

УТВЕРЖДЕН
Постановлением Кабинета
Министров Республики
Татарстан
от 13.12.2018 № 1131

ПАСПОРТ
проекта Республики Татарстан
«Цифровая образовательная среда» в рамках национального проекта «Образование» на 2019 – 2024 годы

1. Основные положения

Наименование национального проекта	Образование		
Краткое наименование регионального проекта	«Цифровая образовательная среда»	Срок начала и окончания проекта	1 октября 2018 г. – 31 декабря 2024 г.
Куратор регионального проекта	Р.Т.Бурганов, Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан - министр образования и науки Республики Татарстан		
Руководитель регионального проекта	Р.Т.Бурганов, Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан - министр образования и науки Республики Татарстан		
Администратор регионального проекта	А.Р.Шарапов, Заместитель министра образования и науки Республики Татарстан		
Связь с государственными программами субъекта Российской Федерации	Государственная программа «Развитие образование и науки в Республике Татарстан на 2014-2025 годы»		

2. Цель и показатели регионального проекта

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

№ п/п	Целевой показатель, дополнительный показатель	Тип показателя	Базовое значение		Период, год					
			Значение	Дата	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.	Доля образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан 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 ^{1 2}	Основной	100	1 января 2018 г.	100	100	100	100	100	100
2.	Доля муниципальных образований Республики Татарстан, в которых внедрена целевая модель цифровой образовательной среды в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования и среднего профессионального образования, процент	Дополнительный	0	1 июня 2018 г.	28	40	55	65	80	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	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
3.	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 ³ , в общем числе обучающихся по указанным программам, процент	Основной									
3.1.	- по программам общего образования и дополнительного образования детей		0	1 сентября 2018 г.	3	5	15	40	70	90	
3.2.	- по программам среднего профессионального образования		0	1 сентября 2018 г.	18	25	35	60	75	90	
4.	Доля образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды (федеральных цифровых платформ, информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное	Основной	0	1 сентября 2018 г.	7,5	40	60	70	80	95	

³ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

№ п/п	Целевой показатель, дополнительный показатель	Тип показателя	Базовое значение		Период, год						
			Значение	Дата	2019	2020	2021	2022	2023	2024	
	взаимодействие ⁴ , в общем числе образовательных организаций процент										
4.1.	- по программам общего образования и дополнительного образования детей		0	1 сентября 2018 г.	7	40	60	70	80	95	
4.2.	- по программам среднего профессионального образования		0	1 сентября 2018 г.	16	36	60	70	80	95	
5.	Доля обучающихся общего образования и среднего профессионального образования, использующих федеральную информационно-сервисную платформу цифровой образовательной среды (федеральные цифровые платформы, информационные системы и ресурсы) для «горизонтального» обучения и неформального образования ⁵ , процент	Основной	0	1 сентября 2018 г.	5	8	12	14	16	20	
6.	Доля педагогических работников общего образования, прошедших повышение квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна» («Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации») ⁶ , процент	Основной	0	1 сентября 2018 г.	5	10	15	20	25	50	

⁴ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

⁵ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

⁶ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

3. Задачи и результаты регионального проекта

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
1.	Создание современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней		
1.1.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ⁷	31.12.2019	Внедрение к концу 2019 года целевой модели ЦОС в Республике Татарстан 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
1.2.	Не менее чем 20 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	31.12.2019	Обновление к концу 2019 года не менее чем 20 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан информационных представительств в сети Интернет и общедоступных информационных ресурсов – официальных сайтов в сети Интернет позволит: - обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса; - создать систему получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования

⁷ 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	Характеристика результата
			развития системы образования, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определенными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204
1.3.	Не менее 65 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан 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 ^{8 9}	31.12.2019	Обеспечение к концу 2019 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 65 % образовательных организаций, расположенных на территории Республике Татарстан позволит: - создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды; - обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет; - оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет.
1.4.	Не менее 2,2 тыс. работников, привлекаемых к образовательной деятельности, осуществили повышение квалификации на базе организаций, в том числе осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего	31.12.2019	Повышение к концу 2019 года квалификации не менее 2200 работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности, позволит обеспечить актуализацию знаний, умений и навыков ведущего кадрового состава системы образования в части

