лапонникова	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	К
16.1.3.	Создан в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации ведомственный проектный офис министерства образования и науки Амурской области по реализации национального проекта «Образование» в Амурской области (далее — ведомственный проектный офис)	01.01.2021	01.03.2021	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Приказ министерства образования и науки Амурской области	РП
16.1.4.	Создан в соответствии с	01.01.2021	01.03.2021	А.В. Норкина,	Приказ	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации региональный координационный совет по реализации национального проекта «Образование» в Амурской области			А.В. Фролов, В.В. Еремина	министерства образования Амурской области	
16.1.5.	Согласован с ПО национального проекта кандидат на должность руководителя ведомственного проектного офиса	01.01.2021	01.02.2021	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Письмо - согласование	РП
16.1.6	Проведено повышение квалификации всех сотрудников ведомственного проектного офиса, в том числе по программам ПО национального проекта	01.03.2021	01.03.2021	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Сертификат о повышении квалификации	РП
16.1.7	Проведена инвентаризация кадровых, материально-технических и инфраструктурных ресурсов образовательных организаций, в том числе общего, среднего и высшего образования, а также организаций науки, культуры, спорта и предприятий реального сектора экономики, потенциально пригодных для реализации образовательных программ в сетевой форме	30.11.2020	01.02.2021	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Аналитическая справка	РП
16.1.8	Утверждена дорожная карта по созданию и функционированию центров цифрового образования «ИТ-	01.01.2021	01.02.2021	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Дорожная карта	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	куб» между ПО национального проекта и Правительством Амурской области					
16.1.	Создано 3 центров цифрового образования детей «IT-куб» с охватом не менее 1200 детей ³⁵	01.07.2020	28.12.2021	А.В. Норкина	информационно-аналитический отчет	К
17.	Для не менее чем 3000 детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Амурской области, в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	01.09.2021	31.12.2021	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Внедрены современные цифровые технологии для 3000 детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций Амурской области	К
17.1.1.	Подбор и апробация образовательных программ по направлению современных цифровых технологий	01.02.2021	15.02.2021	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Выбраны образовательные программы	РП
17.1.2.	Определение школ на базе которых будет проводиться эксперимент	01.02.2021	01.03.2021	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен и утверждён	РП

³⁵Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					перечень учреждений для внедрения	
17.1.3.	Определение предметов на базе которых будет проводиться эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий	05.03.2021	25.03.2021	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен и утверждён перечень предметов	РП
17.1.4.	Повышение квалификации педагогов по направлению современных цифровых технологий в образовательной программе	28.02.2021	20.03.2021	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Педагогами получены сертификаты повышения квалификации	РП
17.1.5.	Проведение эксперимента по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий, в выбранных образовательных организациях	01.04.2021	31.12.2021	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Разработаны экспериментальные формы, методы и средства обучения, а также методические и дидактические материалы по их использованию для дальнейшего	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					внедрения в образовательном процессе	
18.	В <i>Амурской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³⁶	01.07.2022	31.12.2022	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Поэтапное внедрение модели цифровой образовательной среды в <i>Амурской области</i>	К
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	01.07.2021	01.08.2021	Е.В. Лапонникова	заявка <i>Амурской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	РП
18.1.2.	Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о	01.01.2022	28.02.2022	Е.В. Лапонникова	соглашение с Министерством просвещения	К

