



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН**

(Минобрнауки РД)

П Р И К А З

«27» 06 2023 г.

№ 11-02-723/2

Махачкала

**Об утверждении Комплексного плана мероприятий
на 2023-2024 учебный год по организационно-методической поддержке
центров образования «Точка роста», школьных (детских технопарков)
«Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и
функционирующих в Республике Дагестан**

В целях комплексного сопровождения деятельности и использования, созданной в рамках реализации национального проекта «Образование» инфраструктуры центров образования «Точка роста», школьных (детских технопарков) «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб», функционирующих в Республике Дагестан

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемый Комплексный план мероприятий на 2023-2024 учебный год по организационно-методической поддержке центров образования «Точка роста», школьных (детских технопарков) «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Республике Дагестан (далее – Комплексный план).

2. Определить региональным оператором по реализации Комплексного плана государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования Республики Дагестан «Дагестанский институт развития образования» (далее - ГБУ ДПО РД «ДИРО»).

3. Ректору ГБУ ДПО РД «ДИРО» Ахмедовой Г.А.:

3.1. Назначить регионального координатора по реализации Комплексного плана.

3.2. Обеспечить контроль за реализацией мероприятий в соответствии с утвержденным Комплексным планом.

**Комплексный план мероприятий
по организационно-методической поддержке центров образования «Точка роста»,
школьных (детских технопарков) «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»,
создаваемых и функционирующих в Республике Дагестан,
на 2023-2024 учебный год**

В Комплексном плане на 2022-2023 учебный год предусмотрено реализация 59 мероприятий по 10 направлениям. Проведенный мониторинг выполнения мероприятий Комплексного плана показал, что на 20.06.2023 он реализован на 92 %.

В стадии реализации находятся 5 мероприятий, среди которых организация и проведение курсов повышения квалификации педагогов центров образования «Точка роста» естественно-научной и технологической направленностей и педагогов центров образования «Точка роста» цифрового и гуманитарного профилей. Проведение курсов по указанным направлениям запланировано Центром непрерывного повышения профессионального мастерства ГБУ ДПО РД «Дагестанский институт развития образования» в июле текущего года.

Реализация Комплексного плана свидетельствует о взаимообусловленности проведенных мероприятий, которые можно разделить на 3 группы:

1. Мероприятия, направленные на освоение нормативно-правовых и методологических основ функционирования центров образования «Точка роста», центров цифрового образования «IT-куб», школьных (детских технопарков) «Кванториум», которые включают в себя ответы на вопросы о целях создания центров, их программном обеспечении, о сетевых формах взаимодействия, о реализации региональной модели наставничества: семинары, конференции, вебинары, курсы повышения квалификации.

2. Практико-ориентированные мероприятия, направленные на получение конкретных умений и навыков в использовании новых технологий и полученного оборудования в образовательном процессе: мастер-классы, образовательные сессии.

3. Рейтинговые мероприятия, демонстрирующие результаты реализации первой и второй группы: конкурсы, хакатоны, чемпионаты, олимпиады.

В Комплексном плане на 2023-2024 учебный год количество активностей сократилось до 50 мероприятий за счет объединения схожих по содержанию и по форме проведения мероприятий, относящихся к первой группе: три обучающих семинара, предусмотренных в рамках обновления содержания образовательных программ общего образования, внеурочной деятельности и программ дополнительного образования с использованием ресурсов центров образования «Точка роста», центров цифрового образования «IT-куб», школьных (детских технопарков) «Кванториум», объединены в один. Также сокращение произошло за счет исключения дублирующих мероприятий и мероприятий, утративших свою значимость на данном этапе.

Сохранены мероприятия, относящиеся ко второй и третьей группе, поскольку они позволяют выявить динамику развития центров образования «Точка роста», центров цифрового образования «IT-куб» и школьных (детских технопарков) «Кванториум».