⁸ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

⁹ Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
	образования, с целью повышения их компетенций в области современных технологий электронного обучения ¹⁰		широкого внедрения и использования современных цифровых технологий в образовании, а также инструментов электронного обучения
1.5.	Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 1 ¹¹ центров цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 800 детей ¹²	31.12.2019-31.12.2020	Создание к концу 2019 года не менее 1 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
1.6.	Обеспечен свободный доступ (бесплатный для пользователей) по принципу «одного окна» для всех категорий граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, к онлайн-курсам, реализуемым различными организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и образовательным платформам. Обеспечена возможность формирования индивидуальных портфолио обучающихся на созданной платформе	31.12.2019	Обеспечение к концу 2019 года свободного доступа (бесплатного для пользователей) по принципу «одного окна» для всех категорий граждан, обучающихся по образовательным программам высшего образования и дополнительным профессиональным программам, к онлайн-курсам, реализуемым различными организациями, осуществляющими образовательную деятельность, и образовательными платформами позволит создать организационные, технические и методические условия для развития современных и

¹⁰ Методика расчета показателей утверждается решением проектного комитета

¹¹ Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика»

¹² 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	Характеристика результата
	«Современная цифровая образовательная среда», в том числе за счет использования набора сервисных и интеграционных решений ¹³		дистанционных способов получения образования, повысить доступность образовательных программ, а также будет способствовать формированию индивидуальных портфолио обучающихся
1.7.	В основные общеобразовательные программы образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, внедрены современные цифровые технологии, в соответствии с методикой, разработанной на федеральном уровне	31.12.2024	Внедрение с 1 января 2021 года методологии позволит определить основные условия, требования и критерии для эффективного внедрения современных цифровых технологий в основные общеобразовательные программы
1.8.	Для не менее 20 тыс. детей, обучающихся в 5 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий	31.12.2020	<p>Проведение до конца 2020 года эксперимента по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий с участием не менее детей, обучающихся в 5 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, 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 Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Новые возможности для каждого» национального проекта «Образование»

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
1.9.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ¹⁴	31.12.2020	Внедрение к концу 2020 года целевой модели ЦОС в Республике Татарстан позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды
1.10.	Использование платформы-навигатора и набора сервисов непрерывного образования ¹⁵	31.12.2020	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., Предусмотрено создание сервисов:

¹⁴ 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

¹⁵ Далее по аналогичным мероприятиям – накопительным итогом к соответствующему году

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
			<p>обратной связи, обеспечивающих оценку наиболее качественных и востребованных программ, а также организаций и их рейтингование; формирование личного профиля 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. Предусмотрена интеграция создаваемой платформы с порталом «Современная цифровая образовательная среда Российской Федерации», действующим по принципу «одного окна»</p>
1.11.	Не менее 5 тыс. 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	31.12.2020	Повышение к концу 2020 года квалификации не менее 5 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
1.12	Не менее чем 40 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан обновили информационное наполнение и	31.12.2020	Обновление к концу 2020 года не менее чем 40 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, информационных

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
	функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов		представительств в сети Интернет и иных общедоступных информационных ресурсов позволит: - обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса; - создать систему получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования развития системы образования, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определенными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204
1.13.	Не менее 70 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком ^{16 17}	31.12.2020	Обеспечение к концу 2020 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 70 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан позволит: - создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды; - обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет;

¹⁶ Результат является «перекрестным» с результатом федерального проекта «Молодые профессионалы» (модернизация высшего образования) национального проекта «Образование»

¹⁷ Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
			- оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет
1.14.	Для не менее 41 тыс. детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	31.12.2021	<p>Внедрение к концу 2021 году в основные образовательные программы современных цифровых технологий для не менее чем 41 тыс. детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, позволит:</p> <ul style="list-style-type: none"> - усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий; - предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей; - создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий
1.15.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ¹⁸	31.12.2021	Внедрение к концу 2021 года целевой модели ЦОС в Республике Татарстан 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

¹⁸ 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	Характеристика результата
			федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды.
1.16.	Не менее чем 70 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан 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 Республики Татарстан 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
1.17.	Не менее 75 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в	31.12.2021	<p>Обеспечение к концу 2021 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 75 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, 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;

