



Б О Й О Р О К

П Р И К А З

« 24 » август 2022 й.

№ 2079

« 24 » августа 2022 г.

Об утверждении Регионального комплексного плана мероприятий

В соответствии с Методическими рекомендациями по созданию центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб» и в целях обеспечения достижения результатов федеральных проектов «Современная школа» и «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование», п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», функционирующих в Республике Башкортостан, на 2022-2023 учебный год (далее – Региональный комплексный план) согласно приложению к настоящему приказу.

2. Государственному автономному учреждению дополнительного профессионального образования Институт развития образования Республики Башкортостан (А.В. Янгиров), обеспечить организационно-методическое сопровождение Регионального комплексного плана и мониторинг соответствующих планов мероприятий центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», функционирующих на территории Республики Башкортостан.

3. Рекомендовать муниципальным органам управления образованием в срок до 14 октября 2022 года:

разработать и утвердить муниципальные комплексные планы мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб» на 2021-2022 учебный год (далее – муниципальные комплексные планы мероприятий) с целью достижения результатов региональных проектов «Современная школа» и «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» с учетом текущего планирования работы муниципальных учебно-методических объединений, методических служб,

предметных ассоциаций в части организации и проведения муниципальных мероприятий для обучающихся, педагогов, родителей (законных представителей) обучающихся, направленных на формирование условий для сетевой формы реализации образовательных программ, вовлечение обучающихся образовательных организаций в различные формы сопровождения и наставничества, обеспечения проектной и профессиональной работы с детьми и на основании Регионального комплексного плана;

обеспечить разработку и утверждение соответствующих планов мероприятий центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», функционирующих на территории соответствующих муниципальных образований Республики Башкортостан, а также контроль их реализации в 2022-2023 году;

представить в срок до 17 октября 2022 года в адрес Государственного автономного учреждения дополнительного профессионального образования Институт развития образования Республики Башкортостан утвержденные муниципальные комплексные планы мероприятий.

4. Контроль за исполнением приказа возложить на первого заместителя министра образования и науки И.М. Мавлетбердина.

И.о. министра



А.М. Яримов

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

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
1.1	Региональный онлайн-мастер-класс для педагогических работников и обучающихся по вопросам преподавания робототехники с использованием оборудования, поступившего в рамках реализации национального проекта «Современная школа»	педагогические работники и обучающиеся центров «Точка роста»	октябрь 2022года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров); ЦНППМПР (по согласованию); руководители центров «Точка роста»
1.2	Проведение регионального этапа «Олимпиада по робототехнике REDPRO»	обучающиеся 5-11 классов центров «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб (по итогам школьного этапа «Олимпиада по робототехнике REDPRO»)	ноябрь 2022 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров);
1.3	Повышение охвата детей практическими занятиями по учебным предметам предметных областей «Естественно-научные предметы», «Естественные науки», «Обществознание и естествознание», «Математика и	обучающиеся центров «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»	в течение 2022-2023 учебного года	руководители центров «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
	информатика», «Технология», а также дополнительным общеобразовательным программам			
1.4	Оценка качества образования, в том числе диагностика функциональной грамотности в общеобразовательных организациях, на базе которых созданы центры «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»	обучающиеся центров «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»	по отдельному графику	МОН РБ (А.М. Яримов)
1.5	Выявление профессиональных дефицитов педагогических работников общеобразовательных организаций, на базе которых созданы центры «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»	общеобразовательные организации, на базе которых созданы центры «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»	в течение 2022-2023 учебного года	ЦОПМКП (по согласованию) ЦНППМПР (по согласованию)
1.6	Организация участия обучающихся образовательных организаций, на базе которых созданы «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб» в олимпиадах и иных интеллектуальных и творческих конкурсах, поименованных в документах Минпросвещения России, а также организуемых и проводимых подведомственными ему организациями	обучающиеся центров «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»	по графику Минпросвещения России	МОН РБ (Ж.В. Миникеева), ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров), руководители ОУ
1.7	Проведение регионального этапа Республиканского робототехнического чемпионата по регламентам фестиваля	обучающиеся общеобразовательных организаций центров	апрель 2023 года	ГБУ ДО РДОТ (О.Е. Семенова) (по согласованию);