Актуализация Комплексного плана позволяет достичь показателей: по охвату обучающихся программами общего образования, внеурочной деятельности и дополнительного образования с использованием ресурсов центров образования «Точка роста», центров цифрового образования «IT-куб», школьных детских технопарков «Кванториум»; сетевыми образовательными программами; развитию различных форм наставничества, в рамках которых становится более эффективной работа со школами с низкими образовательными результатами.

| № 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/подведомствен ная организация) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников | | | | |
| 1 | Организация и проведение республиканского семинара «Проблемы обновления содержания и реализации образовательных программ общего образования, программ внеурочной деятельности и дополнительного образования с учетом применения ресурсов ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» <i>(На семинаре будут даны рекомендации по вопросу обновления содержания и реализации образовательных программ с учетом применения ресурсов ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум»)</i> | Заместители директоров по УВР ОО, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | сентябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| 2 | Диагностика профессиональных компетенций педагогов образовательных организаций, на базе которых функционируют центры «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» <i>(Цель: выявление профессиональных дефицитов педагогов образовательных организаций, на базе которых функционируют центры «Точка роста», центры «IT-куб», школьный детский технопарк «Кванториум»)</i> | Учителя технологии, ОБЖ, физкультуры, математики, информатики (программирование, 3D-моделирование и промышленный дизайн), химии, биологии, физики, ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | сентябрь - октябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |
| 3 | Мониторинг по выявлению профессиональных затруднений педагогических работников образовательных организаций, на базе которых созданы ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | Учителя химии, биологии, физики, технологии вновь созданных ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | сентябрь - октябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |

| | | | | |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| | (Цель: выявление профессиональных запросов педагогов, вновь созданных ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» по использованию полученного в рамках проекта оборудования) | | | |
| 4 | Разработка и реализация программы курсов повышения квалификации для педагогов, вновь созданных ЦО «Точка роста» естественно-научной и технологической направленностей <i>(Программа будет разработана на основе выявленных профессиональных дефицитов, мастер – классы в рамках реализации данной программы будут проводить педагоги ЦО «Точка роста» естественно – научной и технологической направленностей и открытых в 2021-2022 годах на базе школьных ДТ «Кванториум»)</i> | Учителя химии, биологии, физики, технологии вновь созданных ЦО «Точка роста» естественно – научной и технологической направленностей | октябрь – ноябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| 5 | Организация и проведение образовательной сессии для педагогов ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» по предметам естественно-научной и технологической направленности <i>(Содержание образовательной сессии будет зависеть от выявленных в результате диагностики профессиональных дефицитов педагогов образовательных организаций, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум»)</i> | Учителя химии, биологии, физики, технологии ЦО «Точка роста» естественно-научной и технологической направленности, ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | ноябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Школьный ДТ «Кванториум» на базе МБОУ «СОШ № 13» г. Каспийск |
| 6 | Организация и проведение образовательной сессии для педагогов ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» по предметам цифровой и гуманитарной направленности <i>(Содержание образовательной сессии будет зависеть от выявленных в результате диагностики профессиональных дефицитов педагогов образовательных организаций, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум»)</i> | Учителя технологии, ОБЖ, физкультуры, математики, информатики (программирование, 3D-моделирование и промышленный дизайн) ЦО «Точка роста» цифровой и гуманитарной направленности, ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | ноябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» ЦЦО «IT-куб» на базе МБОУ «Каспийская гимназия № 11» |

| | | | | |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | |
| 7 | <p>Республиканская конференция «Точка роста как ресурс формирования функциональной грамотности обучающихся»</p> <p><i>(В рамках конференции будут проведены мастер-классы с демонстрацией использования современных информационных технологий, средств обучения, учебного оборудования и других ресурсов ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» в целях формирования функциональной грамотности)</i></p> | Педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | декабрь 2023 г. | Школьный ДТ «Кванториум» на базе МБОУ «СОШ № 61» г. Махачкала |
| 8 | <p>Организация и проведение республиканского Хакатона по программированию (IT)</p> <p><i>(Хакатон пройдет под девизом «Улучшим мир, в котором мы живем», участниками станут команды из школьников в возрасте 8-14 лет)</i></p> | Обучающиеся 2-8 классов ОО РД | январь 2024 г. | ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир» |
| 9 | <p>Организация и проведение киберспортивного турнира «Cyber-it»</p> <p><i>(Турнир проводится в целях популяризации и развития киберспорта в республике)</i></p> | Обучающиеся ОО РД | март 2024 г. | ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир» |
| 10 | <p>Организация и проведение творческого IT-конкурса анимированных и художественных открыток</p> <p><i>(Цель конкурса: активизация и развитие творческих и интеллектуальных способностей образного и пространственного мышления обучающихся, демонстрация умений и навыков программирования)</i></p> | Обучающиеся ОО РД | май 2024 г. | ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир» |

| | | | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11 | <p>Выездные мастер-классы для обучающихся по агломерациям <i>(При формировании тематики мастер-классов будет учитываться информация о запросах обучающихся, предварительно полученных в результате анкетирования)</i></p> | Обучающиеся ОО РД | сентябрь 2023 г. – май 2024 г. | <p>ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир», дирекция мобильного технопарка «Кванториум-05»</p> |
| 12 | <p>Выездные обучающие семинары для педагогов <i>(Семинары будут проводиться по заявленным педагогами темам)</i></p> | Педагоги ОО, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | сентябрь 2023 г. – май 2024 г. | <p>ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир», дирекция мобильного технопарка «Кванториум-05»</p> |
| 13 | <p>Обучающий семинар «Формы и методы работы с одаренными детьми в целях организации их подготовки к различным конкурсным мероприятиям» <i>(Цель: содействие в организации педагогами, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум», подготовки обучающихся, желающих участвовать в научно-практической конференции «Шаг в будущее» и в</i></p> | Педагоги ОО, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | октябрь 2023 г. | <p>Школьный ДТ «Кванториум» на базе МБОУ «СОШ № 13» г. Каспийск</p> |

| | | | | |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <i>олимпиадном движении)</i> | | | |
| 14 | Организация и проведение олимпиады «Scratch-Day» <i>(Цель олимпиады: поддержать обучающихся и педагогов в вопросах изучения креативного программирования на визуальном языке Scratch и популяризация информационно-технического образования)</i> | Обучающиеся ОО РД | декабрь 2023 г. | ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир» |
| 15 | Организация и проведение республиканского чемпионата по робототехнике <i>(Чемпионат пройдет в течение 2х дней, будут представлены команды: начальная школа, основная школа, средняя школа)</i> | Обучающиеся 5-11 классов ОО РД | декабрь 2023 г. | ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир» |
| 16 | Организация и проведение конкурса открытых уроков с использованием оборудования ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» <i>(Цель: содействовать трансляции положительного инновационного опыта работы, непрерывному профессиональному росту и самообразованию педагогов ОО РД)</i> | Педагоги ОО, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | январь – февраль 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |
| 17 | Организация и проведение Регионального этапа Всероссийского конкурса научно-технического и инновационного творчества «Шустряк» <i>(Цель конкурса: вовлечение талантливых школьников в научно-техническое творчество и реализацию инновационных проектов, профориентация обучающихся на технические, конструкторские и инженерные специальности)</i> | Обучающиеся ОО РД | май 2024 г. | ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир» |

| Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| 1 | Организация и проведение республиканского методического марафона «Секреты мастера» (Цель: возрождение народных ремесел, демонстрация взаимодействия представителей народных промыслов и ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум») | Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | ноябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| 2 | Организация и проведение республиканского фестиваля «Территория успеха» (На фестивале будут продемонстрированы результаты реализации лучших педагогических практик) | Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | март 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| 3 | Организация и проведение межрегиональной научно-практической конференции «Точка роста – точка отсчета в будущее» (Обмен опытом между регионами по вопросам деятельности центров образования «Точка роста») | Руководители и педагоги ЦО «Точка роста» | апрель 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| 4 | Участие в мероприятиях, организуемых другими регионами | Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | сентябрь 2023 г.– июнь 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |
| Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации, ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» | | | | |
| 1 | Организация участия руководителей и педагогов ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» в мероприятиях, организуемых ФГАОУ ДПО «Академия просвещения России» | Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | сентябрь 2023 г.– май 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| | <i>(Подчеркнуть роль ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT- куб», школьных ДТ «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций в обеспечении углубленного освоения основных общеобразовательных программ основного общего и среднего общего образования, внеурочной деятельности, программ дополнительного образования, в том числе естественно-научной и технической направленностей с помощью использования приобретаемого оборудования, средств обучения и воспитания)</i> | | | |
| | Организация участия руководителей и педагогов ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT- куб», школьных ДТ «Кванториум» в мероприятиях и вебинарах, организуемых ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» <i>(Показать, какую роль играют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT- куб», школьные ДТ «Кванториум» в профилизации образования)</i> | Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | сентябрь 2023 г. – май 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |
| Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование» | | | | |
| 1 | Организация и проведение ознакомительных экскурсий в рамках дня открытых дверей в ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб» и школьных ДТ «Кванториум» <i>(Знакомство обучающихся и педагогов других школ, родителей, представителей общественности с деятельностью центров образования «Точка роста», «IT-куб» и школьных ДТ «Кванториум»)</i> | Обучающиеся ОО РД, их родители, педагоги, представители общественности | ноябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |
| 2 | Организация и проведение мониторинга содержания разделов на официальных сайтах ОО РД о деятельности | Руководители ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT- куб», школьные ДТ «Кванториум» | ноябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления |

| | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| | центров «Точка роста», «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» (Демонстрация деятельности центров «Точка роста», «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум») | | | образованием |
| 3 | Организация и проведение родительского лектория «Растем и развиваемся вместе» (Занятия будут проводиться раз в месяц в ОО, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум». На занятиях педагоги будут информировать родителей о возможностях ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» для раскрытия потенциала детей и развития их способностей) | Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | ноябрь 2023 г. – май 2024 г. | Муниципальные органы управления образованием |
| 4 | Организация и проведение конкурса по выявлению лучших практик медиа сопровождения образовательной деятельности ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» (Организация и проведение конкурса видеороликов о деятельности ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» по одному из направлений деятельности) | Руководители ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | апрель – май 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |
| Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров образования «Точка роста», центров цифрового образования «IT-куб», детских технопарков «Кванториум» | | | | |
| 1 | Организация и проведение обучающего семинара «Возможности реализации сетевых образовательных программ» (В рамках семинара руководители ОО, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум», получат информацию о | Руководители ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | ноябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |

| | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|
| | <i>положительных эффектах реализации сетевых образовательных программ)</i> | | | |
| 2 | Разработка методических рекомендаций по организации финансового обеспечения реализации образовательных программ в сетевой форме <i>(В рекомендациях будет прописан механизм оплаты труда педагогам, участникам сетевых образовательных программ)</i> | Руководители органов местного самоуправления | ноябрь 2023 г. | Минобрнауки РД |
| 3 | Организация и проведение мониторинга реализации сетевых образовательных программ в ОО, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» <i>(Цель: отслеживание процессов внедрения и использования сетевой формы в ходе освоения обучающимися образовательных программ)</i> | Руководители и педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | апрель 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества | | | | |
| 1 | Организация и проведение обучающего семинара «Наставничество как универсальная технология передачи опыта» <i>(Организационное сопровождение: формы реализации региональной модели наставничества в ОО, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум»)</i> | Руководители ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | февраль 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| 2 | Разработка и реализация программы курсов повышения квалификации «Эффективные практики реализации различных форм наставничества в ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» <i>(Реализации данной программы предполагает оказание практической помощи в выборе инструментария по</i> | Руководители ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | март-апрель 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|
| | <i>внедрению и применению целевой модели наставничества в ОО, на базе которых функционируют ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT- куб», школьные ДТ «Кванториум»)</i> | | | |
| 3 | Организация и проведение республиканского съезда педагогов-наставников <i>(Программа съезда предполагает работу дискуссионных площадок для обмена опытом в реализации различных форм наставничества)</i> | Руководители и педагоги СПО, вузов, ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | апрель-май 2024 г. | ЦОПП РД |
| Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся | | | | |
| 1 | Организация и проведение семинара «Организация профориентационной работы среди обучающихся» <i>(Цель семинара: ознакомить педагогов ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT- куб», школьных ДТ «Кванториум» с эффективными формами и методами профориентационной работы)</i> | Педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT- куб», школьные ДТ «Кванториум» | ноябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| 2 | Организация и проведение консультаций педагогам ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT- куб», школьных ДТ «Кванториум» в целях подготовки обучающихся для участия в проекте «Билет в будущее» <i>(Организационное сопровождение педагогов и обучающихся ЦО «Точка роста», «IT-куб» и школьных ДТ «Кванториум», участвующих в проекте «Билет в будущее»)</i> | Педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT- куб», школьные ДТ «Кванториум», обучающиеся ОО РД | сентябрь 2023 г. ноябрь 2023 г. | ЦОПП РД |
| 3 | Организация и проведение консультаций для оказания помощи педагогам ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT- куб», школьного ДТ «Кванториум» в целях подготовки обучающихся, участвующих в чемпионате по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с | Педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум», обучающиеся ОО РД | сентябрь 2023 г. – май 2024 г. | ЦОПП РД |

