

МИНИСТЕРСТВО
ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
МӘГАРИФ ҺӘМ ФӘН
МИНИСТРЛЫГЫ

ул.Кремлевская, д. 9, г. Казань,
420111

Кремль ур., 9 нчы йорт, Казан шәһәре,
420111

Телефон: (843) 294-95-90, факс 292-93-51. E-mail: Minobr.Priemnaya@tatar.ru. www.mon.tatarstan.ru

№ _____

№ _____

от _____

**Начальникам отделов
(управлений) образования
исполнительных комитетов
муниципальных образований
Республики Татарстан**

**Руководителям государственных
общеобразовательных организаций**

О направлении приказа

Уважаемые коллеги!

Министерство образования и науки Республики Татарстан (далее – Министерство) направляет приказ от 25.08.2022 № под-1434/22 «Об утверждении комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Республике Татарстан, на 2022/2023 учебный год» (далее – приказ).

Министерство рекомендует довести данный приказ до сведения руководителей общеобразовательных организаций, на базе которых созданы Центры образования «Точка роста», детские технопарки «Кванториум» в 2019, 2020, 2021, 2022 годах, а также обеспечить участие целевой аудитории в мероприятиях, предусмотренных данным комплексным планом.

Приложение: на 24 л. в 1 экз.

Заместитель министра

М.З.Закирова

Т.М.Лустина
(843) 294-95-04



ПРИКАЗ

25.08.2022

г. Казань

БОЕРЫК

№ нод-1434/22

Об утверждении комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Республике Татарстан на 2022/23 учебный год

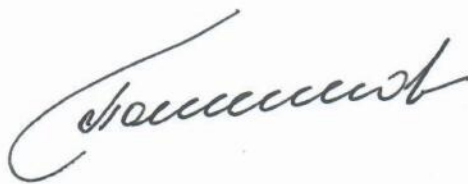
В рамках реализации мероприятий федеральных проектов «Современная школа», «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование», утвержденных постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 25.12.2020 № 1191 «О реализации мероприятий по созданию и функционированию в общеобразовательных организациях, расположенных в сельской местности и малых городах Республики Татарстан, центров образования естественно-научной и технологической направленностей в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в 2021 – 2023 годах» (с изменениями от 30.11.2021 № 1150), постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 18.01.2021 № 12 «О реализации мероприятий по созданию и функционированию на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум» в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в 2021 – 2023 годах», (с изменениями от 13.12.2021 № 1227), постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 30.11.2021 № 1149 «О реализации мероприятий по созданию центра цифрового образования детей «IT-куб «Алабуга» в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» в 2022 году», на основании инструктивно-методического письма

Федерального государственного автономного учреждения «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» от 31.03.2022 № 100/3103-15, п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Республике Татарстан.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя министра М.З.Закирову.

И.о.министра



А.И.Поминов

Утвержден
 приказом Министерства образования
 и науки Республики Татарстан
 от 25 августа 2022
 № под-1434/22

Комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Республике Татарстан

№ п/п	Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный (подразделение РОИВ/должностное лицо/подведомственная организация)
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
1.1.	Республиканский мастер-класс для школьников Республики Татарстан и родителей «Этикет сетевого общения»	Родители и обучающиеся 1-5 классов общеобразовательных организаций	Сентябрь 2022	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
1.2.	Установочный семинар-совещание по актуальным вопросам организации работы, в части развития материально-технической базы и образовательной среды, совершенствования методики и подходов к организации образовательной деятельности по образовательным программам общего и дополнительного образования на базе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения (далее – МБОУ) «Арская средняя общеобразо-	Руководители школ, на базе которых созданы Центры «Точка роста» в 2022 году	Сентябрь 2022	Отдел общего образованиями итоговой аттестации обучающихся МОиН РТ, управление образования Арского муниципального района (по согласованию)