³⁶Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	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				Российской Федерации	
18.1.3	Организация аукционных мероприятий по закупке оборудования программного обеспечения для образовательных организаций	01.03.2022	01.05.2022	Главы муниципальных образований, получающих субсидии на внедрение цифровой образовательной среды (по итогам конкурсного отбора), Бурдуковская Е.А, Ляшко О.В.	информационно-аналитический отчет. Проведение аукциона	РП
18.1.4	Установка , запуск в эксплуатацию и интеграция в образовательный процесс оборудования и программного обеспечения	10.05.2022	20.08.2022	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Ввод в эксплуатацию оборудования	РП
18.1.	В Амурской области внедрена целевая	01.01.2022	31.12.2022	Продашанов Д.А.	информационно-	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	модель цифровой образовательной среды ³⁷				аналитический отчет. Поэтапное внедрение модели цифровой образовательной среды в Амурской области	
19.	Все образовательные организации, расположенные на территории Амурской области обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	01.01.2022	31.12.2023	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Образовательные учреждения интегрированы в единую платформу сайтов	РП
19.1.1.	Перевод не менее 100 % образовательных организаций на единую платформу сайтов на базе созданной инфраструктуры	20.01.2022	31.12.2022	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. 100 % образовательных организаций обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных	РП

³⁷Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					информационных ресурсов	
20.	Не менее 64 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Амурской 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	01.01.2022	31.12.2022	Продашанов Д.А., А.М. Курдюков	информационно-аналитический отчет. 64 % образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со скоростью предусмотренной для их местности	К
20.1.1.	Определение перечня образовательных организаций	01.02.2022	20.02.2022	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен перечень образовательных организаций	РП
20.1.2.	Проведения совместных мероприятий в рамках национального проекта «Цифровая экономика» для обеспечения Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций,	01.03.2022	31.12.2022	Продашанов Д.А., А.М. Курдюков	информационно-аналитический отчет. Определён провайдеры и сроки подключения	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком					
21.	Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 4 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 1600 детей ³⁸	01.07.2021	31.12.2022	А.В. Норкина	информационно-аналитический отчет	РП
21.1.1.	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»)	01.07.2021 *При условии объявления Министерством просвещения Российской Федерации конкурсного отбора	01.08.2021	Е.В.Лапонникова	Заявка <i>Амурской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	РП
21.1.2.	Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по созданию ключевых центров	01.01.2022	28.02.2022	Е.В. Лапонникова	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	РП

³⁸Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	развития детей (центров цифрового образования «IT-куб»)					
21.1.3.	Создан в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации ведомственный проектный офис министерства образования и науки Амурской области по реализации национального проекта «Образование» в Амурской области (далее — ведомственный проектный офис)	01.01.2022	01.03.2022	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Приказ министерства образования и науки Амурской области	РП
21.1.4.	Создан в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации региональный координационный совет по реализации национального проекта «Образование» в Амурской области	01.01.2022	01.03.2022	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Приказ министерства образования Амурской области	РП
21.1.5.	Согласован с ПО национального проекта кандидат на должность руководителя ведомственного проектного офиса	01.01.2022	01.02.2022	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Письмо - согласование	РП
21.1.6	Проведено повышение квалификации всех сотрудников ведомственного проектного офиса, в том числе по программам ПО национального проекта	01.03.2022	01.06.2022	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Сертификат о повышении квалификации	РП
21.1.7	Проведена инвентаризация кадровых,	30.11.2021	01.02.2022	А.В. Норкина,	Аналитическая	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	материально-технических и инфраструктурных ресурсов образовательных организаций, в том числе общего, среднего и высшего образования, а также организаций науки, культуры, спорта и предприятий реального сектора экономики, потенциально пригодных для реализации образовательных программ в сетевой форме			А.В. Фролов, В.В. Еремина	справка	
21.1.8	Утверждена дорожная карта по созданию и функционированию центров цифрового образования «IT-куб» между ПО национального проекта и Правительством Амурской области	01.03.2022	01.12.2022	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Дорожная карта	РП
21.1.	Создано 4 центров цифрового образования детей «IT-куб» с охватом не менее 1600 детей ³⁹	01.01.2022	21.12.2022	А.В. Норкина	информационно-аналитический отчет	К
22.	Для не менее чем 13000 детей, обучающихся в 20 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Амурской области</i> , в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	01.09.2022	31.12.2023	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Внедрены современные цифровые технологии для 13000 детей, обучающихся в	РП

