



Российская Федерация
Костромская область
АДМИНИСТРАЦИЯ БУЙСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЕМ
АДМИНИСТРАЦИИ БУЙСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

П Р И К А З

22 октября 2021 года

г. Буй

№ 260

**О реализации мероприятий Комплексного плана мероприятий по
организационно-методической поддержке центров «Точка роста» на базе
общеобразовательных организаций создаваемых и функционирующих в
Буйском муниципальном районе в 2021-2022 учебном году**

На основании приказа департамента образования и науки Костромской области 14 октября 2021 года №1604 «Об утверждении Комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Костромской области в 2021-2022 учебном году», в целях реализации мероприятий федеральных и региональных проектов «Современная школа» и «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» на территории Буйского муниципального района Костромской области

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Руководителям образовательных организаций, на базе которых в 2021-2022 учебном году созданы (МОУ Корёжская СОШ, директор Дрыгина Н.В.) и функционируют (МОУ Барановская СОШ, директор Голубева М.П. и МОУ СОШ №1 им. И. Нечаева г.п.п. Чистые Боры, директор Лазарева М.Л.) центры «Точка роста» обеспечить реализацию Комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», утверждённого приказом департамента образования и науки Костромской области №1604 от 14.10.2021 года (Приложение)
2. Назначить ответственным координатором за реализацию мероприятий Комплексного плана на территории Буйского муниципального района Румянцеву Л.Ю., заведующего РМК Управления образованием
3. Контроль исполнения настоящего приказа оставляю за собой

Начальник Управления образованием

Т.Н. Яурова

С приказом ознакомлен(а):



Приложение
УТВЕРЖДЕН

приказом департамента образования и науки
Костромской области от 14.10.2021 № 1604

Комплексный план

**мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков
«Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб»,
создаваемых и функционирующих в Костромской области в 2021 - 2022 учебном году**

№ п/п	Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный (подразделение РОИВ/должностное лицо/подведомственная организация)
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
1.1	Организация и проведение тематических заседаний региональных сетевых методических объединений педагогических и управленческих работников в соответствии с планом работы ОГБОУ ДПО «КОИРО»	Учителя физики, химии, биологии, технологии, ОБЖ, математики и информатики, педагоги дополнительного образования центров образования «Точки роста», «IT-куб», школьного Кванториума	Октябрь 2021 г. - август 2022 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
1.2	Индивидуальные консультации для педагогических и управленческих работников, в том числе в режиме онлайн	Педагогические и управленческие работники центров «Точки роста», «IT-куб», школьного кванториума	Сентябрь 2021 г. – июнь 2022 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
1.3	Цикл региональных онлайн мастер-классов педагогов центров «Точка роста» по вопросам преподавания предметов естественнонаучного цикла, математики, информатики, ОБЖ и технологии на современном оборудовании в рамках регионального проекта «Поезд мастеров»	Учителя физики, химии, биологии, математики, ОБЖ, информатики, технологии общеобразовательных организаций	Октябрь-ноябрь 2021 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

№ 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)
1.4	Мастер-классы педагогов детского технопарка «Кванториум» в рамках регионального Фестиваля науки – 2021	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Октябрь 2021 г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ «Кванториум»)
1.5	Региональная выставка-конкурс научно – технических работ, изобретений, современных разработок и рационализаторских проектов «Инновационный потенциал молодежи Костромской области»	Обучающиеся образовательных организаций	Октябрь 2021 г.	ГБУ ДО КО ЦНТИ, ДЮТ «Истоки»
1.6	Хакатон «Экология + дизайн»	Проектные команды общеобразовательных организаций, центров «Точки роста», IT-кубов, Квантриума	Октябрь 2021 г	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ «Кванториум»)
1.7	Осенняя онлайн сессия областной многопредметной школы	Обучающиеся 7-11 классов общеобразовательных организаций	Октябрь-ноябрь 2021 г.	ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
1.8	Организация работы областного очно-заочного клуба «Эколог»	Обучающиеся 7-11 классов образовательных организаций	Октябрь 2021 г. – август 2022 г.	ГБУ ДО КО «ЭЫЦ «Следово»
1.9	Региональная математическая регата «Математика вокруг нас»	Команды общеобразовательных организаций (обучающиеся 7-8 класса и родители)	Ноябрь 2021 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО» МБОУ г. Кострома «Лицей №34»
1.10	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», детского технопарка «Кванториум» общеобразовательной организации в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады школьников	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций (по итогам школьного этапа)	Ноябрь-декабрь 2021 г.	ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
1.11	Турнир Юных Математиков	Обучающиеся 5-7 классов общеобразовательных организаций	Ноябрь 2021 г.	ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
1.12	Аэрохакатон	Проектные команды общеобразовательных	Ноябрь 2021 г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества»