	вательная школа № 1 им.В.Ф.Ежкова с углубленным изучением отдельных предметов»			
1.3.	Республиканский онлайн-семинар педагогов Центров «Точка роста» по вопросам преподавания физики на современном оборудовании	Учителя физики общеобразовательных организаций, на базе которых созданы Центры «Точка роста» в 2022 году	Октябрь 2022	Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников ФГАОУ ВО «К(П)ФУ» (по согласованию), отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся МОиН РТ
1.4.	Республиканский онлайн-семинар педагогов Центров «Точка роста» по вопросам преподавания химии и биологии на современном оборудовании	Учителя химии и биологии общеобразовательных организаций, на базе которых созданы Центры «Точка роста» в 2022 году	Октябрь 2022	Центр непрерывного повышения профессионального мастерства педагогических работников ФГАОУ ВО «К(П)ФУ», отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся МОиН РТ
1.5.	Региональный онлайн мастер-класс педагогов центра цифрового образования «IT-куб» по вопросам Цифровая грамотность, доступная среда	Учителя информатики общеобразовательных организаций	Октябрь 2022	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
1.6.	Воркшоп «Безопасная цифровая среда»	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Октябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.7.	IT-Квиз «Информационная безопасность»	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений	Октябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»

		Елабужского муниципального района		
1.8.	Воркшоп «Программирование роботов Lego Mindstorm EV3»	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Октябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.9.	Воркшоп «Работа на платформе VEXcode VR»	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Октябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.10.	Мастер-класс «Как запрограммировать робота КУКА»	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Октябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.11.	Региональная онлайн олимпиада по информатике для школьников центров «Точка роста» - «Юный программист»	Обучающиеся 7-11 классов общеобразовательных организаций	Ноябрь 2022	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
1.12.	Воркшоп «Язык программирования Python»	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Ноябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.13.	Хакатон по программированию на языке Python	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Ноябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.14.	Воркшоп по системному администрированию	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений	Ноябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»

		Елабужского муниципального района		
1.15.	Воркшоп по мобильной разработке	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Ноябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.16.	Мастер-класс по BIM проектированию	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Ноябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.17.	Воркшоп по разработке VR и AR приложений	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Ноябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.18.	Чемпионат по программированию мобильных роботов	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Ноябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.19.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста» в школьном, муниципальном и республиканском этапах для школьников 7-11 классов сельских районов «Путь к Олимпу» по математике, физике, химии и английскому языку	Обучающиеся 7-11 классов Центров «Точка роста»	Ноябрь 2022 – январь 2023	ГАОУ «РОЦ» МОиН РТ, отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся МОиН РТ
1.20.	Хакатон по мобильной разработке	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Декабрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»

1.21.	Викторина, посвященная году науки и техники	обучающиеся центров «Точка роста»	Декабрь 2022	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
1.22.	Олимпиада по мобильной разработке	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Январь 2023	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.23.	Олимпиада по программированию на языке Python	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Февраль 2023	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.24.	Хакатон по разработке VR и AR приложений	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Февраль 2023	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.25.	Чемпионат по разработке VR и AR приложений	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Февраль 2023	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.26.	Республиканский конкурс «Цифровой педагог»	Педагоги Республики Татарстан	Март 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
1.27.	Хакатон по системному администрированию	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений	Март 2023	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»

		Елабужского муниципального района		
1.28.	Чемпионат по системному администрированию	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Март 2023	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.29.	Олимпиада по Кибергиgiene	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Март 2023	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.30.	Чемпионат по шахматам	Обучающиеся центров цифрового образования IT-куб и образовательных учреждений Елабужского муниципального района	Март 2023	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»
1.31.	Мероприятие «Урок мужества»	обучающиеся центров «Точка роста» и образовательных учреждений Альметьевского муниципального района	Апрель 2022	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
1.32.	Республиканский онлайн мастер-класс педагогов дополнительного образования по вопросам преподавания на современном оборудовании	Педагоги дополнительного образования образовательных организаций Республики Татарстан (трансляция в сети «Интернет»)	По отдельному графику	Отдел дополнительного образования детей МОиН РТ Руководители детских технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций
1.33.	Республиканская образовательная стажировка «Использование технологий компьютерного зрения и интернета вещей в проектной деятельности обучающихся в рамках подготовки к участию в технических	Педагоги дополнительного образования образовательных организаций Республики Татарстан (трансляция в сети «Интернет»)	По отдельному графику	Отдел дополнительного образования детей МОиН РТ, ГБУ ДО «РЦВР», АНО ДО «Лаборатория робототехники и промышленного дизайна», Руководители детских