³⁹Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					20 % общеобразовательных организаций Амурской области	
22.1.1.	Подбор и апробация образовательных программ по направлению современных цифровых технологий	01.02.2022	15.02.2022	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Выбраны образовательные программы	РП
22.1.2.	Определение школ на базе которых будет проводиться эксперимент	01.02.2022	01.03.2022	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен и утверждён перечень учреждений для внедрения	РП
22.1.3.	Определение предметов на базе которых будет проводиться эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий	05.03.2022	25.03.2022	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен и утверждён перечень предметов	РП
22.1.4.	Повышение квалификации педагогов по направлению современных цифровых технологий в образовательной программе	28.02.2022	20.03.2022	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Педагогами получены сертификаты повышения квалификации	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
22.1.5.	Проведение эксперимента по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий, в выбранных образовательных организациях	01.04.2022	31.12.2023	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Разработаны экспериментальные формы, методы и средства обучения, а также методические и дидактические материалы по их использованию для дальнейшего внедрения в образовательном процессе	РП
23.	В Амурской области внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ⁴⁰	01.07.2022	31.12.2023	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Поэтапное внедрение модели цифровой образовательной среды в Амурской области	К
23.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в	01.07.2022	01.08.2022	Е.В. Лапонникова	заявка Амурской области в Министерство	РП

⁴⁰Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	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				просвещения Российской Федерации в установленном порядке	
23.1.2.	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	01.01.2023	28.02.2023	Е.В. Лапонникова	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	РП
23.1.3	Организация аукционных мероприятий по закупке оборудования программного обеспечения для образовательных организаций	01.03.2023	01.05.2023	Главы муниципальных образований, получающих субсидии на внедрение цифровой	информационно-аналитический отчет. Проведение аукциона	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				образовательной среды (по итогам конкурсного отбора), Бурдуковская Е.А, Ляшко О.В.		
23.1.4	Установка , запуск в эксплуатацию и интеграция в образовательный процесс оборудования и программного обеспечения	10.05.2023	20.08.2023	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Ввод в эксплуатацию оборудования	РП
23.1.	В <i>Амурской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ⁴¹	01.01.2023	31.12.2023	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Поэтапное внедрение модели цифровой образовательной среды в <i>Амурской области</i>	К
24.	Не менее 84 % образовательных организаций, расположенных на территории <i>Амурской области</i> обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для	01.01.2023	31.12.2023	Продашанов Д.А., А.М. Курдюков	информационно-аналитический отчет. 84 % образовательных организаций обеспечены Интернет-соединением со	К

⁴¹Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком				скоростью предусмотренной для их местности	
24.1.1.	Определение перечня образовательных организаций	01.02.2023	20.02.2023	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен перечень образовательных организаций	РП
24.1.2.	Проведения совместных мероприятий в рамках национального проекта «Цифровая экономика» для обеспечения 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	01.03.2023	31.12.2023	Продашанов Д.А., А.М. Курдюков	информационно-аналитический отчет. Определён провайдеры и сроки подключения	РП
25.	Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 5 центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 2000 детей ⁴²	01.07.2022	31.12.2023	А.В. Норкина	информационно-аналитический отчет	К