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
	«РобоФинист»	«Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»		ФГБОУ ВО БГАУ (по согласованию)
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
2.1.	Секция «Субсидиарные сущности – ресурс для развития проектной деятельности школьников» в рамках ежегодной Всероссийской научно-практической конференции (с международным участием) «Конструирование стратегических приоритетов развития образования как ответ на вызовы третьего тысячелетия»	педагогические работники центров «Точка роста», центров «IT-куб» и детских технопарков «Кванториум», общеобразовательных организаций	ноябрь 2022 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
2.2.	Проведение региональных форумов, семинаров, научно-практических конференций для педагогических работников, руководителей, муниципальных координаторов центров «Точка роста», в том числе с участием представителей реального сектора экономики	педагогические работники, руководители, муниципальные координаторы центров «Точка роста»	не реже 1 раза в триместр	МОН РБ (Ж.В. Миникеева), ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров), руководители ОУ
2.3.	Региональный этап Всероссийской конференции «Юные техники и изобретатели»	Обучающиеся детских технопарков «Кванториум»	Май 2023	ГБУ ДО РДОТ (О.Е. Семенова) (по согласованию)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»				
3.1.	Обеспечение участия региона в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	педагогические работники центров «Точка роста», «IT-куб», детских технопарков «Кванториум», общеобразовательных организаций	в сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	МОН РБ (Ж.В. Миникеева), ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров).
3.2.	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» в окружном форуме, организуемом ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	педагогические работники центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций	28-30 сентября 2022 года	МОН РБ (Ж.В. Миникеева)
3.3.	Всероссийский конкурс инженерии и изобретательства «X-Tech fest»	Обучающиеся детских технопарков «Кванториум»	октябрь-декабрь 2023 года	ГБУ ДО РДОТ (О.Е. Семенова) (по согласованию)
3.4.	Всероссийский конкурс по проектированию и конструированию беспилотных летательных аппаратов «Аэрохакатон»	Обучающиеся детских технопарков «Кванториум»	октябрь 2022 года	ГБУ ДО РДОТ (О.Е. Семенова) (по согласованию)
3.5.	Всероссийский конкурс управления беспилотными летательными аппаратами «Drone Racing»	Обучающиеся детских технопарков «Кванториум»	август 2023 года	ГБУ ДО РДОТ (О.Е. Семенова) (по согласованию)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»				
4.1.	Создание серии видеороликов для проведения ознакомительных экскурсий по центрам «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»	родители обучающихся, педагогические работники, общественность	апрель 2023 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров), Руководители ОУ
4.2.	Пресс-обзор мероприятий по обновлению инфраструктуры общеобразовательных организаций (объезд центров «Точка роста» с участием СМИ)	общеобразовательные организации, на базе которых созданы центры «Точка роста»	декабрь 2022 года	МОН РБ (Ж.В. Миникеева, Л.Н. Сарбаева)