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
	сельской местности и в поселках городского типа, а также гарантированным интернет-трафиком ^{19 20}		- оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет.
1.18.	Для не менее 62 тыс. детей в 15 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии	31.12.2022	<p>Внедрение к концу 2022 года в основные образовательные программы современных цифровых технологий, для не менее чем 62 тыс. детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, 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

¹⁹ Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Новые возможности для каждого» национального проекта «Образование»

²⁰ Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
1.19.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ²¹	31.12.2022	Внедрение к концу 2022 года целевой модели ЦОС в Республике Татарстан позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды.
1.20	Все образовательные организации, расположенные на территории Республики Татарстан обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	31.12.2022	Обновление к концу 2022 года всеми образовательными организациями расположенными на территории Республики Татарстан информационных представительств в сети Интернет и иных общедоступных информационных ресурсов позволит: <ul style="list-style-type: none"> - обеспечить представление информации об образовательных организациях, необходимой для всех участников образовательного процесса; - создать систему получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования развития системы образования, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определенными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204

²¹ 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	Характеристика результата
1.21.	Не менее 85 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан 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-трафиком ^{22 23}	31.12.2022	Обеспечение к концу 2022 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 85 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан позволит: - создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды; - обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет; - оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет.
1.22.	Для не менее 83 тыс. детей в 20 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан внедрены в основные общеобразовательные программы современные цифровые технологии	31.12.2023	Внедрение к концу 2023 года в основные образовательные программы современных цифровых технологий для не менее чем 83 тыс. детей, обучающихся в 20 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, позволит: - усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий; - предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности,

²² Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика»

²³ Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
			цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей; - создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий
1.23.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ²⁴	31.12.2023	Внедрение к концу 2023 года целевой модели ЦОС в Республике Татарстан позволит создать условия для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды для разных уровней образования, обеспечиваемой в том числе функционированием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды.
1.24.	Не менее 95 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан 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 ^{25 26}	31.12.2023	Обеспечение к концу 2023 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком не менее 95 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, позволит: - создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды;

²⁴ 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

²⁵ Результат является «перекрестным» с результатами федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика»

²⁶ Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
			<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
1.25.	Для не менее 104 тыс. детей в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан 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 104 тыс. детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, позволит:</p> <ul style="list-style-type: none"> - усовершенствовать образовательный процесс по отдельным предметным областям путем внедрения современных цифровых технологий; - предоставить возможность обучающимся использовать технологии виртуальной и дополненной реальности, цифровых двойников и другие технологии в освоении отдельных предметных областей; - создать условия для подготовки высококвалифицированных кадров, обладающих актуальными компетенциями в сфере современных технологий
1.26.	Во всех муниципальных образованиях Республики Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды	31.12.2024	<p>Внедрение к концу 2024 года целевой модели ЦОС во всех муниципальных образованиях Республики Татарстан 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</p>

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
			федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды
1.27.	100 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан 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 ^{27 28}	31.12.2024	Обеспечение к концу 2024 года Интернет-соединением и гарантированным интернет-трафиком 100 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, позволит: - создать организационные и технические условия для внедрения и реализации целевой модели ЦОС, функционирования федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды; - обеспечить гарантированный доступ обучающихся в общеобразовательных организациях к сети Интернет; - оптимизировать финансовую нагрузку на общеобразовательные организации в части обеспечения доступа к ресурсам сети Интернет
1.28.	На территории Республики Татарстан 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	31.12.2024	Реализация к концу 2024 года на территории Республики Татарстан программы профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования позволит: - эффективно внедрить целевую модель ЦОС в субъектах Российской Федерации;

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

²⁸ Реализация мероприятий по обеспечению Интернет-соединением осуществляется в рамках федерального проекта «Информационная инфраструктура» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», значения показателя необходимо уточнить с исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющим управление в сфере связи, массовых коммуникаций и цифрового развития

