



УТВЕРЖДЕН  
 приказом директора  
 МОБУ «Новочеркасская СОШ»  
 От 29.08.2022 № 113-О  
 \_\_\_\_\_ А.Н. Икрянников

Комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в 2022/2023 учебном году в МОБУ «Новочеркасская СОШ» Оренбургской области, Саракташского района.

№ 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	Открытие центров образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» 2022 года	обучающиеся, педагоги и руководители образовательных организаций	9 сентября 2022 года	министерство образования Оренбургской области, центры «Точка роста»
2	Праздник «Золотая осень».	Обучающиеся Центра, педагоги, администрация.	сентябрь	Руководитель центра МОБУ «Новочеркасская СОШ».
3	Профилактическая игра «Чтобы выжить».	Обучающиеся центра «Точка роста»	23.09.22	Педагог ОБЖ МОБУ «Новочеркасская СОШ».
4	Открытие центра «IT-куб» 2022 года	обучающиеся, педагоги и руководители образовательных организаций	сентябрь 2022 года	министерство образования Оренбургской области, центр «IT-куб»
5	Областной конкурс фантастических технических проектов «Сто лет тому вперед»	обучающиеся образовательных организаций	сентябрь 2022 года	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ

6	Межрегиональный конкурс по программированию «Game in Construct»	обучающиеся образовательных организаций	октябрь 2022 года	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ
7	Онлайн неделя технологии (мастер-классы педагогов центров «Точка роста», «IT-куб», ДТ «Кванториум» по вопросам преподавания информатики на современном оборудовании)	учителя технологии и обучающиеся центров «Точка роста», «IT-куб», ДТ «Кванториум»	24-29 октября 2022 года	министерство образования Оренбургской области, ГБУ «РЦРО»
8	Проведение профориентационных уроков «Проектория»	Классные руководители.	Ноябрь	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
9	Онлайн неделя информатики (мастер-классы педагогов центров «IT-куб» по вопросам преподавания информатики на современном оборудовании)	учителя информатики общеобразовательных организаций Восточного Оренбуржья	ноябрь 2022 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им.В.А. Сорокина
10	Онлайн неделя ОБЖ (мастер-классы педагогов центров «Точка роста» по вопросам преподавания физики на современном оборудовании)	учителя ОБЖ и обучающиеся центров «Точка роста»	21-26 ноября 2022 года	министерство образования Оренбургской области, ГБУ «РЦРО»
11	Новогодний праздник «В поисках Деда Мороза».	Обучающиеся Центра, 9-11 кл.	23.12.2022г.	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
12	Онлайн неделя физики (мастер-классы педагогов центров «Точка роста» по вопросам преподавания физики на современном оборудовании)	учителя физики и обучающиеся центров «Точка роста»	23-28 января 2023 года	министерство образования Оренбургской области, ГБУ «РЦРО»
13	Онлайн-хакатон промышленного дизайна «Будущее рядом»	обучающиеся образовательных организаций	январь 2023 года	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ
14	Региональная интеллектуальная площадка юных изобретателей и конструкторов «Юные изобретатели Оренбуржья – российской науке» (конференция, приуроченная ко Дню российской науки)	обучающиеся образовательных организаций	февраль 2023 года	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ
15	Шахматный турнир «Быстрые шахматы»	Руководитель по шахматам. 5-6 кл.	18.01.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».