⁴²Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
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 созданию ключевых центров развития детей (центров цифрового образования «IT-куб»)	01.07.2022 *При условии объявления Министерством просвещения Российской Федерации конкурсного отбора	30.08.2022	Е.В.Лапонникова	Заявка <i>Амурской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	РП
25.1.2.	Заключение соглашения с 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»)	01.01.2023	28.01.2023	Е.В. Лапонникова	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	РП
25.1.3.	Создан в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации ведомственный проектный офис министерства образования и науки Амурской области по реализации национального проекта «Образование»	01.01.2023	01.03.2023	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Приказ министерства образования и науки Амурской области	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	в Амурской области (далее — ведомственный проектный офис)					
25.1.4.	Создан в соответствии с методическими рекомендациями Министерства просвещения Российской Федерации региональный координационный совет по реализации национального проекта «Образование» в Амурской области	01.01.2023	01.03.2023	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Приказ министерства образования Амурской области	РП
25.1.5.	Согласован с ПО национального проекта кандидат на должность руководителя ведомственного проектного офиса	01.01.2023	01.02.2023	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Письмо – согласование	РП
25.1.6	Проведено повышение квалификации всех сотрудников ведомственного проектного офиса, в том числе по программам ПО национального проекта	01.03.2023	01.06.2023	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Сертификат о повышении квалификации	РП
25.1.7	Проведена инвентаризация кадровых, материально-технических и инфраструктурных ресурсов образовательных организаций, в том числе общего, среднего и высшего образования, а также организаций науки, культуры, спорта и предприятий реального сектора экономики, потенциально пригодных для реализации образовательных программ в сетевой форме	30.11.2022	01.02.2023	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Аналитическая справка	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
25.1.8	Утверждена дорожная карта по созданию и функционированию центров цифрового образования «IT-куб» между ПО национального проекта и Правительством Амурской области	01.01.2023	01.02.2023	А.В. Норкина, А.В. Фролов, В.В. Еремина	Дорожная карта	РП
25.1.	Создано 5 центров цифрового образования детей «IT-куб» с охватом не менее 2000 детей ⁴³	01.01.2023	21.12.2023	А.В. Норкина	информационно-аналитический отчет	К
26.	Для не менее чем 23000 детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории <i>Амурской области</i> , в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	01.09.2023	31.12.2024	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Внедрены современные цифровые технологии для 23000 детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций Амурской области	К
26.1.1.	Подбор и апробация образовательных программ по направлению современных цифровых технологий	01.02.2023	15.02.2024	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Выбраны образовательные программы	РП

⁴³Срок 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 точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
26.1.2.	Определение школ на базе которых будет проводиться эксперимент	01.02.2023	01.03.2023	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен и утверждён перечень учреждений для внедрения	РП
26.1.3.	Определение предметов на базе которых будет проводиться эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий	05.03.2023	25.03.2023	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Составлен и утверждён перечень предметов	РП
26.1.4.	Повышение квалификации педагогов по направлению современных цифровых технологий в образовательной программе	28.02.2023	20.03.2023	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Педагогами получены сертификаты повышения квалификации	РП
26.1.5.	Проведение эксперимента по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий, в выбранных образовательных организациях	01.04.2023	31.12.2024	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Разработаны экспериментальные формы, методы и средства обучения, а также методические и	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					дидактические материалы по их использованию для дальнейшего внедрения в образовательном процессе	
27.	Во всех муниципальных образованиях <i>Амурской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной среды	01.07.2023	31.12.2024	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет	К
27.1.1.	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	01.07.2023	01.08.2023	Е.В. Лапонникова	заявка <i>Амурской области</i> в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	
27.1.2.	Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам	01.01.2024	29.02.2024	Е.В. Лапонникова	соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях					
27.1.3.	Организация аукционных мероприятий по закупке оборудования программного обеспечения для образовательных организаций	01.03.2024	01.05.2024	Главы муниципальных образований, получающих субсидии на внедрение цифровой образовательной среды (по итогам конкурсного отбора), Бурдуковская Е.А, Ляшко О.В.	Организация аукционных мероприятий по закупке оборудования программного обеспечения для образовательных организаций	РП
27.1.4.	Установка , запуск в эксплуатацию и интеграция в образовательный процесс оборудования и программного обеспечения	10.05.2024	20.08.2024	Н.В. Савватеев, А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	информационно-аналитический отчет. Ввод в эксплуатацию оборудования	РП
27.1.	Во всех муниципальных образованиях <i>Амурской области</i> внедрена целевая модель цифровой образовательной	01.01.2024	29.12.2024	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Целевая	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	среды				модель цифровой образовательной среды внедрена во всех муниципальных образованиях Амурской области	
28.	100 % образовательных организаций, расположенных на территории Амурской области 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	01.01.2024	31.12.2024	Продашанов Д.А., Курдюков А.М.	информационно-аналитический отчет. 100 % образовательных организаций Амурской области обеспечены Интернет-соединением со скоростью предусмотренной для их местности	РП
28.1.1.	Определение перечня образовательных организаций	01.02.2024	20.02.2024	Продашанов Д.А.	информационно-аналитический отчет. Составлен перечень образовательных организаций	РП
28.1.2.	Проведения совместных мероприятий в рамках национального проекта «Цифровая экономика» для обеспечения Интернет-соединением со	01.03.2024	31.12.2024	Продашанов Д.А., А.М. Курдюков	информационно-аналитический отчет. Определён провайдеры и	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	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				сроки подключения	
28.1.	Все образовательные организации, расположенные на территории <i>Амурской 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	01.01.2024	31.12.2024	Продашанов Д.А., А.М. Курдюков	информационно-аналитический отчет. 100 % образовательных организаций Амурской области обеспечены Интернет-соединением со скоростью предусмотренной для их местности	К
30.	На территории Амурской области реализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по	01.10.2018	31.12.2024	Бурдуковская Е.А,	информационно-аналитический отчет. Обеспечена профессиональная переподготовка управленческих команд Амурской области в целях эффективного	К