№ п/п	Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный (подразделение РОИВ/полностное лицо/подведомственная организация)
		организаций		(ДТ)»Кванториум»)
1.13	Биохакагон	Проектные команды общеобразовательных организаций	Ноябрь 2021 г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ)»Кванториум»)
1.14	Методическая мастерская	Педагоги, реализующие дополнительные образовательные общеобразовательные программы	Ноябрь 2021 г. - апрель 2022 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
1.15	Соревнования VR	Проектные команды общеобразовательных организаций	Декабрь 2021 г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ)»Кванториум»)
1.16	Региональный методический конкурс (по направлению: «Точки роста», «IT- куб», школьный Кванториум)	Педагогические работники центров «Точки роста», «IT-куб», школьного кванториума	Январь-апрель 2022 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
1.17	Региональный этап олимпиады по физике им. Дж. Максвелла	Обучающиеся 8 класса общеобразовательных организаций	Январь-февраль 2022 г.	ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
1.18	Региональный этап олимпиады по математике им. Л. Эйлера	Обучающиеся 8 класса общеобразовательных организаций	Январь-февраль 2022 г.	ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
1.19	Региональный фестиваль по робототехнике «РобоСТАРТ»	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Февраль 2022 г	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ)»Кванториум»)
1.20	Региональный конкурс дополнительных общеобразовательных общеобразовательных программ по выявлению и поддержке способных и талантливых детей и молодежи «Маршруты успеха»	Педагогические работники, реализующие дополнительные общеобразовательные общеобразовательные программы	Февраль-апрель 2022 г.	ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
1.21	IT-хакагон		Март 2022 г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ)»Кванториум»)

№ 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)
1.22	Конкурс исследовательских проектов по предмету «Окружающий мир»	Обучающиеся 2-4 класс общеобразовательных организаций	Март 2022 г.	ГБУ ДО КО «Планетарий»
1.23	Квест «Технологии будущего»	Обучающиеся центра цифрового образования «IT-куб» города Костромы, обучающиеся центра цифрового образования «IT-куб» города Буй	Март 2022 г.	Центр цифрового образования «IT-куб» города Костромы
1.24	Региональная заочная олимпиада-конкурс медiatворчества «Моя компьютерная планета»;	Обучающиеся образовательных организаций	14 марта-29 апреля 2022 г.	ГБУ ДО КО ЦНТИДЮТ «Истоки»
1.25	Региональный заочный конкурс дизайна одежды и аксессуаров «Арт-подиум»	Обучающиеся образовательных организаций	Апрель 2022 г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества»
1.26	Региональный конкурс юных техников – изобретателей «Дети, техника, творчество»	Обучающиеся образовательных организаций	Апрель 2022 г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества»
1.27	Роботрек	Обучающиеся центра цифрового образования «IT-куб» города Костромы, обучающиеся центра цифрового образования «IT-куб» города Буй	Апрель 2022 г.	Центр цифрового образования «IT-куб» города Костромы
1.28	Региональный этап Межрегиональных Соревнований «Детско-юношеского движения «Школа безопасности»;	Обучающиеся образовательных организаций	Май 2022 г.	ГБУ ДО КО ЦНТИДЮТ «Истоки»
1.29	Костромская областная Летняя Многопредметная школа	Обучающиеся 6-11 классов общеобразовательных организаций	Май - август 2022 г.	ГБУ ДО КО «Центр «Одаренные школьники»
1.30	Проведение смены летнего дистанционного лагеря «Планета «Кванториум»	Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций	Июнь 2022 г.	Детский технопарк «Кванториум» МБОУ Гимназия №3 г. Шарьи