№ п/п	Наименование задачи, результата	Срок	Характеристика результата
			<ul style="list-style-type: none"> - 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
1.29.	<p>Во всех образовательных организациях, расположенных на территории Республики Татарстан внедрены механизмы обеспечения оценки качества результатов промежуточной и итоговой аттестации обучающихся на онлайн-ресурсах независимо от места нахождения обучающихся, в том числе с применением биометрических данных</p>	31.12.2024	<p>Внедрение к концу 2024 года во всех образовательных организациях, расположенных на территории / Республики Татарстан механизмов обеспечения оценки качества результатов промежуточной и итоговой аттестации обучающихся на онлайн-ресурсах независимо от места нахождения обучающегося, в том числе на основе применения биометрических данных, позволит повысить уровень доступности образования, обеспечить академическую мобильность, а также снять существующие административные барьеры в возможностях построения индивидуальной траектории развития</p>

№ п/п	Наименование результата и источники финансирования	Объем финансового обеспечения по годам реализации (млн. рублей)						Всего (млн. рублей)
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1.4.3.2.	межбюджетные трансферты бюджета Республики Татарстан бюджетам муниципальных образований	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.4.3.3.	бюджеты муниципальных образований (без учета межбюджетных трансфертов из бюджета Республики Татарстан)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.4.4.	внебюджетные источники	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Всего по региональному проекту, в том числе:		60,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	60,4
федеральный бюджет (в т.ч. межбюджетные трансферты бюджету Республики Татарстан)		46,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46,2
бюджеты государственных внебюджетных фондов Российской Федерации и их территориальных фондов		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
консолидированный бюджет Республики Татарстан, в т.ч.:		10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8
бюджет Республики Татарстан		10,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10,8
межбюджетные трансферты бюджета Республики Татарстан бюджетам муниципальных образований		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
бюджеты муниципальных образований (без учета межбюджетных трансфертов из бюджета Республики Татарстан)		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
внебюджетные источники		3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4

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	Р.Т.Бурганов	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	-	60%
2.	Администратор регионального проекта	А.Р.Шарапов	Заместитель министра образования и науки Республики Татарстан	Р.Т.Бурганов заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	40%
Общие и организационные мероприятия по проекту					
3.	Участник регионального проекта	М.В.Нефедова	Начальник организационного отдела Министерства образования и науки Республики Татарстан	А.Р.Шарапов заместитель министра образования и науки Республики Татарстан	40%
4.	Участник регионального проекта	А.А.Кравцов	Начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Т.Т.Федорова начальник управления	70%
5.	Участник регионального проекта	Р.И.Шаяхметова	Начальник отдела развития дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Татарстан	И.Г.Хадиуллин, первый заместитель Министра образования и науки Республики Татарстан	30%
6.	Участник регионального проекта	А.В.Сидоренко	Начальник управления Министерства образования и науки Республики Татарстан	А.И.Поминов, первый заместитель министра образования и науки Республики Татарстан	30%

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
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					
7.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Р.Т.Бурганов	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	-	50%
8.	Участник регионального проекта	А.А.Кравцов	Начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Т.Т.Федорова, начальник управления	40%
Внедрение в Республике Татарстан целевой модели цифровой образовательной среды					
9.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Р.Т.Бурганов	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	-	40%
10.	Участник регионального проекта	А.А.Кравцов	Начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Т.Т.Федорова, начальник управления	50%
Обновление в образовательных организациях, расположенных на территории Республики Татарстан информационного наполнения и функциональных возможностей открытых и общедоступных информационных ресурсов					
11.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Р.Т.Бурганов	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	-	50%
12.	Участник регионального проекта	А.А.Кравцов	Начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Т.Т.Федорова, начальник управления	60%

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
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					
13.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Р.Т.Бурганов	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	-	50%
14.	Участник регионального проекта	А.А.Кравцов	Начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Т.Т.Федорова, начальник управления	50%
15.	Участник регионального проекта	Д.В.Вандюков	Первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан	Р.А.Шайхутдинов, Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр информатизации и связи Республики Татарстан	50%
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					
16.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Р.Т.Бурганов	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	-	50%
17.	Участник регионального проекта	Р.И.Шаяхметова	Начальник отдела развития дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Татарстан	И.Г.Хадиуллин, заместитель Министра образования и науки Республики Татарстан	30%
Создание центров цифрового образования детей «IT-куб»					

