



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

П Р И К А З

25.08.2023

№ 1123

Великий Новгород

Об утверждении Комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Новгородской области, на 2023/2024 учебный год

С целью обеспечения организационно-методического сопровождения центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Новгородской области,

ПРИКАЗЫВАЮ:

утвердить прилагаемый Комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке Центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Новгородской области, на 2023/2024 учебный год.

Министр

Д.Н. Яковлев

УТВЕРЖДЕН

приказом министерства образования
Новгородской области
от 25.08.2023 № 1123

**Комплексный план
мероприятий по организационно-методической поддержке центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Новгородской области, на 2023/2024 учебный год**

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
1.1.	Региональный этап Всероссийского конкурса лучших образовательных практик дополнительного образования естественнонаучной направленности «БиоТОП ПРОФИ»	Педагогические работники, методисты и иные специалисты	Сентябрь 2023 года	Государственное областное автономное учреждение «Новгородский Кванториум» (далее ГОАУ «Новгородский Кванториум»)
1.2.	Областной конкурс дополнительных общеобразовательных программ	Педагоги дополнительного образования	Октябрь 2023 года	Государственное областное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Региональный институт профессионального развития» (далее ГОАУДПО РИПР)
1.3.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста», центра цифрового образования «IT-куб» в областном конкурсе промышленного дизайна «Мейкертон»	Обучающиеся	Октябрь – ноябрь 2023 года	ГОАУ «Новгородский Кванториум»

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1.4.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста» в школьном и муниципальных этапах Всероссийской олимпиады школьников: https://центронфим.рф/	Обучающиеся	Октябрь – декабрь 2023 года	Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи Новгородской области «Онфим»
1.5.	Мастер-классы для педагогов и обучающихся центров «Точка роста»	Педагогические работники и обучающиеся	Ноябрь 2023 года	ГОАУДПО РИПР ГОАУ «Новгородский Кванториум»
1.6.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста» во Всероссийской олимпиаде по естественнонаучной грамотности	Обучающиеся 5–11 классов	Ноябрь 2023 года	ГОАУ «Новгородский Кванториум»
1.7.	Региональный онлайн мастер-класс по подготовке обучающихся к участию в открытом областном роботурнире	Педагоги дополнительного образования	Ноябрь 2023 года	ГОАУ «Новгородский Кванториум»
1.8.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», центра цифрового образования «IT-куб» во Всероссийском уроке безопасности школьников в сети Интернет	Обучающиеся 5–11 классов	Ноябрь 2023 года	ГОАУ «Новгородский Кванториум» МАОУ «Школа № 36»
1.9.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», центра цифрового образования «IT-куб» в открытом областном роботурнире	Обучающиеся 5–11 классов	Декабрь 2023 года	ГОАУ «Новгородский Кванториум»

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1.10.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», центра цифрового образования «IT-куб» в открытом областном хакатоне «VRAR PLANET»	Обучающиеся 5–11 классов	Декабрь 2023 года	ГООУ «Новгородский Кванториум»
1.11.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста» в региональном этапе олимпиады имени Л. Эйлера по математике для обучающихся 8-х классов: https://центронфим.рф/	Обучающиеся 8-х классов	Январь - февраль 2024 года	Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи Новгородской области «Онфим»
1.12.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста» в региональном этапе олимпиады имени Дж.К. Максвелла по физике для обучающихся 7-8-х классов https://центронфим.рф/	Обучающиеся 7-8-х классов	Январь - февраль 2024 года	Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи Новгородской области «Онфим»
1.13.	Региональный практикум для педагогов по подготовке обучающихся к участию в областных робототехнических соревнованиях «РобоДебют – 2024»	Педагоги дополнительного образования, учителя физики, информатики	Февраль 2024 года	ГООУ «Новгородский Кванториум»
1.14.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста» в открытом областном Bio-хакатоне	Обучающиеся от 12 до 17 лет	Февраль-март 2024	ГООУ «Новгородский Кванториум»

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
1.15.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста» в региональном этапе Всероссийского заочного конкурса эковолонтерских и экопросветительских проектов «Волонтеры могут все»	Обучающиеся от 7 до 18 лет	Февраль-март 2024	ГОАУ «Новгородский Кванториум»
1.16.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста», центра цифрового образования «IT-куб» в конкурсе «Школьный патент – шаг в будущее!» https://schoolpatent.ru/	Обучающиеся и педагогические работники	Февраль-май 2024 года	Министерство образования Новгородской области
1.17.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста» во всероссийском конкурсе для школьников сельских поселений и малых городов АгроНТРИ – 2024: https://kids.agronti.ru/	Обучающиеся и педагогические работники	Февраль-май 2024 года	Министерство образования Новгородской области
1.18.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста», центра цифрового образования «IT-куб» в открытом областном в хакатоне юных программистов IT-START	Обучающиеся	Март 2024	ГОАУ «Новгородский Кванториум»
1.19.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста», центра цифрового образования «IT-куб» в областных	Обучающиеся 5–11 классов	Март-апрель 2024 года	ГОАУ «Новгородский Кванториум»