16	Обучающий семинар для педагогических работников общеобразовательных организаций Оренбургской области, принимающих участие в подготовке школьников к участию в региональном чемпионате «Абилимпикс», категория - школьники	учителя информатики общеобразовательных организаций	февраль 2023 года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
17	Интерактивная игра по ПДД	Классные руководители. 1-4 кл.	03.02.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
18	«А ну-ка мальчики» тема «Хозяин дома»	Учитель технологии . 5-8 кл	21.02.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
19	Праздник 23 февраля. Изготовление подарков для членов своей семьи.	Учитель технологии . 1-4 кл.	22.02.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
20	Онлайн неделя химии (мастер-классы педагогов центров «Точка роста» по вопросам преподавания химии на современном оборудовании)	учителя химии и обучающиеся центров «Точка роста»	20-25 февраля 2023 года	министерство образования Оренбургской области, ГБУ «РЦРО»
21	Онлайн неделя биологии (мастер-классы педагогов центров «Точка роста», ДТ «Кванториум» по вопросам преподавания биологии на современном оборудовании)	учителя биологии и обучающиеся центров «Точка роста», ДТ «Кванториум»	13-18 марта 2023 года	министерство образования Оренбургской области, ГБУ «РЦРО»
22	Конкурс инженерных проектов «Экодом 2035»	обучающиеся образовательных организаций	март 2023 года	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ
23	Подарок маме, создание интерактивной открытки Paint	1-4 класс. Учитель ИЗО	03.03.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».

24	«А ну-ка девочки!»	Учитель технологии. 5-8 кл	10.03.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
25	Конкурс «Юный художник модельер»	10 кл. Учитель технологии.	17.03.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
26	Семинар для педагогов.	Руководители «Точки Роста»	23.03.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
27	Строим играючи. 3Д моделирование.	7кл. Учитель информатики.	30.03.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
28	Региональная выставка научно-технического творчества «Дети. Техника. Творчество»	обучающиеся образовательных организаций	март-апрель 2023 года	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ
29	Онлайн неделя информатики (мастер-классы педагогов центров «Точка роста», «IT-куб», ДТ «Кванториум» по вопросам преподавания информатики на современном оборудовании)	учителя информатики и обучающиеся центров «Точка роста», «IT-куб», ДТ «Кванториум»	17-22 апреля 2023 года	министерство образования Оренбургской области, ГБУ «РЦРО»
30	Акция «пасхальные традиции».	1-4 кл. Классные руководители начальных классов.	07.04.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
31	Соревнования по робототехнике «Кегельринг»	5-6 кл. Педагог Центра	19.04.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
32	В мире профессий. Виртуальная игра	7- 8кл. Учитель информатики	21.04.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
33	Фестиваль лучших педагогических практик Оренбургской области	педагоги и обучающиеся Оренбургской области	1 июня 2023 года	министерство образования Оренбургской области, ассоциация руководителей центров «Точка роста», ГБУ РЦРО, ЦНППМПР, центры «IT-куб», «Точка роста», «Гагарин», технопарк

				«Кванториум»
34	Областные соревнования по 3D-моделированию	обучающиеся образовательных организаций	1 мая 2023 года	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ
35	Акция «77 лет Победы в ВОВ»	7-11 кл. Классные руководители	04.05.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
36	Окна Победы	1-11 кл. Вожатая	05.05.2023г	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
37	Безопасные каникулы.	1-11 кл. Учитель ОБЖ	24.05.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
38	Лаборатория «Я поделюсь своим умением»	5-11 кл. Классные руководители.	30.05.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
39	Областной дистанционный конкурс «Чердак идей» (старт в рамках Дня изобретателя и рационализатора)	обучающиеся образовательных организаций	июнь-август 2023	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ
40	Интерактивная программа «Квантопогружение»	обучающиеся образовательных организаций	по отдельному графику в течение года	МТ «Кванториум» ГАУДО ОО ДЮМЦ
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
1	Воркшоп «Перспективы и возможности использования оборудования для 3-моделирования в образовании»	педагогические работники общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования, педагогические работники центров «Точка роста»	сентябрь 2022 года	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ
2	Научно-методические основы подготовки обучающихся к участию во Всероссийской олимпиаде школьников	программа повышения квалификации ориентирована на преподавателей программ региональных центров выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи.	20-29 сентября 2022 года	центр выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин», Образовательный фонд «Талан и успех».