4.3.	Проведение социокультурных мероприятий на базе центров «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб» с участием представителей средств массовой информации, родителей, общественности	СМИ, родители обучающихся, общественность	в течение 2022-2023 учебного года	руководители ОУ
4.4.	Создание и регулярное обновление информации о деятельности центров «Точка роста», центров «IT-куб», детских технопарков «Кванториум» на официальных сайтах образовательных организаций	общеобразовательные организации, на базе которых созданы центры «Точка роста» «IT-куб», «Кванториум»	в течение 2022-2023 учебного года	руководители ОУ
4.5.	Проведение мониторинга специальных разделов сайтов образовательных организаций о деятельности центров	общеобразовательные организации, на базе которых созданы центры	октябрь 2022 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
	«Точка роста», центров «ИТ-куб», детских технопарков «Кванториум»	«Точка роста», «ИТ-куб», «Кванториум»		
Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «ИТ-куб»				
5.1.	Проведение вебинара «Вопросы организации сетевого взаимодействия образовательных организаций, являющихся субъектами субсидиарной сущности»	руководители образовательных организаций общего и дополнительного образования	декабрь 2022 года	руководители ОУ; ГАУ ДПО ИРО РБ
5.2.	Нормативно-методическая поддержка образовательных организаций в части формирования необходимого пакета документов, корректировки образовательных программ при организации сетевого взаимодействия	общеобразовательные организации, на базе которых созданы центры «Точка роста», «Кванториум», «ИТ-куб»	в течение 2022-2023 учебного года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
5.3.	Обеспечение организационно-методического сопровождения общеобразовательных организаций и органов местного самоуправления по вопросам организации сетевого взаимодействия	руководители образовательных организаций, муниципальные координаторы	в течение 2022-2023 учебного года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
5.4.	Проведение анализа организации сетевого взаимодействия общеобразовательных организаций. Разработка методических рекомендаций	общеобразовательные организации	апрель-май 2023 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
	по итогам анализа			
5.5.	Исполнение решения III регионального форума «Точка роста»: Траектория развития» в части заключения договоров о реализации образовательных программ учебных предметов из предметных областей «Естественно-научные предметы», «Естественные науки», «Обществознание и естествознание», «Математика и информатика», «Технология», а также дополнительных общеобразовательных программ в сетевой форме	общеобразовательные организации, на базе которых созданы центры «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб», профессиональные образовательные организации, организации-партнеры	сентябрь-октябрь 2022 года	Руководители ОУ, организации-партнеры
5.6.	Исполнение решения III регионального форума «Точка роста»: Траектория развития» в части обеспечения вовлечения детских технопарков «Кванториум», «Мобильных кванториумов», центров цифрового образования детей «IT-куб», муниципальных опорных центров дополнительного образования, иных центров, функционирующих на территории Республики Башкортостан, в деятельность центров «Точка роста»	общеобразовательные организации, на базе которых созданы центры «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»	в течение 2022-2023 учебного года	МОН РБ (Ж.В. Миникеева), руководители ОМС, руководители ОУ