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
18.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Д.В.Вандюков	Первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан	Р.А.Шайхутдинов, Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр информатизации и связи Республики Татарстан	60%
19.	Участник регионального проекта	Р.Т.Бурганов	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	-	50%
20.	Участник регионального проекта	А.В.Сидоренко	Начальник управления Министерства образования и науки Республики Татарстан	А.И.Поминов, первый заместитель министра образования и науки Республики Татарстан	40%
Обеспечение внедрения современных цифровых технологий в основные общеобразовательные программы					
21.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Р.Т.Бурганов	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	-	40%
22.	Участник регионального проекта	А.А.Кравцов	Начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Т.Т.Федорова, начальник управления	60%
Использование платформы-навигатора и набора сервисов непрерывного образования					
23.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Р.Т.Бурганов	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	-	60%

№ п/п	Роль в проекте	Фамилия, инициалы	Должность	Непосредственный руководитель	Занятость в проекте (процентов)
24.	Участник регионального проекта	А.А.Кравцов	Начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Т.Т.Федорова, начальник управления	70%
Реализация на территории Республики Татарстан 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					
25.	Ответственный за достижение результата регионального проекта	Р.Т.Бурганов	Заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	-	50%
26.	Участник регионального проекта	Р.И.Шаяхметова	Начальник отдела развития дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Татарстан	И.Г.Хадиуллин, Первый заместитель Министра образования и науки Республики Татарстан	30%
27.	Участник регионального проекта	А.А.Кравцов	Начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Т.Т.Федорова, начальник управления	70%

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к проекту Республики Татарстан
«Цифровая образовательная среда» в
рамках национального проекта
«Образование» на 2019 – 2024 годы

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

по реализации проекта Республики Татарстан
«Цифровая образовательная среда» в рамках национального проекта «Образование» на 2019 – 2024 годы

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
1.	Апробация и тестирование модульной федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений	1 января 2019 г.	31 декабря 2024 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно- аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
1.1.	Внедрение федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды и набора типовых информационных решений (все очереди) во всех муниципальных образованиях Республики Татарстан		31 декабря 2024 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
2.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ²⁹	1 октября 2018 г.	31 декабря 2019 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

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

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				науки Республики Татарстан		
2.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 октября 2018 г.	30 октября 2018 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	Заявка Республики Татарстан в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	Руководитель регионального проекта
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	1 января 2019 г.	28 февраля 2019 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	Соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях					
2.1.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³⁰		31 декабря 2019 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
3.	Не менее чем 20 % образовательных организаций, расположенных на территории	1 января 2019 г.	31 декабря 2019 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

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

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	Республики Татарстан обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов			Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
3.1.	Обновлено не менее чем в 20 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов		31 декабря 2019 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				образования и науки Республики Татарстан		
4.	Не менее 65 % образовательных организаций расположенных на территории Республики Татарстан обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком	1 января 2019 г.	31 декабря 2019 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		Руководитель регионального проекта
4.1.	Обеспечено интернет-соединение 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		31 декабря 2019 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра	Нормативно-правовой акт	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 65 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан			Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан		
5.	Не менее 2,2 тыс. работников, привлекаемых к образовательной деятельности, осуществили повышение квалификации на базе организаций, в том числе осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, с целью повышения их компетенций в области современных технологий электронного обучения	1 января 2019 г.	31 декабря 2019 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, Р.И.Шаяхметова, начальник отдела развития дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Татарстан	Сертификаты о повышении квалификации, отчет организации (-ий), осуществляющей (-их) проведение повышения квалификации	Руководитель регионального проекта
5.1.	Не менее 2,2 тыс. работников, привлекаемых к образовательной деятельности, осуществили повышение квалификации на базе организаций, в том числе		31 декабря 2019 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	Нормативно-правовой акт	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам высшего образования, с целью повышения их компетенций в области современных технологий электронного обучения			науки Республики Татарстан, Р.И.Шаяхметова, начальник отдела развития дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Татарстан		
6.	Созданы центры цифрового образования детей, в том числе за счет федеральной поддержки не менее 1 центра цифрового образования «IT-куб» с охватом не менее 800 детей ³¹	1 октября 2018 г.	31 декабря 2020 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан, Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.В.Сидоренко,	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального о проекта