3	Основы гончарного искусства в системе дополнительного образования	программа предназначена для педагогов среднего общего и дополнительного образования, руководителей творческих студий по изобразительному искусству, педагогов региональных центров по работе с одаренными детьми.	6-19 октября 2022 года	центр выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин», Образовательный фонд «Талан и успех».
4	Воркшоп «Основы работы с микроконтроллерами, схемотехника и программирование в техническом образовании школьников»	педагогические работники общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования, педагогические работники центров «Точка роста»	октябрь 2022 года	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ
5	Воркшоп «Современное оборудование для биологических исследований и экспериментов»	педагогические работники общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования, педагогические работники центров «Точка роста»	ноябрь 2022 года	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ
6	Развитие математических способностей учащихся и технологии подготовки к олимпиадам	программа повышения квалификации ориентирована на преподавателей программ региональных центров выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи	ноябрь 2022 года	центр выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин», Образовательный фонд «Талан и успех».
7	Особенности работы со школьниками, проявляющими способности к изучению информатики. Проведение олимпиад по информатике и ИТ.	программа повышения квалификации ориентирована на преподавателей программ региональных центров выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи	декабрь 2022 года	центр выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин», Образовательный фонд «Талан и успех».
8	Областной он-лайн семинар «Массовое вовлечение школьников в техническое творчество- проблемы, решения, перспективы»	педагогические работники общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования, педагогические работники центров «Точка роста»	январь 2023 года	ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ
9	Конкурс видеороликов, посвященных Году педагогов и наставников	педагогические работники и обучающиеся общеобразовательных организаций	январь 2023 года	ассоциация образовательных организаций Оренбургской области «Точка роста», центр «Точка роста» МБОУ «Первомайский лицей №1»

10	Турнир по шахматам «Белая ладья»	педагогические работники и обучающиеся общеобразовательных организаций	февраль 2023 года	ассоциация образовательных организаций Оренбургской области «Точка роста», центр «Точка роста» МАОУ «Нежинский лицей»
11	Организация и проведение VIII открытого регионального чемпионата «Молодые профессионалы» WorldSkills Russia в Оренбургской области по 5 юниорским компетенциям	обучающиеся ОО г. Оренбурга	февраль 2023 года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
12	Региональный чемпионат по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» по направлению «Робототехника»	обучающиеся ОО г. Оренбурга	март 2023 года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
13	Конкурс буктрейлеров «Прочти! Не пожалеешь!» (региональный этап всероссийского конкурса)	педагогические работники и обучающиеся общеобразовательных организаций	март 2023 года	ассоциация образовательных организаций Оренбургской области «Точка роста», центр «Точка роста» МАОУ «Школа Экодолье»
14	Организация и участие в Приволжском межрегиональном туре Российского национального отборочного этапа Международной Scratch-Олимпиады по креативному программированию 2023 года	обучающиеся ОО г. Оренбурга	март-май 2023 года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
15	III Региональный форум центров образования «Точка роста»	руководители и педагогические работники центров «Точка роста»	апрель 2023 года	министерство образования Оренбургской области, ассоциация руководителей центров «Точка роста», ГБУ РЦРО, ЦНППМПР
16	Межрегиональный конкурс мастер-классов педагогов центров «Точка роста», «IT-куб» технической направленности	педагогические работники общеобразовательных организаций, педагогические работники центров «Точка роста», «IT-куб»	май 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и федеральным оператором				

1	Участие в мероприятиях, организованных Минпросвещения России, федеральным оператором	работники и обучающиеся образовательных организаций Оренбургской области	По плану Минпросвещения России и федерального оператора	министерство образования Оренбургской области, ГБУ РЦРО, ЦНППМПР
2	Организация участия педагогов центров «Точка роста», «IT-куб» в мероприятиях, организованных ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», министерством просвещения РФ	педагогические работники центров «Точка роста», «IT-куб»	по графику ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России», министерством просвещения РФ	министерство образования Оренбургской области, ГБУ РЦРО, ЦНППМПР
3	Участие в стратегической сессии для руководителей сети детских «Кванториумов», мобильных технопарков «Кванториум», центром цифрового обучения «IT-куб» и центров «Дом научной коллаборации»	руководитель ЦЦО «IT-куб» ГАПОУ ОНТ им.В.А.Сорокина Руководитель ЦЦО «IT-куб» ГАПОУ ОКЭИ	17-20 августа 2022 года	ФГБОУ ДО ФЦДО
Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»				
1	Интерактивная программа «Кванто Старт»	обучающиеся образовательных организаций Акбулакского, Беляевского, Красногвардейского, Новосергиевского, Тоцкого, Ташлинского районов	по отдельному графику, сентябрь-октябрь 2022 года	МТ «Кванториум» ГАУДО ОО ДЮМЦ
2	Публикация в региональных СМИ	руководители центров «Точка роста»	декабрь 2022 года	центры «Точка роста» Оренбургского района
3	Публикация в региональных СМИ	руководители центров «Точка роста»	март 2023 года	центры «Точка роста» Оренбургского района
4	Публикации в официальных социальных сетях центра, на сайте центра, сайтах партнеров и на образовательных платформах, а так же сотрудничество и продвижение через информационных партнеров и средства массовой информации	дети и подростки в возрасте от 6 до 17 лет, молодые люди, педагоги образовательных организаций и родители	Согласно контент-плану центра в течение года	центр выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин», Оренбургская область