	олимпиадах и научно-технических конкурсах»			технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций
1.34.	Республиканский онлайн мастер-класс педагогов квантов по вопросам вовлечения детей в техническое творчество	Педагоги дополнительного образования образовательных организаций Республики Татарстан (трансляция в сети «Интернет»)	По отдельному графику	Отдел дополнительного образования детей МОиН РТ Руководители детских технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
2.1.	Республиканская научно-практическая конференция для обучающихся и педагогов Центров «Точка роста» «От «Точки роста» к развитию потенциала естественно-научного и технологического образования» на базе МБОУ Карабашской основной общеобразовательной школы №1 Бугульминского муниципального района Республики Татарстан	Обучающиеся и педагоги Центров «Точка роста»	Ноябрь 2022	Отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся МОиН РТ, Управление образования Бугульминского муниципального района Республики Татарстан (по согласованию)
2.2.	Региональная онлайн конференция «Центр «IT-куб» - актуальность популяризации технического творчества, технических проектов	Педагогические работники центров «IT-куб», общеобразовательных организаций	Февраль 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
2.3.	Вебинар по организации Чемпионата по Мобильной робототехнике на примере «Республиканского чемпионата по интеллектуальным роботизированным системам»	Педагогические работники центров «IT-куб», общеобразовательных организаций	Май 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
2.4.	Региональная конференция педагогов информатики по обмену опытом	Педагоги Республики Татарстан	Май 2023	Руководитель центра цифрового образования

				«IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
2.5.	Участие во Всероссийских конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом	руководители образовательных организаций, преподаватели общеобразовательных дисциплин (учебных предметов) образовательных организаций среднего профессионального образования, учителя, реализующие программы общего образования	В течение года	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
2.6.	Участие в конкурсах и мероприятиях, организованных на платформе «Россия – страна возможностей»	Педагоги и обучающиеся образовательных организаций	В течение года	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
2.7.	Участие в конкурсах и мероприятиях, организованных на платформе научим.Online	Педагоги и обучающиеся образовательных организаций	В течение года	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум», организаторы платформы и ЦЦОД «IT-куб Алабуга»
2.8.	Научно-практическая конференция «Дополнительное образование в Республике Татарстан: от реализации Концепции развития системы - к эффективным результатам»	Педагогические работники детских технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций	В течение года	Отдел дополнительного образования детей МОиН РТ, ГБУ ДО «РЦВР», управление образования Нижнекамского муниципального района (по согласованию)
2.9.	Республиканские образовательные стажировки, семинары, мастер-классы по	Педагогические работники детских технопарков «Кванториум», созданных на	В течение года	Отдел дополнительного образования детей МОиН РТ, ГБУ ДО «РЦВР», управление

	нейротехнологиям, программированию, проектной деятельности	базе общеобразовательных организаций		образования Альметьевского муниципального района (по согласованию)
2.10.	Участие во Всероссийских конференциях, форумах, фестивалях по обмену опытом	Руководители образовательных организаций, преподаватели общеобразовательных дисциплин (учебных предметов) образовательных организаций среднего профессионального образования, учителя, реализующие программы общего образования	Постоянно	Организаторы платформы и ЦЦОД «IT-куб Алабуга»
2.11.	Участие в конкурсах и мероприятиях, организованных на платформе «Россия – страна возможностей»	Педагоги и обучающиеся образовательных организаций	Постоянно	Организаторы платформы и ЦЦОД «IT-куб Алабуга»
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации»				
3.1.	Серия обучающих вебинаров, организованных ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Учителя, реализующие программы общего образования, преподаватели общеобразовательных дисциплин	По отдельному графику	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» (по согласованию)
3.2.	Обучение по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации организованное ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Руководители образовательных организаций, преподаватели общеобразовательных дисциплин (учебных предметов) образовательных организаций среднего профессионального образования, учителя	По отдельному графику	ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России» и ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»

		реализующие программы общего образования		
3.3.	Обучение по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации организованное ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	руководители образовательных организаций, преподаватели общеобразовательных дисциплин (учебных предметов) образовательных организаций среднего профессионального образования, учителя, реализующие программы общего образования	В течение года	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
3.4.	Серия обучающих вебинаров, организованных ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	учителя, реализующие программы общего образования, преподаватели 2 общеобразовательных дисциплин в системе СПО	В течение года	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
3.5.	Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» в соответствии с планом мероприятий	Школьники 1-11 классов общеобразовательных организаций	В соответствии с планом мероприятий ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации»	ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» (по согласованию)
3.6.	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» в окружном форуме, организуемом ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Педагогические работники детских технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций (в соответствии с квотой)	В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Отдел дополнительного образования детей МОиН РТ