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

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				начальник управления Министерства образования и науки Республики Татарстан,		
6.1.	Создано 1 центров цифрового образования детей «IT-куб» с охватом не менее 800 детей ³²		31 декабря 2020 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан, Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.В.Сидоренко, начальник управления Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

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

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
7.	Для не менее чем 20 тыс. детей, обучающихся в 5 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий	1 января 2020 г.	31 декабря 2020 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
7.1.	Проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных цифровых технологий, с охватом не менее 20 тыс. детей, обучающихся в 5 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан		31 декабря 2020 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
8.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³³	1 июля 2019 г.	31 декабря 2020 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
8.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации	1 июля 2019 г.	1 августа 2019 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра	Заявка Республики Татарстан	Руководитель регионального проекта

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

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	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			Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	
8.1.2.	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	1 января 2020 г.	29 февраля 2020 г.	А.В.Песошин, Премьер-министр Республики Татарстан	Соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	образовательных организациях					
8.1.3.	Проведение конкурсных процедур	5 марта 2020 г.	1 октября 2020 г.	А.Н.Саматова, начальник отдела обеспечения государственных заказов	Государственные контракты	Руководитель регионального проекта
8.1.4.	Поставка оборудования	20 октября 2020 г.	1 декабря 2020 г.	А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Акты приема передачи	Руководитель регионального проекта
8.1.5.	Подготовка отчетной документации	3 декабря 2020 г.	30 декабря 2020 г.	А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Отчеты	Руководитель регионального проекта
8.1.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³⁴		31 декабря 2020 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан,	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

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

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
9.	Не менее чем 40 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	1 января 2020 г.	31 декабря 2020 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
9.1.	Обновлено не менее чем в 40 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов		31 декабря 2020 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
10.	Не менее 70 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан 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	1 января 2020 г.	31 декабря 2020 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан, Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и	Нормативно-правовой акт	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком ³⁵			науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
10.1.	Обеспечено Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 70 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан		31 декабря 2020 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан, Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов,	Нормативно-правовой акт	Руководитель регионального проекта

³⁵ 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	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
11.	Для не менее чем 41 тыс. детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	1 сентября 2020 г.	31 декабря 2021 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
11.1.	Проведен эксперимент по внедрению в образовательную программу современных		31 декабря 2021 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	цифровых технологий при реализации основных общеобразовательных программ, с охватом не менее 41 тыс. детей, обучающихся в 10 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан			Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
12.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³⁶	1 июля 2020 г.	31 декабря 2021 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

³⁶ 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	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
12.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 июля 2020 г.	1 августа 2020 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан,	Заявка Республики Татарстан в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	Руководитель регионального проекта
12.1.2.	Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на	1 января 2021 г.	28 февраля 2021 г.	А.В.Песошин, Премьер-министр Республики Татарстан	Соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях					
12.1.3.	Проведение конкурсных процедур	5 марта 2021 г.	1 октября 2021 г.	А.Н.Саматова, начальник отдела обеспечения государственных заказов	Государственные контракты	Руководитель регионального проекта
12.1.4.	Поставка оборудования	20 октября 2021 г.	1 декабря 2021 г.	А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Акты приема передачи	Руководитель регионального проекта
12.1.5.	Подготовка отчетной документации	3 декабря 2021 г.	30 декабря 2021 г.	А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Отчеты	Руководитель регионального проекта
12.1.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель		31 декабря 2021 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	цифровой образовательной среды ³⁷			Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
13.	Не менее чем 70 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан обновили информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов	1 января 2021 г.	31 декабря 2021 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

³⁷ 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	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
13.1.	Обновлено не менее чем в 70 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов		31 декабря 2021 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно- аналитический отчет	Руководитель региональног о проекта
14.	Не менее 75 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с	1 января 2021 г.	31 декабря 2021 г.	Д.В.Вандоков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан, Р.Т.Бурганов,	Информационно- аналитический отчет	Руководитель региональног о проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	– для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком			заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
14.1.	Обеспечено Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 75 % образовательных организаций,		31 декабря 2021 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан, Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и	Нормативно- правовой акт	Руководитель регионального о проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	расположенных на территории Республики Татарстан			науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
15.	Для не менее чем 62 тыс. детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	1 сентября 2021 г.	31 декабря 2022 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
15.1.	Проведен эксперимент по внедрению современных цифровых технологий при реализации основных общеобразовательных программ с охватом не менее 62 тыс. детей, обучающихся в 15 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан		31 декабря 2022 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
16.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³⁸	1 июля 2021 г.	31 декабря 2022 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов,	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