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
5.7.	Исполнение решения III регионального форума «Точка роста»: Траектория развития» в части обеспечения организации взаимодействия образовательных организаций, на базе которых созданы высокооснащенные ученико-места, в том числе центров «Точка роста». детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования детей «IT-куб», центра развития талантов «Аврора», иных центров, функционирующих на территории Республики Башкортостан, с профессиональными образовательными организациями с целью развития способностей и талантов обучающихся, их профессиональной ориентации и успешного освоения основных образовательных программ общего образования.	общеобразовательные организации, на базе которых созданы центры «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»	в течение 2022-2023 учебного года	МОН РБ (Г.М. Давыдова), руководители ОМС, руководители ОУ
5.8.	Разработка и утверждение планов мероприятий общеобразовательных организаций по реализации общеобразовательных программ в сетевой форме	общеобразовательные организации	сентябрь-октябрь 2022 года	руководители ОУ

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
6.1.	Проведение вебинара «Вопросы развития наставничества в образовательных организациях»	общеобразовательные организации, на базе которых созданы центры «Точка роста», «Кванториум», «IT-куб»	февраль 2023 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров); руководители ОУ
6.2.	Обеспечение организационной, методической, экспертно-консультационной, информационной и просветительской поддержки участников внедрения целевой модели наставничества в общеобразовательных организациях Республики Башкортостан	общеобразовательные организации	в течение 2022-2023 учебного года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
6.3.	Обеспечение реализации мер по дополнительному профессиональному образованию наставников и кураторов в различных форматах, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий	образовательные организации	в течение 2022-2023 учебного года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
6.4.	Утверждение перечня общеобразовательных организаций, внедряющих Целевую модель наставничества, определенных органами местного самоуправления,	общеобразовательные организации	май 2023 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
	осуществляющими управление в сфере образования			
6.5.	Содействие распространению и внедрению лучших наставнических практик общеобразовательных организаций Республики Башкортостан, а также лучших практик других субъектов Российской Федерации	образовательные организации	в течение 2022-2023 учебного года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
6.6.	Проведение мониторинга эффективности программ наставничества в общеобразовательных организациях Республики Башкортостан и формирование аналитического отчета по результатам мониторинга	образовательные организации	декабрь 2022 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
6.7.	Разработка, корректировка и реализация дорожных карт по внедрению целевой модели наставничества в общеобразовательных организациях	общеобразовательные организации	в течение 2022-2023 учебного года	руководители ОУ
6.8.	Республиканская Инженерная школа 20.25 (обучающие мастер-классы в онлайн формате)	учителя и школьники Школьного Кванториума	октябрь-декабрь 2022 года	ГБУ ДО РДОТ (О.Е. Семенова) (по согласованию)
6.9.	Организация профильных смен в каникулярное время (Инженерные каникулы)	Обучающиеся детских технопарков «Кванториум»	В течение года в каникулярное время	ГБУ ДО РДОТ (О.Е. Семенова) (по согласованию)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
6.10.	Профильная смена Республиканского слет-лагеря по техническому творчеству «Технокемп»	Обучающиеся детских технопарков «Кванториум»	июнь 2023 года	ГБУ ДО РДОТ (О.Е. Семенова) (по согласованию)
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
7.1.	Разработка концепции организации и функционирования IT-классов (дорожная карта, методические рекомендации по организации IT-классов)	руководители общеобразовательных организаций и педагогические работники	сентябрь 2022 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров); МОН РБ (Л.Н. Сарбаева)
	Проведение методического семинара «Вопросы организации и функционирования IT-классов»	руководители общеобразовательных организаций и педагогические работники	октябрь 2022 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
7.2.	Разработка рабочих программ элективных курсов для IT-классов (7 класс)	педагогические работники	декабрь 2022 г.	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
7.3.	Проведение курсов повышения квалификации для педагогических работников общеобразовательных организаций, вошедших в проект «IT-класс»	педагогические работники	январь 2023 года февраль 2023 года март 2023 года апрель 2023 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
7.4.	Организация профориентационной деятельности на базе центров «Точка роста», центров «IT-куб», детских технопарков «Кванториум» с учетом	обучающиеся ОУ	в течение 2022-2023 учебного года	руководители ОУ

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
	мероприятий проекта «Билет в будущее», открытых профориентационных онлайн-уроков «Проектория».			
7.5.	Проведение муниципальных и региональных родительских собраний на базе центров «Точка роста», центров «ИТ-куб», детских технопарков «Кванториум» по вопросам профориентации школьников	родители обучающихся	в течение 2022-2023 учебного года	руководители ОУ
7.6.	Республиканская инженерная олимпиада школьников	Обучающиеся детских технопарков «Кванториум»	декабрь 2022 года	ГБУ ДО РДОТ (О.Е. Семенова) (по согласованию)
7.7.	XXVIII Республиканская техническая олимпиада «Шаг в будущее»	Обучающиеся детских технопарков «Кванториум»	январь – март 2023 года	ГБУ ДО РДОТ (О.Е. Семенова) (по согласованию)
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «ИТ-куб»				
8.1.	Проведение методического вебинара «Создание практических кейсов и тем для разработки проектных работ обучающимися»	педагогические работники образовательных организаций	март 2023 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров); руководители ОУ
8.2.	Онлайн-презентация лучших проектов обучающихся в образовательных организациях, являющихся субъектами	обучающиеся и педагогические работники образовательных	май 2023 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров); руководители ОУ