3.7.	Организация участия педагогов в мероприятиях организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации»	Педагоги Центров «Точка роста»	В сроки, определяемые Министерством просвещения Российской Федерации	Отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся
Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»				
4.1.	Республиканское родительское собрание в онлайн-формате «Национальный проект «Образование» в Республике Татарстан»	Педагогическая и родительская общественность	Октябрь 2022	Частное общеобразовательное учреждение высшего образования «Казанский инновационный университет имени В.Г.Тимирязова (ИЭУП)» (по согласованию), Отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся МОиН РТ
4.2.	Регулярное размещение актуальной информации о реализации мероприятий по функционированию Центров «Точка роста» на официальном сайте МОиН РТ в информационно-телекоммуникационной сети Интернет	Руководители и педагогические работники общеобразовательных организаций	По отдельному графику	А.Д.Мухаметова, ведущий советник сектора по взаимодействию со средствами массовой информации МОиН РТ
4.3.	Проведение профориентационных курсов на площадке МЦК ГАПОУ КТИТС для педагогических работников	Руководители и педагогические работники образовательных организаций общего и дополнительного образования.	В соответствии с планом мероприятий ГАПОУ «МЦК-КТИТС», а также квоте на обучение	МЦК ГАПОУ КТИТС (по согласованию)
4.4.	Знакомство родителей и обучающихся центра «IT-куб» с достижениями МЦК ГАПОУ КТИТС в рамках участия в национальном проекте «Образование»: экскурсии о инфраструктуре, образовательные направления, участие в	Родители и обучающиеся общеобразовательных организаций.	Ежемесячно в соответствии с планом мероприятий МЦК ГАПОУ КТИТС в рамках	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань

	движение WorldSkills, мастерские WorldSkills		Дня открытых дверей	
4.5.	Информационное сопровождение мероприятий на официальных сайтах, в средствах массовой информации и социальных сетях	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций, СМИ	Ежемесячно	ЦЦОД «IT-Куб «Алабуга»
4.6.	Информирование населения о деятельности центра цифрового образования детей «IT-куб «Алабуга» на родительских собраниях, в социальных сетях, на конференциях, форумах и других мероприятиях	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Регулярно	ЦЦОД «IT-Куб «Алабуга»
4.7.	Информационное сопровождение мероприятий на официальных сайтах, в средствах массовой информации и социальных сетях	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций, СМИ	В течение года	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
4.8.	Информирование населения о деятельности центра цифрового образования детей «IT-куб» на родительских собраниях, в социальных сетях, на конференциях, форумах и других мероприятиях	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	В течение года	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
4.9.	Размещение нормативно-правовой документации системы дополнительного образования детей на официальных сайтах	Педагогические работники детских технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций	В течение года	ГБУ ДО «РЦВР», отдел дополнительного образования детей МОиН РТ, руководители детских технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций
Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
5.1.	Республиканский семинар «Интеграция основных образовательных программ начального общего и основного общего	Руководители Центров образования «Точка роста»	Октябрь 2022	Отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся МОиН РТ,

	образования с программами дополнительного образования» на базе детского технопарка «Кванториум» г.Альметьевска			управление образования Альметьевского муниципального района
5.2.	Реализация дополнительных общеобразовательных программ в сетевой форме с центрами «Точка роста»	Обучающиеся центров образования «Точка роста»	Март-май 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
5.3.	Участие в мероприятиях ДПО Институт развития образования Республики Татарстан центров «Точка роста»	Руководители образовательных организаций общего и дополнительного образования	Ежемесячно	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
5.4.	Реализация дополнительных общеобразовательных программ в сетевой форме с общеобразовательными организациями г.Елабуга	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций, учащиеся общеобразовательных организаций	В течение учебного года	ЦЦОД «IT-Куб «Алабуга» и общеобразовательные организации г. Елабуга
5.5.	Проведение обучающих мастер-классов для обучающихся образовательных организаций Республики Татарстан	Обучающиеся образовательных организаций Республики Татарстан	В течение года	ГБУ ДО «РЦВР», отдел дополнительного образования детей МОиН РТ Руководители детских технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций
Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
6.1.	Закрепление наставников из числа студентов старших курсов за студентами первого курса, включенных в группу «Студенческий лекторий»	Студенты 2-го и 3-го курсов обучения	Сентябрь 2022	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
6.2.	Закрепление наставнических пар из числа педагогических работников центра «IT-куб»	Педагоги центра «IT-куб»	Сентябрь 2022 Январь 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань

			(при наборе новых групп) Декабрь 2022	Отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся МОиН РТ, Общеобразовательная школа-интернат «Лицей имени Н.И.Лобачевского» ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) Федеральный университет» (по согласованию), Отдел образования Алексеевского муниципального района
6.3.	Фестиваль мастер-классов в рамках реализации проекта: «Растим учителя» из опыта работы образовательного кластера «К(П)ФУ-Лицей имени Н.И.Лобачевского» с вовлечением обучающихся и педагогов МБОУ «Алексеевская средняя общеобразовательная школа №3 им. Г.С. Боровикова Алексеевского муниципального района Республики Татарстан»	Онлайн-трансляция для обучающихся и педагоги Центров «Точка роста»		
6.4.	Открытый педсовет «Уроки наставничества»	Онлайн-трансляция	Январь 2023	ГАОУ ДПО «Институт развития образования» Отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся
6.5.	Участие в профориентационных мероприятиях, проводимых на базе «Алабуга-Политех»	Обучающиеся ЦЦОД «IT-куб «Алабуга» и «Алабуга-Политех»	По отдельному графику	ЦЦОД «IT-Куб «Алабуга» (по согласованию)
6.6.	Проведение дней самоуправления в ГАПОУ «МЦК-КТИТС» с организацией и проведением обучающихся учебных занятий по направлениям	Обучающиеся 7-9 классов общеобразовательных организаций	В соответствии с планом мероприятий ГАПОУ «МЦК-КТИТС»	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
6.7.	Участие в форумах наставников	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	По мере организации	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»

Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
7.1.	Проведение региональных родительских собраний на базе центров «IT-куб» по вопросам профессий будущего ранней профориентации школьников	Родители обучающихся центров «IT-куб»	Сентябрь 2022 Январь 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
7.2.	Организация Дней открытых дверей, мастер-классов по различным направлениям. Популяризация проекта «Профессионалитет»	обучающиеся образовательных организаций	Октябрь 2022 – март 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
7.3.	Республиканский конкурс графических плакатов «Безопасный интернет глазами детей»	Обучающиеся 7-9 классов общеобразовательных организаций	Ноябрь 2022	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
7.4.	Участие в федеральном проекте «Билет в будущее»	обучающиеся образовательных организаций	Ноябрь 2022	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
7.5.	Организация Дня открытых дверей, мастер-классов по различным направлениям	Обучающиеся образовательных организаций	Март – май 2023	ЦЦОД «IT-Куб «Алабуга»
7.6.	Республиканская научно-практическая конференция учащихся имени В.Д.Шашина на базе МАОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5» муниципального образования «Лениногорский муниципальный район» Республики Татарстан	Обучающиеся Центров «Точка роста»	Апрель 2023	Отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся МОиН РТ, Управление образования Лениногорского муниципального района
7.7.	Организация площадок ранней профориентации в рамках Дня открытых дверей ГАПОУ «МЦК-КТИТС»	Обучающиеся 7-9 классов общеобразовательных организаций	Ежемесячно в соответствии с планом мероприятий ГАПОУ «МЦК-КТИТС»	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань

7.8.	Республиканские экскурсионные программы для школьников в музей истории связи Республики Татарстан	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Ежемесячно	МЦК ГАПОУ КТИТС (по согласованию)
7.9.	Организация и проведение совместно с АНО «Казанский открытый университет талантов 2.0» профориентационных проектов, мероприятий, хакатонов	Обучающиеся Центров «Точка роста»	В течении года	Отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся МОиН РТ, Шиндор О.В., руководитель направления «Территориальная сеть и партнерское взаимодействие» АНО «Казанский открытый университет талантов 2.0»
7.10.	Проведение совместно с ГБУ ДО «РЦВР» профориентационных проектов, мероприятий, хакатонов (согласно плану организационно-массовых мероприятий ГБУ ДО «РЦВР» на 2022-2023 учебный год)	Обучающиеся детских технопарков «Кванториум»	В течение года	ГБУ ДО «РЦВР», отдел дополнительного образования детей МОиН РТ Руководители детских технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
8.1.	Республиканский хакатон для школьников по направлению «Мобильная Робототехника» для школьников	Обучающиеся 1-4 классов общеобразовательных организаций	Октябрь 2022 Октябрь 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
8.2.	Городской турнир по киберспорту для школьников	Обучающиеся 7-9 классов общеобразовательных организаций	Октябрь 2022 Октябрь 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
8.3.	Конкурс проектов по мобильной роботехнике	Педагоги и обучающиеся ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»	Ноябрь 2022	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД «IT-куб «Алабуга»