5	День открытых дверей центра цифрового образования IT-куб, реализованного в рамках национального проекта «Образования»	обучающиеся образовательных организация г. Орска	в течение года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
6	Публикация в региональных СМИ о деятельности IT -куба	руководители центров IT-куба	в течение года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ IT-куб, ГАПОУ ОИК
7	Обновление контента сайта ГАУДО ООДЮМЦ	пресс-служба ДТ Кванториум	в течение года	ДТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ
8	Эвенты «Техномир» (на базе школ и ДТ «Кванториум»)	родительская общественность, педагогические работники и обучающиеся общеобразовательных организаций	в течение года	ДТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ
9	День открытых дверей центра цифрового образования «IT-куб» г.Оренбурга	обучающиеся ОО г. Оренбурга	в течение года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
10	День открытых дверей центра цифрового образования IT-куб, реализованного в рамках национального проекта «Образование»	обучающиеся образовательных организаций г. Гая	в течение года	IT-куб ГАПОУ ОИК
Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
1	Использование инфраструктуры ДТ «Кванториум», МТ «Кванториум» для реализации ООП «Технология» в рамках сетевого взаимодействия	обучающиеся общеобразовательных организаций	в течение года	ДТ «Кванториум», МТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ
2	Проведение занятий с обучающимися школ партнеров, в соответствии с заключенными договорами о сетевом взаимодействии	Педагоги центра «Точка роста»	В течение года	МОБУ «Новочеркасская СОШ»
3	Обучение по сетевым образовательным программам обучающихся школ г.Орска и г. Новотроицка	обучающиеся г.Орска и г. Новотроицка	в течение года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
4	Обучение по сетевым образовательным программам обучающихся школ г. Оренбурга	обучающиеся ОО г. Оренбурга	в течение года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
5	Реализация региональной программы «Гагарин.Курсы.» по общеобразовательным предметам школьного курса	обучающиеся из муниципальных образований Оренбургской области	в течение учебного года	центр выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин», Оренбургская область

Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
1	Сириус. Лето: начни свой проект	школьники, студенты СПО и вузов Оренбургской области	1 августа 2022 года - 1 июля 2023 года	центр выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин», Оренбургская область, образовательный Фонд «Галант и успех»
2	Подготовка к Worldskills junior обучающихся IT-куба студентами техникума, призерами чемпионата Worldskills 2021-2022 года	обучающиеся центра IT-куб	сентябрь 2022 года - январь 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
3	Подготовка юниоров к Региональному чемпионату «Молодые профессионалы» (WorldSkills) 2023 призерами чемпионата Worldskills 2021-2022 года	обучающиеся ОО г. Оренбурга, обучающиеся ЦЦО «IT-куб» г. Оренбург	сентябрь 2022 года - январь 2023 года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
4	Подготовка и научно-технологическое сопровождение участников чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia)	участники чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia)	сентябрь 2022 года - январь 2023 года	центр выявления и поддержки одаренных детей «Гагарин», Оренбургская область
5	Реализация формы наставничества «ученик-ученик» в рамках реализации совместных проектов обучающихся разных курсов по направлению Яндекс.Лицей	обучающиеся 1 и 2 года обучения Яндекс.Лицея	март 2023 года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
6	Проведение дней самоуправления с организацией и проведением обучающимися учебных занятий по направлению «Программирование на языке Python»	обучающиеся центра IT-куб	апрель 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
1	Региональный этап Всероссийского конкурса креативных проектов и идей по развитию социальной инфраструктуры «Неотерра»	обучающиеся общеобразовательных организаций в номинации «Креативный проект» 14-18 лет	сентябрь 2022 года - январь 2023 года	ГАУДО ООДЮМЦ
2	Организация профильных смен «Юные аграрии Оренбуржья» с использованием инфраструктуры МТ «Кванториум»	обучающиеся общеобразовательных организаций аграрных классов 10-16 лет	октябрь 2022 года, март 2023 года	ГАУДО ООДЮМЦ
3	Организация профильных смен «Инженерные каникулы»	обучающиеся центров «Точка роста», «It-куб», ДТ «Кванториум», МТ «Кванториум»	ноябрь 2022 года, апрель 2023 года	ДТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ