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
	субсидиарной сущности	организаций		
8.3.	Проведение семинаров-практикумов для педагогических работников общеобразовательных организаций по вопросам организации проектной деятельности	обучающиеся и педагогические работники образовательных организаций	в течение 2022-2023 учебного года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров); руководители ОУ
Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты, с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
9.1.	Включение блока мероприятий, организуемых центрами «Точка роста», детскими технопарками «Кванториум» и центрами «IT-куб», в региональный проект по поддержке школ с низкими образовательными результатами	педагогические работники общеобразовательных организаций	в течение 2022-2023 учебного года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
9.2.	Формирование ресурсных центров из числа общеобразовательных организаций, на базе которых созданы центры «Точка роста» для обеспечения поддержки и регулярного взаимодействия с общеобразовательными организациями с низкими образовательными результатами	общеобразовательные организации, на базе которых созданы центры «Точка роста», ШНОР	декабрь 2022 года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров); руководители ОУ
9.3.	Проведение обучающих семинаров-практикумов для учителей «Точек роста» в агломерациях, участвующих в проекте	педагогические работники, муниципальные координаторы центров	в течение 2022-2023 учебного года	ГБУ ДО РДОТ (С.Е. Семенова) (по согласованию)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
	мобильного технопарка «Кванториум Башкортостана»	«Точка роста»		
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
10.1	Проведение дней открытых дверей субсидиарных сущностей	Родители обучающихся	июнь 2023 года	Субсидиарные сущности
10.2	Создание банка образовательных программ по учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей с применением современного оборудования	педагогические работники центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»	в течение 2022-2023 учебного года	ГАУ ДПО ИРО РБ (А.В. Янгиров)
10.3	Презентация опыта работы общеобразовательных организаций, на базе которых созданы центры «Точка роста» (в рамках работы V регионального форума)	педагогические работники центров образования «Точка роста», муниципальные координаторы	март-апрель 2023 года	МОН РБ (Ж.В. Миникеева), руководители ОУ
10.4	Проведение муниципальных конкурсов и фестивалей открытых уроков по предметам из предметных областей «Естественно-научные предметы», «Естественные науки», «Обществознание и естествознание», «Математика и информатика», «Технология»	педагогические работники центров образования «Точка роста», муниципальные координаторы	в течение 2022-2023 учебного года	Руководители ОУ

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
10.5	Республиканский семинар для директоров УДО технического профиля и руководителей детских технопарков	директора УДО технического профиля и руководители технопарков	сентябрь 2022 года	
10.6	Республиканский семинар-практикум по медиаторству (нач. уровень)	Педагоги УДО технического профиля по медиаторству (начальный и продвинутый уровни), педагоги детских технопарков, учителя Центров «Точка роста», педагоги ДО «Новые места»	ноябрь 2022 года	
10.7	Республиканский семинар-практикум для зам. директоров и методистов	Директора УДО технического профиля и руководители детских технопарков	декабрь 2022 года	
10.8	Республиканский семинар-практикум для педагогов ДО по виртуальной и дополненной реальности	Педагоги УДО технического профиля по направлению «VR/AR», педагоги детских технопарков, учителя Центров «Точки роста», педагоги ДО «Новые места»	январь 2023 года	

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
10.9	Республиканский семинар-практикум для педагогов ДО по робототехнике	Педагоги УДО технического профиля направления «Робототехника» (начальный и продвинутый уровни), педагоги детских технопарков, учителя Центров «Точки роста», педагоги ДО «Новые места»	февраль 2023 года	
10.10	Республиканский семинар-практикум для педагогов ДО по IT «Разработка мобильных приложений»	Педагоги УДО технического профиля направления «IT-технологии», «Хайтек», педагоги детских технопарков, учителя Центров «Точки роста», педагоги ДО «Новые места», учителя информатики ООШ	март 2023 года	
10.11	Республиканский семинар-практикум для педагогов ДО по промышленному дизайну	Педагоги УДО технического профиля по направлению «Промышленный дизайн», педагоги детских технопарков, учителя	апрель 2023 года	

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный
		Цетров «Точка роста», педагоги ДО «Новые места»		
10.12	Республиканский семинар-практикум для педагогов ДО по медиатворчеству (продвинутый уровень)	Педагоги УДО технического профиля по медиатворчеству (начальный и продвинутый уровни), педагоги детских технопарков, учителя Цетров «Точка роста», педагоги ДО «Новые места»	апрель-май 2023 года	
10.13	Организация и проведение Республиканского конкурса УДО технического профиля и детских технопарков РБ «Лучшая программа Инженерных каникул»	Педагоги УДО технического профиля	август-сентябрь 2022 года	
10.14	Организация и проведение Республиканского конкурса методических материалов педагогических работников УДО технического профиля и детских технопарков	Педагогические работники УДО технического профиля и детских технопарков РБ	октябрь 2022 года	