8.4.	Республиканский хакатон по направлению «Разработка VR/AR - приложений» для школьников	Обучающиеся 7-9 классов общеобразовательных организаций	Декабрь 2022 Апрель 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
8.5.	Республиканский конкурс проектов для обучающихся и педагогов кадетских школ и кадетских школ-интернатов «Инженер – профессия будущего» на базе технопарка «Кванториум» города Бугульмы	Обучающиеся и педагоги кадетских школ и кадетских школ-интернатов	Февраль 2023	Отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся, управление образования Бугульминского муниципального района
8.6.	Участие в смотре-конкурсе научно-технического творчества	обучающиеся образовательных организаций	Март 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
8.7.	Конкурс научно-исследовательских работ (проектов) «Молодость, творчество, современность»	обучающиеся образовательных организаций	Март 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
8.8.	Республиканский онлайн-хакатон по направлению «Программирование на JAVA» для школьников	Обучающиеся 7-9 классов общеобразовательных организаций	Апрель 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
8.9.	Конкурсная защита проектов, разработанных в рамках освоения общеразвивающих образовательных программ в центре	Обучающиеся ЦЦОД «IT-куб»	Май 2023	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
8.10.	Участие в конкурсе проектов «Большая перемена»	обучающиеся образовательных организаций	Июнь-август 2022	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»

8.11.	Выездные мастер-классы от педагогов центра «ИТ-куб» в общеобразовательные организации г. Казани	Обучающиеся 1-9 классов общеобразовательных организаций	Ежеквартально	Руководитель центра цифрового образования «ИТ-куб» г.Казань
8.12.	Организация и проведение совместно с ГБУ ДО «РЦВР» конкурсов проектного творчества, в том числе в рамках Национальной технологической олимпиады (и др. согласно плану организационно-массовых мероприятий ГБУ ДО «РЦВР» на 2022-2023 учебный год)	Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций	Согласно срокам, указанным в плане ГБУ ДО «РЦВР» (по отдельному графику)	ГБУ ДО «РЦВР», отдел дополнительного образования детей МОиН РТ Руководители детских технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций
Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «ИТ-куб»				
9.1.	Обучающий семинар-практикум «Зона развития»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Февраль 2023	ЦЦОД «ИТ-Куб «Алабуга»
9.2.	Республиканский семинар «Развитие современной образовательной среды как условие перехода школы в режим эффективного функционирования» на базе МБОУ «Большекукморская средняя школа с углубленным изучением отдельных предметов» Кукморского муниципального района Республики Татарстан	Управленческие команды школ, показывающих низкие образовательные результаты	Март 2023	Отдел общего образования и итоговой аттестации обучающихся МОиН РТ, управление образования Кукморского муниципального района
9.3.	Обучающий семинар-практикум «Эффективный наставник»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Май 2023	ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
9.4.	Дистанционные тренинги для педагогов (личностное развитие, профилактика профессионального выгорания)	Педагоги центра «ИТ-куб»	Ежеквартально	Руководитель центра цифрового образования «ИТ-куб» г.Казань