| | | | | |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| | ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» в Республике Дагестан. (Организационное сопровождение педагогов и обучающихся ЦО «Точка роста» ЦЦО «IT-куб», школьного ДТ «Кванториум», участвующих в чемпионате по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» в Республике Дагестан) | | | |
| 4 | Организация и проведение курсов повышения квалификации экспертов, педагогов и волонтеров, участвующих в организации и проведении чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» (Программа включает в себя содержательно-методические основы организации и проведения чемпионата «Абилимпикс» на региональном уровне) | Педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | сентябрь 2023 г. – май 2024 г | ЦОПП РД |
| 5 | Организация и проведение консультаций в целях оказания помощи педагогам ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» в подготовке обучающихся к соревновательным мероприятиям, направленным на демонстрацию компетенций конкурсантами (Организационное сопровождение педагогов и обучающихся ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» в рамках реализации проектов и мероприятий Всероссийского чемпионатного движения по профессиональному мастерству «Профессионалы» и «Чемпионат высоких технологий») | Педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум», обучающиеся ОО РД | сентябрь 2023 г. – май 2024 г. | ЦОПП РД |
| 6 | Организация просмотра обучающимися трансляции открытых уроков в режиме онлайн через личный кабинет на цифровой платформе «ПроеКТОриЯ» и участия в открытых профориентационных онлайн-уроках (Организационное сопровождение обучающихся ОО РД, | Обучающиеся 8-11 классов ОО РД | март 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |

| | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <i>участующих в мероприятиях, проводимых на интерактивной цифровой платформе для профориентации школьников «ПроеКТОриЯ»)</i> | | | |
| 7 | Организация и проведение республиканского фестиваля «Открой для себя мир IT-профессий» <i>(Цель фестиваля: поддержка интереса школьников в получении новых знаний в области ИКТ и содействие их профессиональному самоопределению в области IT-профессий)</i> | Руководители и педагоги СПО, вузов, ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | апрель 2024 г. | ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир» |
| Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров образования «Точка роста», центров цифрового образования «IT-куб», детских технопарков «Кванториум» | | | | |
| 1 | Организация и проведение методического вебинара «Организация проектной деятельности обучающихся на уроках и во внеурочное время по предметам естественнонаучного цикла с использованием ресурсов ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» <i>(Цель: обмен успешными практиками, мотивация к реализации сетевого взаимодействия с ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьными ДТ «Кванториум»)</i> | Педагоги ОО РД | октябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| 2 | Организация и проведение республиканского конкурса исследовательских проектов и разработок педагогов (проектные работы) <i>(Цель: выявление, популяризации и трансляция инновационного опыта педагогов центров образования «Точка роста», «IT-куб», а также привлечение внимания педагогов к поиску эффективного использования</i> | Педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | ноябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------|
| | <i>ресурсов центров образования «Точка роста», «IT-куб»)</i> | | | |
| 3 | Организация и проведение республиканского конкурса проектов естественно-научной направленности «Юные ученые» <i>(Конкурс должен продемонстрировать результаты практико-ориентированной проектной деятельности, способствующей формированию мотивации к изучению химии, биологии, физики)</i> | Обучающиеся ОО РД | апрель 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| 4 | Организация и проведение республиканского семинара «Роль наставничества и сетевого взаимодействия в реализации проектной деятельности» <i>(Предполагается демонстрация эффективности проектной деятельности, если реализуются программа наставничества и сетевое взаимодействие)</i> | Педагоги ЦО «Точка роста», ЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | март 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| 5 | Конкурс проектов «Научился сам - научи другого» <i>(Итог проектной деятельности обучающихся и педагогов ЦО «Точка роста», ЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум»)</i> | Обучающиеся в возрасте от 10 до 17 лет ЦО «Точка роста», ЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | апрель 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |
| Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров образования «Точка роста», центров цифрового образования «IT-куб», детских технопарков «Кванториум» | | | | |
| 1 | Организация и проведение обучающего семинара с педагогами и методистами ЦО «Точка роста», ЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» для школ с низкими образовательными результатами <i>(Цель: устранение рисков низкой адаптивности учебного процесса и учебной неуспешности. В целях большего</i> | Руководители, педагогические работники школ с низкими образовательными результатами | ноябрь 2023 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |

| | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| | <i>охвата участников семинар пройдет в 4 дня с выездом на места)</i> | | | |
| 2 | Организация и проведение республиканского семинара «Совместная деятельность ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» и регионального и муниципальных консультационных центров в целях повышения качества образования в школах с низкими образовательными результатами» <i>(На семинаре будут рассмотрены вопросы использования ресурсов ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» в целях реализации организационно-методического сопровождения деятельности регионального и муниципальных консультационных центров по поддержке школ с низкими образовательными результатами)</i> | Руководители, педагогические работники школ с низкими образовательными результатами | февраль 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |
| 3 | Организация и проведение для педагогов школ с низкими образовательными результатами мастер-классов в режиме онлайн лучшими педагогами ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб» и школьных ДТ «Кванториум» <i>(Демонстрация использования оборудования ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб» и школьных ДТ «Кванториум» в образовательном процессе.)</i> | Руководители, педагогические работники школ с низкими образовательными результатами | март-апрель 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» Муниципальные органы управления образованием |
| Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ | | | | |
| 1 | Организация и проведение конференции «Лучшие практики реализации образовательных программ общего образования, программ внеурочной деятельности и дополнительного образования с использованием оборудования ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум» <i>(Распространение опыта работы в реализации</i> | Педагоги уже созданных ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум», а также только созданных в 2023 году и педагоги всех ОО РД | март 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |

| | | | | |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <i>образовательных программ общего и дополнительного образования с использованием оборудования ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьных ДТ «Кванториум»)</i> | | | |
| 2 | Организация и проведение мастер-классов педагогами большого ДТ «Кванториума» в целях демонстрации эффективной реализации образовательных программ <i>(Презентация опыта работы большого ДТ «Кванториума» в реализации образовательных программ общего и дополнительного)</i> | Педагоги только созданных в 2023 году ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» и педагоги всех ОО РД | апрель 2024 г. | ГАОУ ДО РД «Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Альтаир» |
| 3 | Организация и проведение конкурса «Лучший проект педагога центра образования «Точка роста», IT-куб, школьного ДТ «Кванториум» <i>(Предметом Конкурса является проект, реализованный или планируемый к реализации по выбранному педагогом направлению)</i> | Педагоги ЦО «Точка роста», ЦЦО «IT-куб», школьные ДТ «Кванториум» | апрель 2024 г. | ГБУ ДПО РД «ДИРО» |