³⁸ 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	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
16.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 июля 2021 г.	1 августа 2021 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	Заявка Республики Татарстан в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
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 внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 января 2022 г.	28 февраля 2022 г.	А.В.Песошин, Премьер-министр Республики Татарстан	Соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	Руководитель регионального проекта
16.1.3	Осуществление конкурсных процедур	5 марта 2022 г.	1 октября 2022 г.	А.Н.Саматова, начальник отдела обеспечения государственных заказов	Государственные контракты	Руководитель регионального проекта
16.1.4.	Поставка оборудования	20 октября 2022 г.	1 декабря 2022 г.	А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Акты приема передачи	Руководитель регионального проекта
16.1.5.	Подготовка отчетной документации	3 декабря 2022 г.	30 декабря 2022 г.	А.А.Кравцов, начальник отдела развития	Отчеты	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				информационных технологий и безопасности		
16.1.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ³⁹		31 декабря 2022 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
17.	Все образовательные организации, расположенные на территории Республики Татарстан обновили информационное наполнение и функциональные	1 января 2022 г.	31 декабря 2022 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

³⁹ 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	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов			науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
17.1.	Во всех образовательных организациях, расположенных на территории Республики Татарстан обновлено информационное наполнение и функциональные возможности открытых и общедоступных информационных ресурсов		31 декабря 2022 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
18.	Не менее 85 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком	1 января 2022 г.	31 декабря 2022 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан, Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Нормативно-правовой акт	Руководитель регионального проекта
18.1.	Обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для		31 декабря 2022 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан,	Нормативно-правовой акт	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 85 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан			Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
19.	Для не менее чем 83 тыс. детей, обучающихся в 20 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	1 сентября 2022 г.	31 декабря 2023 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
19.1.	Проведен эксперимент по внедрению современных цифровых технологий при реализации основных общеобразовательных программ, с охватом не менее 83 тыс. детей, обучающихся в 20 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан		31 декабря 2023 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
20.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель	1 июля 2022 г.	31 декабря 2023 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	цифровой образовательной среды ⁴⁰			науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
20.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных	1 июля 2022 г.	1 августа 2022 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	Заявка Республики Татарстан в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	Руководитель регионального о проекта

⁴⁰ 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	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	образовательных организациях					
20.1.2.	Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о предоставлении субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 января 2023 г.	28 февраля 2023 г.	А.В.Песошин, Премьер-министр Республики Татарстан	Соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	Руководитель регионального проекта
20.1.3.	Осуществление конкурсных процедур	5 марта 2023 г.	1 октября 2023 г.	А.Н.Саматова, начальник отдела обеспечения государственных заказов	Государственные контракты	Руководитель регионального проекта
20.1.4.	Поставка оборудования	20 октября 2023 г.	1 декабря 2023 г.	А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Акты приема передачи	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
20.1.5.	Подготовка отчетной документации	3 декабря 2023 г.	30 декабря 2023 г.	А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Отчеты	Руководитель регионального проекта
20.1.	В Республике Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды ⁴¹		31 декабря 2023 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
21.	Не менее 95 % образовательных организаций, расположенных на территории	1 января 2023 г.	31 декабря 2023 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра	Нормативно-правовой акт	Руководитель регионального проекта