9.5.	Проведение на базе детских технопарков «Кванториум» мероприятий по проблемам качества образования	Руководители и педагогические работники общеобразовательных организаций	В течение года	Отдел дополнительного образования детей МОиН РТ Руководители детских технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
10.1.	Проведение мероприятия – итоговая защита проектов обучающихся	Родителей и обучающихся центра цифрового образования «IT-куб» Руководители образовательных организаций общего и дополнительного образования	Декабрь 2022 Май 2023 В соответствии с графиком занятий	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
10.2.	Создание видеofilmа о деятельности центра цифрового образования детей «IT-куб «Алабуга»	Педагогические работники и обучающиеся ЦЦОД	Апрель 2023	ЦЦОД «IT-Куб «Алабуга»
10.3.	Организация и проведение секции в рамках республиканского августовского совещания работников образования и науки Республики Татарстан, посвященной деятельности «Точка роста»	Руководители и педагоги общеобразовательных организаций	Август 2023	Отдел общего образования и итоговой аттестации МОиН РТ
10.4.	Презентация детского центра «IT-куб» в соответствии с городским планом мероприятий. (День радио и связи, сабантуй и т.д.)	Родители обучающихся, школьники 1-11 классов общеобразовательных организаций Руководители образовательных организаций общего и дополнительного образования	В соответствии с городским планом мероприятий	Руководитель центра цифрового образования «IT-куб» г.Казань
10.5.	Презентация опыта реализации дополнительных общеобразовательных программ ЦЦОД «IT-куб «Алабуга» в	Руководящие и педагогические работники ЦЦОД	Постоянно	ЦЦОД «IT-Куб «Алабуга»

	рамках региональных и всероссийских мероприятий			
10.6.	Презентация опыта реализации дополнительных общеобразовательных программ технической направленности ЦЦОД «IT-куб» в рамках региональных и всероссийских мероприятий	Педагогические работники, родители	В течение года	ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
10.7.	Отражение информации о реализации программ на сайте техникума, в СМИ	Администрация ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»	В течение года	ГАПОУ «Альметьевский политехнический техникум»
10.8.	Организация мероприятий по распространению эффективного педагогического опыта реализации дополнительных общеобразовательных программ	Руководители и педагоги образовательных организаций	В течение года	Отдел дополнительного образования детей МОиН РТ, ГБУ ДО «РЦВР» Руководители детских технопарков «Кванториум», созданных на базе общеобразовательных организаций

Лист согласования к документу № согл-12842346-1 от 23.08.2022
 Инициатор согласования: Сергеева М.А. Старший специалист 1 разряда отдела
 реализации государственных программ и проектов
 Согласование инициировано: 23.08.2022 15:35

Лист согласования		Тип согласования: смешанное		
№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
Тип согласования: параллельное				
1	Зайнетдинова Ф.З.		Согласовано 23.08.2022 - 17:50	-
2	Иванова Т.А.		Согласовано 23.08.2022 - 15:45	-
3	Кашапова А.Р.		Согласовано 23.08.2022 - 19:40	-
4	Митрофанова Л.А.		Согласовано 23.08.2022 - 17:44	-
Тип согласования: параллельное				
5	Алексеева Т.Г.		🔒Согласовано 23.08.2022 - 21:02	-
6	Федоров А.А.		Согласовано 24.08.2022 - 09:55	-
Тип согласования: параллельное				
7	Асадуллина А.М.		🔒Согласовано 24.08.2022 - 14:37	-
8	Закирова М.З.		🔒Согласовано 24.08.2022 - 14:54	-
9	Хайруллин Р.К.		🔒Согласовано 24.08.2022 - 10:13	-
Тип согласования: последовательное				
10	Поминов А.И.		Отправлен для печати на бланк	-

Борисова Е.С.



*Согласовано
25.08.2022*

Лист согласования к документу № под-1434/22 от 25.08.2022

Инициатор согласования: Сергеева М.А. Старший специалист 1 разряда отдела реализации государственных программ и проектов

Согласование инициировано: 23.08.2022 15:35

Лист согласования

Тип согласования: **смешанное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
Тип согласования: параллельное				
1	Зайнетдинова Ф.З.		Согласовано 23.08.2022 - 17:50	-
2	Иванова Т.А.		Согласовано 23.08.2022 - 15:45	-
3	Кашапова А.Р.		Согласовано 23.08.2022 - 19:40	-
4	Митрофанова Л.А.		Согласовано 23.08.2022 - 17:44	-
Тип согласования: параллельное				
5	Алексеева Т.Г.		 Согласовано 23.08.2022 - 21:02	-
6	Федоров А.А.		Согласовано 24.08.2022 - 09:55	-
Тип согласования: параллельное				
7	Асадуллина А.М.		 Согласовано 24.08.2022 - 14:37	-
8	Закирова М.З.		 Согласовано 24.08.2022 - 14:54	-
9	Хайруллин Р.К.		 Согласовано 24.08.2022 - 10:13	-
Тип согласования: последовательное				
10	Поминов А.И.		Подписано собственноручно 25.08.2022 - 12:30 (Шепеева Л.Ф.)	-