№ 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 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
2.1	Региональный научно-методический семинар по научно-исследовательской деятельности и техническому творчеству		Сентябрь 2022 г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества»
2.2	Межрегиональная научно-практическую конференция «Цифровизация образования: эффективные практики» (секция «Современная школа»)	Педагогические работники центров «Точки роста», IT-куб», общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования	Октябрь- ноябрь 2021 г.	Депобрнауки Костромской области ОГБОУ ДПО «КОИРО»
2.3	Региональный методический марафон-конкурс «Научно-техническое творчество детей»	Педагогические работники общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования, центров «Точки роста», «IT-куб»,	Октябрь-ноябрь 2021 г	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
2.4	Региональная многопредметная школа для педагогов	Педагогические работники общеобразовательных организаций», центров образования «Точки роста», IT-куб», школьного Кванториума	Ноябрь-декабрь 2021 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
2.5	Проведение межмуниципальной конференции проектных работ «Компас»	Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций	Март 2022 г.	Детский технопарк «Кванториум» МБОУ Гимназия №3 г. Шарьи
2.6.	Региональная методическая конференция Центр «IT-куб» - ресурс для развития проектной деятельности школьников»	Педагогические работники центров «IT-куб», общеобразовательных организаций	Март-апрель 2022 г.	Центр цифрового образования «IT-куб» города Буй

№ 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)
2.7.	Форум педагогов «Центры образования «Точки роста 2019-2021»	Педагогические работники центров образования «Точки роста», общеобразовательных организаций»	Август 2022 г.	Депобнауки Костромской области ОГБОУ ДПО «КОИРО»
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»				
3.1	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» в окружном форуме, организуемом ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Педагогические работники центров «Точка роста», «IT-куб», детских технопарков «Кванториум», общеобразовательных организаций (в соответствии с квотой)	В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Депобнауки Костромской области
Направление 4. Популяризации национального проекта «Образование»				
4.1	Пресс-обзор мероприятий по обновлению инфраструктуры общеобразовательных организаций (объезд центров «Точка роста» с участием СМИ)	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Октябрь 2021 г.	Пресс-служба Депобнауки Костромской области
4.2	Ознакомительные экскурсии по центрам «Точки роста», «IT-куб», детских технопарков «Кванториум»	Обучающиеся, педагоги и руководители общеобразовательных организаций, родители обучающихся	Октябрь 2021 г. – май 2022 г.	Руководители образовательных организаций, образовательных центров, детских технопарков «Кванториум»
4.3	Пресс-обзоры мероприятий, проводимых на базе центров «Точки роста», «IT-куб», детских технопарков «Кванториум»	Обучающиеся, педагоги и руководители общеобразовательных организаций, родители обучающихся, общественность	Октябрь 2021 г. – май 2022 г.	Пресс-служба Депобнауки Костромской области, Руководители образовательных организаций, образовательных центров, детских технопарков

№ 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)
4.4	Консультационное сопровождение родителей (законных представителей) обучающихся о возможностях развития способностей и талантов, проводимых на базе центров курсов, мероприятий,	Родители (законные представители) обучающихся центров образования и детских технопарков	Октябрь 2021 г. – май 2022 г.	«Кванториум» Руководители образовательных организаций
Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
5.1	Реализация дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ мобильного технопарка «Кванториум» в сетевой форме	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Октябрь 2021 г - май 2022 г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ»Кванториум»)
5.2	Реализация сетевых модулей общеобразовательных программ по предмету «Технология» на базе детского технопарка «Кванториум» и мобильного технопарка «Кванториум»	Обучающиеся 5-9 классов общеобразовательных организаций	Октябрь 2021 г - май 2022 г.	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ»Кванториум»)
5.3	Разработка методических рекомендаций по организации сетевого взаимодействия для повышения результативности образовательных программ естественнонаучного профиля	Педагоги центров «Точка роста», общеобразовательных организаций	Декабрь 2021 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
5.4	Проведение круглого стола «Основные вопросы организации сетевого взаимодействия с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование»	Руководители образовательных организаций общего на базе которых созданы центры «Точка роста», «IT-куб», школьный Кванториум	Февраль 2022 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
6.1	Организация и проведение	Педагогические работники	Октябрь 2021 г -май	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