4	Организация и проведение профориентационного тестирования на определение профессионально ориентированного типа личностей школьников 8 и 9 классов с использованием ресурсов IT-куб	обучающиеся 8 и 9 классов общеобразовательных организаций	март 2022 года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
5	Организация и проведение профориентационных мероприятий школьников 8 и 9 классов с использованием ресурсов IT-куб	обучающиеся 8 и 9 классов общеобразовательных организаций	март-апрель 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОИК
6	Виртуальная экспозиция достижений обучающихся ЦЦО IT-куб ГАПОУ ОНТ им.В.А.Сорокина	обучающиеся образовательных организаций, студенты СПО	июнь 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им.В.А. Сорокина
7	Онлайн-проект «Календарь профессий в сфере технологий»	обучающиеся общеобразовательных организаций	в течение года	ДТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
1	Педагогическая мастерская: «Поддержка проектной деятельности обучающихся ресурсами центров «Точка роста», «It-куб»	педагогические работники общеобразовательных организаций, центров «Точка роста», «It-куб»	октябрь 2022 года	ЦНППМ, ассоциации руководителей центров
2	Соревнования по управлению роботом-манипулятором «RoboArm»	обучающиеся «IT-куба»	октябрь 2022 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
3	Неделя совместной проектной деятельности двух направлений центра - Scratch и Робототехника	обучающиеся «IT-куб» г.Оренбурга	ноябрь 2022 года, апрель 2023 года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
4	Всероссийский конкурс PhotoFest	обучающиеся образовательных организаций, «IT-куба», "Точек роста»	декабрь 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
5	Международный IT-хакатон для школьников и студентов «IT-креатив 2023»	обучающиеся образовательных организаций, «IT-куб»	январь 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
6	Открытая защита проектов в рамках Лицей Академии Яндекса («Окошки», «Апишка», «Игрушки»)	обучающиеся 2 года обучения Лицей Академии Яндекса Оренбургской области	Январь, март, апрель 2023 года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
7	Хакатон по направлению «Основы алгоритмики и логики»	обучающиеся «IT-куба»	февраль 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина

8	Региональная публичная защита проектов по направлению «Программирование на языке Python»	обучающиеся «IT-куба» г.Орска, г.Оренбурга, г.Новотроицка	апрель 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
9	Хакатон по направлению «Разработка VR/AR приложений»	обучающиеся «IT-куба»	апрель 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
10	Подготовка проекта - технолия «Умный дом»	обучающиеся «IT-куба»	май 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
11	Хакатон по направлению «Мобильная разработка»	обучающиеся ИТ-куба	май 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
12	Соревнования по направлению «Программирование роботов» - «Robocraft»	обучающиеся образовательных организаций, «IT-куба»	июнь 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
13	Участие в хакатонах «Цифровой прорыв»	обучающиеся «IT-куб» г.Оренбурга	в течение года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
14	Организация работы открытой площадки «Проектная лаборатория» на базе Хайтек-центра ДТ «Кванториум»	педагогические работники, обучающиеся образовательных организаций	в течение года	ДТ «Кванториум» ГАУДО ООДЮМЦ
15	Участие в хакатонах и региональных олимпиадах проекта «Цифровой прорыв»	обучающиеся «IT-куб» г. Гая	в течение года	IT-куб ГАПОУ ОИК