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды				внедрения и функционирования целевой модели ЦОС	
30.1.1.	Разработка и апробация учебных планов профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды	01.02.2019	01.03.2019	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас	образовательная программа дополнительного профессионального образования, Разработанная программа определяет ключевые параметры содержания процесса подготовки управленческих команд по вопросам реализации регионального проекта, а также внедрения и функционирования целевой модели ЦОС в Амурской области	РП
30.1.2.	Заключение соглашения с	01.02.2019	28.02.2019	Е.В. Лапонникова	информационно-	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по профессиональной переподготовке руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды				аналитический отчет. Соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации о финансовом обеспечении	
30.1.3.	Подготовка управленческих команд Амурской области (в соответствии с итогами отбора в соответствующем году 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)	01.03.2019	31.12.2019	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас, Е.А. Бурдуковская	информационно-аналитический отчет. Осуществлены мероприятия по подготовке управленческих команд субъектов Амурской области для реализации мероприятий федерального проекта	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
30.1.4.	Разработка целевой модели профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской области, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды, в том числе на основе "тьюторства" управленческой команды Амурской области	01.07.2019	01.10.2019	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас, Е.А. Бурдуковская	распоряжение министерства образования и науки Амурской области об утверждении целевой модели. Определены основные организационные, методические и иные условия для подготовки управленческих команд Амурской области по реализации мероприятий федерального проекта	
30.1.4.	Проведение программы переподготовки для 4% руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской области по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды	01.03.2019	28.12.2019	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас, Е.А. Бурдуковская	информационно-аналитический отчет. 4 % руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
					области прошли программу переподготовки	
30.1.5.	Проведение программы переподготовки для 24% руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской области по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды	01.02.2020	28.12.2020	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас, Е.А. Бурдуковская	информационно-аналитический отчет. 24 % руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской области прошли программу переподготовки	РП
30.1.6.	Проведение программы переподготовки для 44% руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской области по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды	01.02.2021	28.12.2021	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас, Е.А. Бурдуковская	информационно-аналитический отчет. 44 % руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской области прошли программу переподготовки	РП
30.1.7.	Проведение программы переподготовки для 64%	01.02.2022	28.12.2022	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас,	информационно-аналитический	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской области по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды			Е.А. Бурдуковская	отчет. 64 % руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской области прошли программу переподготовки	
30.1.8.	Проведение программы переподготовки для 84% руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской области по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды	01.02.2023	28.12.2023	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас, Е.А. Бурдуковская	информационно-аналитический отчет. 84 % руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской области прошли программу переподготовки	РП
30.1.9.	Проведение программы переподготовки для 100 % руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти Амурской области по внедрению и функционированию в	01.02.2024	28.12.2024	А.В.Фролов, А.Ф.Ромас, Е.А. Бурдуковская	информационно-аналитический отчет. 100 % руководителей образовательных организаций и органов	РП