№ 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)
	тематических заседаний регионального сетевого методического объединения наставников	(наставники) центров «Точка роста», «IT-куб», общеобразовательных организаций	2022 г.	
6.2	Марафон «Наставник+»	Педагогические работники образовательных организаций	Октябрь 2021 г. - ноябрь 2021 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
6.3	Мастер-классы по наставничеству «Вместе к успеху»	Педагогические работники образовательных организаций	Ноябрь 2021 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
6.4	Круглый стол ««Наставничество: сотрудничество, развитие, результат»	Педагогические и управленческие работники образовательных организаций	Декабрь 2021 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
7.1	Проект ранней профессиональной ориентации «Билет в будущее» для учащихся 6-11 классов с участием профессиональных образовательных организаций	Обучающиеся общеобразовательных организаций, родители (законные представители)	Октябрь 2021 г. – май 2022 г.	ГБУ ДО КО ЦНТИ, ДЮТ «Истоки»
7.2	Профориентационные мероприятия с представителями IT-компаний, специалистами предприятий, связанных с информационно-телекоммуникационной инфраструктурой	Обучающиеся общеобразовательных организаций	Октябрь 2021 г. – май 2021 г.	Центры «IT-куб»
7.3	Организация участия обучающихся в открытых профориентационных онлайн-уроков «Проектория»	Педагоги, обучающиеся общеобразовательных организаций	Октябрь 2021 г. – май 2021 г.	Муниципальные и государственные общеобразовательные организации
7.4	Инженерные каникулы (по отдельному плану)	Учащиеся общеобразовательных организаций	Каникулярное время (октябрь-ноябрь, январь, март, июнь)	ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» (ДТ»Кванториум»)
7.5	Организация и проведение сезонных профориентационных школ на базе	Учащиеся общеобразовательных организаций	Каникулярное время (ноябрь, январь, март,	ОГБПОУ Костромской области

№ 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)
	учреждений профессионального образования		июнь)	
7.6	Дни профессионального образования в Костромской области	Обучающиеся и педагогические работники образовательных организаций	Октябрь-ноябрь 2021 г.	Депобнауки Костромской области
7.7	Организация и проведение межмуниципальных инженерных сборов	Обучающиеся и педагогические работники образовательных организаций	Апрель 2022 г.	Руководитель школьного Кванториума МБОУ Гимназия №3 г. Шарья
7.8	Инженерный хакатон	Обучающиеся центра цифрового образования «IT-куб» города Костромы обучающиеся центра цифрового образования «IT-куб» города Буй	Май 2022 г.	Центр цифрового образования «IT-куб» города Костромы
7.9	Региональные Чемпионаты «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) JuniorSkills и Абилитмикс Костромской области 2021	Педагоги, обучающиеся общеобразовательных организаций	По отдельному плану	ГБУ ДО КО ЦНТИ, ДЮТ «Истоки»
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
8.1	Формирование веб-ресурса дистанционной поддержки проектной деятельности на портале «Образование Костромской области»	Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций	Март 2022 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»
8.2	Проведение межмуниципальной конференции проектных работ «Компас»	Обучающиеся и педагогические работники общеобразовательных организаций	Март 2022 г.	ДТ «Кванториум», созданного на базе МБОУ Гимназия №3 городского округа город Шарья
8.3	Организация цикла семинаров для педагогических работников общеобразовательных организаций по	Педагоги общеобразовательных организаций	Ноябрь 2021 г. – апрель 2022 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО»

№ 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)
	рассмотрение практических кейсов и тем для разработки проектных работ обучающимися			
8.4	Областная ярмарка-конкурс проектов, реализованных центрами образования «Точка роста», «IT-куб», школьным Кванториумом в течение учебного года	Проектные команды (обучающиеся и педагоги) центров образования «Точка роста», «IT-куб», школьного Кванториума	Апрель-август 2022 г.	ОГБОУ ДПО «КОИРО», ГБУ ДО КО «Центр технического творчества» ГБУ ДО КО ЦНТТиДЮТ «Истоки»
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 детскими технопарками «Кванториум» и центрами «IT-куб» в региональный проект по поддержке школ с низкими образовательными результатами	Педагогические работники общеобразовательных организаций	Октябрь 2021 г.	Депобнауки Костромской области
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
10.1	Презентация детского технопарка «Кванториум» на базе МБОУ Гимназия №3 для педагогов и руководителей общеобразовательных организаций Костромской области	Педагогические работники и управленческие кадры общеобразовательных организаций	Октябрь 2021 г.	Руководитель МБОУ Гимназия №3 городского округа город Шарья Костромской области
10.2	Проведение экскурсионных комплексных краткосрочных образовательных программ для обучающихся общеобразовательных организаций	Обучающиеся и педагоги общеобразовательных организаций	Октябрь 2021 г. – май 2022 г.	Руководители образовательных центров «Точка Роста», «IT-куб», школьного Кванториума