⁴¹ 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	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	Республики Татарстан 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			информатизации и связи Республики Татарстан, Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
21.1.	Обеспечены Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в городах, 50 Мб/с – для образовательных организаций, расположенных в сельской местности и в поселках		31 декабря 2023 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан, Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра	Нормативно-правовой акт	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	городского типа, и гарантированным интернет-трафиком не менее 95 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан			Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
22.	Для не менее чем 104 тыс. детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан, в основные общеобразовательные программы внедрены современные цифровые технологии	1 сентября 2023 г.	31 декабря 2024 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				образования и науки Республики Татарстан		
22.1.	Проведен эксперимент по внедрению современных цифровых технологий при реализации основных общеобразовательных программ, с охватом не менее 104 тыс. детей, обучающихся в 25 % общеобразовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан		31 декабря 2024 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
23.	Во всех муниципальных образованиях Республики Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды	1 июля 2023 г.	31 декабря 2024 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов,	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
23.1.1.	Подготовка и предоставление заявки в Министерство просвещения Российской Федерации на участие в отборе на предоставление субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации на финансовое обеспечение мероприятий по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях	1 июля 2023 г.	1 августа 2023 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан	Заявка Республики Татарстан в Министерство просвещения Российской Федерации в установленном порядке	Руководитель регионального проекта
23.1.2.	Заключение соглашения с Министерством просвещения Российской Федерации о	1 января 2024 г.	29 февраля 2024 г.	А.В.Песошин,	Соглашение с Министерством просвещения	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	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			Премьер-министр Республики Татарстан	Российской Федерации	
23.1.3.	Осуществление конкурсных процедур	5 марта 2023 г.	1 октября 2023 г.	А.Н.Саматова, начальник отдела обеспечения государственных заказов	Государственные контракты	Руководитель регионального проекта
23.1.4.	Поставка оборудования	20 октября 2023 г.	1 декабря 2023 г.	А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Акты приема передачи	Руководитель регионального проекта
23.1.5.	Подготовка отчетной документации	3 декабря 2023 г.	30 декабря 2023 г.	А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности	Отчеты	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
23.1.	Во всех муниципальных образованиях Республики Татарстан внедрена целевая модель цифровой образовательной среды		31 декабря 2024 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта
24.	100 % образовательных организаций, расположенных на территории Республики Татарстан 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	1 января 2024 г.	31 декабря 2024 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан, Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и	Соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	поселках городского типа, и гарантированным интернет-трафиком			науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
24.1.	Все образовательные организации, расположенные на территории Республики Татарстан 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		31 декабря 2024 г.	Д.В.Вандюков, первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан, Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных	Соглашение с Министерством просвещения Российской Федерации	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
25.	На территории Республики Татарстан реализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды	1 ноября 2018 г.	31 декабря 2024 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, Р.И.Шаяхметова, начальник отдела развития дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Татарстан	Нормативно-правовой акт	Руководитель регионального проекта
25.1.	На территории Республики Татарстан реализована программа профессиональной переподготовки руководителей образовательных организаций и органов исполнительной		31 декабря 2024 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
	власти субъектов Российской Федерации, осуществляющих государственное управление в сфере образования, по внедрению и функционированию в образовательных организациях целевой модели цифровой образовательной среды			науки Республики Татарстан, Р.И.Шаяхметова, начальник отдела развития дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Татарстан		
26.	Во всех образовательных организациях, расположенных на территории Республики Татарстан внедрены механизмы обеспечения оценки качества результатов промежуточной и итоговой аттестации обучающихся на онлайн-курсах, независимо от места их нахождения, в том числе на основе применения биометрических данных	1 января 2021 г.	31 декабря 2024 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, Р.И.Шаяхметова, начальник отдела развития дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов,	Информационно-аналитический отчет	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				начальник отдела развития информационных технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		
26.1	Во всех образовательных организациях, расположенных на территории Республики Татарстан внедрены механизмы обеспечения оценки качества результатов промежуточной и итоговой аттестации обучающихся на онлайн-курсах, независимо от места их нахождения, в том числе на основе применения биометрических данных		31 декабря 2024 г.	Р.Т.Бурганов, заместитель Премьер-министра Республики Татарстан-министр образования и науки Республики Татарстан, Р.И.Шаяхметова, начальник отдела развития дополнительного образования Министерства образования и науки Республики Татарстан, А.А.Кравцов, начальник отдела развития информационных	Нормативно-правовой акт	Руководитель регионального проекта

№ п/п	Наименование результата, мероприятия, контрольной точки	Сроки реализации		Ответственный исполнитель	Вид документа	Уровень контроля
		Начало	Окончание			
				технологий и безопасности Министерства образования и науки Республики Татарстан		