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа и характеристика результата	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды				исполнительной власти Амурской области прошли программу переподготовки	
30.1.	На территории Амурской 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	01.02.2019	31.12.2024	Бурдуковская Е.А,	информационно-аналитический отчет. Обеспечена профессиональная переподготовка управленческих команд Амурской области в целях эффективного внедрения и функционирования целевой модели ЦОС	К

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

МЕТОДИКА
расчета дополнительных показателей регионального проекта

№ п/п	Методика расчета	Базовые показатели	Источник данных	Ответственный за сбор данных	Уровень агрегирования информации	Временные характеристики	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		Ведомственная отчетность	Органисполнительной власти <i>Амурской области</i> , реализующий государственную политику в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i> , реализующий	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	Временные характеристики	Дополнительная информация
				государственную политику в области образования			
Доля муниципальных образований <i>Амурской области</i> , в которых внедрена целевая модель цифровой образовательной среды в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и среднего профессионального образования, процент							
2.	Методика расчета будет разработана в первом квартале 2019 года		Отчеты субъектов Российской Федерации о реализации соглашений о предоставлении субсидии на финансовое обеспечение реализации мероприятий	Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i> , реализующий государственную политику в области образования	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		Ведомственная отчетность	Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i> , реализующий государственную	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	Временные характеристики	Дополнительная информация
				политику в области образования	Федерации		
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		Ведомственная отчетность	<p>Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i>, реализующий государственную политику в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития</p> <p>Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i>, реализующий государственную политику в области образования</p>	по Российской Федерации по субъектам Российской Федерации	1 раз в год	
Доля образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды (федеральных цифровых платформ, информационных систем и ресурсов), между							

№ п/п	Методика расчета	Базовые показатели	Источник данных	Ответственный за сбор данных	Уровень агрегирования информации	Временные характеристики	Дополнительная информация
которыми обеспечено информационное взаимодействие, в общем числе образовательных организаций, процент							
5.	Методика расчета будет разработана в первом квартале 2019 года		Ведомственная отчетность	<p>Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i>, реализующий государственную политику в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития</p> <p>Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i>, реализующий государственную политику в области образования</p>	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		Ведомственная отчетность	Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i> , реализующий	по Российской Федерации по субъектам	1 раз в год	

№ п/п	Методика расчета	Базовые показатели	Источник данных	Ответственный за сбор данных	Уровень агрегирова ния информаци и	Временные характерис тики	Дополнительная информация
				государственную политику в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i> , реализующий государственную политику в области образования	Российской Федерации		
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 2019 года		Ведомственная отчетность	Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i> , реализующий государственную политику в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития	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	Временные характеристики	Дополнительная информация
				<p>Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i>, реализующий государственную политику в области образования</p>			
<p>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</p>							
8.	<p>Методика расчета, а также определение значений показателя будет осуществлено в первом квартале 2019 года</p>	0	<p>Ведомственная отчетность</p>	<p>Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i>, реализующий государственную политику в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития</p> <p>Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i>,</p>	<p>по Российской Федерации по субъектам Российской Федерации</p>	1 раз в год	

№ п/п	Методика расчета	Базовые показатели	Источник данных	Ответственный за сбор данных	Уровень агрегирования информации	Временные характеристики	Дополнительная информация
				реализующий государственную политику в области образования			
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	Орган исполнительной власти <i>Амурской области</i> , реализующий государственную политику в области образования	по Российской Федерации по субъектам Российской Федерации	1 раз в год	

¹ Год начала реализации регионального проекта.

² Орган исполнительной власти, иной орган или организация.