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»

1	Мастер-класс «Как создать анимированный ролик»	обучающиеся общеобразовательных организаций	октябрь 2022 года	МТ «Кванториум» ГАУДО ОО ДЮМЦ
2	Семинар-практикум: «Образовательный контент центров «It-куб», «Точка роста» в формировании функциональной грамотности обучающихся»	руководители и педагогические работники общеобразовательных организаций	ноябрь 2022 года	ЦНППМ, ассоциации руководителей центров
3	Мастер-класс по созданию виртуальной модели	обучающиеся общеобразовательных организаций с низкими результатами г. Оренбурга	февраль 2023 года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
4	Региональный мастер-класс по реализации образовательных программ с использованием современного оборудования на уроках информатики	педагогические работники образовательных организаций Оренбургской области	март 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
5	Мастер-класс по цифровой живописи	обучающиеся общеобразовательных организаций	март 2023 года	МТ «Кванториум» ГАУДО ОО ДЮМЦ

Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ

1	Представление лучших практик в рамках онлайн недель по технологии, ОБЖ, физике, химии, биологии, информатике	педагогические работники центров, созданных в рамках нацпроекта «Образование», педагогические работники образовательных организаций Оренбургской области	октябрь 2022 - апрель 2023 года	министерство образования, ГБУ РЦРО
2	День технологии в школе	Педагоги по технологии	21.10. 2022г.	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
3	Мастер-класс по квиллингу	педагогические работники центра «Точка роста» и педагогические работники общеобразовательных учреждений	ноябрь 2022 года	центр «Точка роста» МАОУ «Школа Экодолье»
4	Мастер-класс по технологии (мальчики)	педагогические работники центра «Точка роста», педагогические работники общеобразовательных учреждений	декабрь 2022 года	центр «Точка роста» МБОУ «Первомайский лицей №1»
5	Урок по ОБЖ «Школа выживания человека в ЧС»	Учитель ОБЖ Павленков С.В. 10 кл.	20.01.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
6	Защита проектов по направлениям «Разработка VR/AR приложений», «Системное администрирование», «Программирование на языке Python», «Графический дизайн»	обучающиеся IT-куба	январь, май 2023 года	IT-куб, ГАПОУ ОКЭИ
7	Юные изобретатели. Конструирование ЛЕГО.	5-6кл. Учитель технологии.	16.03.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
8	Мастер класс урок ОБЖ. Детям о пожаре.	5-11кл. Учитель ОБЖ	28.04.2023	МОБУ «Новочеркасская СОШ».
9	Организация регионального этапа Всероссийского Фестиваля лучших практик дополнительного технического образования	педагогические работники центров, созданных в рамках нацпроекта «Образование», педагогические работники образовательных организаций Оренбургской области	май 2023 года	министерство образования, ДТ «Кванториум» ГАУ ДО ООДЮМЦ, «It-куб»

10	Мастер-класс по робототехнике	педагогические работники центра «Точка роста», педагогические работники общеобразовательных учреждений	март 2023 года	центр «Точка роста» МАОУ «Нежинский лицей»
11	Выставка достижений обучающихся «IT-куба» по различным направлениям	обучающиеся «IT-куба»	март 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОНТ им. В.А. Сорокина
12	Защита проектов по направлениям «Разработка VR/AR приложений», «Программирование на языке Python»,	обучающиеся IT-куба	май 2023 года	IT-куб ГАПОУ ОИК
13	Оформление сборника лучших практик (по итогам III регионального форума центров «Точка роста»), размещение на информационной платформе «Цифровая школа Оренбуржья»	педагогические работники центров, созданных в рамках нацпроекта «Образование», педагогические работники образовательных организаций Оренбургской области	май 2023 года	министерство образования, ГБУ РЦРО