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
	робототехнических соревнованиях «РобоДебют – 2024»			
1.20.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста» в региональном этапе Всероссийского конкурса научных экологических проектов «Экопатруль»	Обучающиеся 1–11 классов	Март-апрель 2024 года	ГООУ «Новгородский Кванториум»
1.21.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста» в областном конкурсе-соревновании по авиамоделизму	Обучающиеся 5–11 классов	Апрель- май 2024	ГООУ «Новгородский Кванториум»
1.22.	Реализация мероприятий проекта «Кадры для беспилотных авиационных систем» на базе центров «Точка роста», центра цифрового образования «IT-куб» МАОУ «Школа №36», детских технопарков «Кванториум»	Обучающиеся и педагогические работники	2024 год	Министерство образования Новгородской области
1.23.	Организация участия обучающихся Центров «Точка роста» в открытом областном конкурсе «МедиАрт 53»	Обучающиеся 5–11 классов	Май 2024	ГООУ «Новгородский Кванториум»
1.24.	Организация участия обучающихся центров «Точка роста» в профильных интенсивных сменах регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи Новгородской области «Онфим»: https://центрОнфим.рф/	Обучающиеся	2023/2024 учебный год	Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи Новгородской области «Онфим» Центры «Точка роста»

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
2.1.	Региональный фестиваль лучших практик в системе дополнительного образования технической и естественно-научной направленностей для обмена успешными практиками и сопровождения творческих и исследовательских проектов обучающихся общеобразовательных организаций)	Педагоги дополнительного образования	Сентябрь-ноябрь 2023 года	ГОАУ «Новгородский Кванториум»
2.2.	Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы	Педагогические работники	Февраль 2024 года	ГОАУДПО РИПР
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации»				
3.1.	Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации» Информационно-методический канал «Центры «Точка роста»: https://vk.com/tochkarosta_official	Руководители и педагогические работники	2023/2024 учебный год	Министерство образования Новгородской области Общеобразовательные организации

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
	Информационно-методический канал «Школьный кванториум»: https://vk.com/sckvant_metod Информационно-методический канал: «Центры it-куб»: https://t.me/ITcube_metod			
Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»				
4.1.	Пресс-обзор мероприятий по обновлению инфраструктуры общеобразовательных организаций	Различные группы населения	2023/2024 учебный год	Пресс-служба министерства образования Новгородской области
4.2.	Информирование о деятельности Центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб	Различные группы населения	2023/2024 учебный год	Пресс-служба министерства образования Новгородской области
4.3.	Организация социокультурных и образовательных мероприятий на базе Центров «Точка роста», центра цифрового образования IT-куб МАОУ «Школа № 36»	Различные группы населения	2023/2024 учебный год	Министерство образования Новгородской области Общеобразовательные организации
4.4.	Проведение дня открытых дверей в центрах «Точка роста»	Различные группы населения	Сентябрь 2023 года	Министерство образования Новгородской области

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»				
5.1.	Организация сетевых образовательных программ предметных областей: «Технология», «Естественнонаучные предметы» на базе ГОАУ «Новгородский Кванториум»	Обучающиеся и педагогические работники	2023/2024 учебный год	Министерство образования Новгородской области ГОАУ «Новгородский Кванториум»
5.2.	Организация сетевых образовательных программ предметной области «Технология» на базе центра «IT-куб» МАОУ «Школа №36»	Обучающиеся и педагогические работники	2023/2024 учебный год	Министерство образования Новгородской области МАОУ «Школа № 36»
5.3.	Круглый стол «Методическое сопровождение внедрения эффективных модульных образовательных рабочих программ учебного предмета «Технология» в условиях развития инженерного образования»	Педагогические работники	Сентябрь 2023 года	ГОАУ «Новгородский Кванториум»
Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
6.1.	Реализация программ наставничества в общеобразовательных организациях	Обучающиеся и педагогические работники	2023/2024 учебный год	Общеобразовательные организации

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
6.2.	Вовлечение обучающихся психолого-педагогических классов в различные формы сопровождения и наставничества	Обучающиеся и педагогические работники	2023/2024 учебный год	Общеобразовательные организации ГОАУДПО РИПР
6.3.	Реализация стратегической инициативы «Кадры будущего для регионов»	Школьники, студенты, наставники	2023/2024 учебный год	ГОАУДПО РИПР
Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
7.1.	Организация участия обучающихся в открытых онлайн-уроках «ПроеКТОриЯ», направленных на раннюю профориентацию и знакомство обучающихся с популярными профессиями	Обучающиеся	2023/2024 учебный год	ГОАУДПО РИПР
7.2.	Организация участия обучающихся во Всероссийском образовательном проекте «Урок цифры» по знакомству обучающихся с основами цифровой экономики, цифровых технологий и программирования	Обучающиеся	2023/2024 учебный год	ГОАУ «Новгородский Кванториум»
7.3.	Организация участия обучающихся 6-11 классов в проекте «Билет в будущее»	Обучающиеся	2023/2024 учебный год	Центр опережающей подготовки Новгородской области
7.4.	Организация участия обучающихся 6-11 классов в проекте «Первая профессия»	Обучающиеся	2023/2024 учебный год	Центр опережающей подготовки Новгородской области

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов Центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»				
8.1.	Организация участия обучающихся в приоритетном региональном проекте «Время возможностей», направленном на вовлечение молодёжи в проектную деятельность и создание лидерских команд	Обучающиеся и педагогические работники	2023/2024 учебный год	Министерство спорта и молодежной политики Новгородской области Муниципальные органы управления образованием
8.2.	Проведение семинара-практикума по рассмотрению практических кейсов и тем для разработки проектных работ обучающимися	Обучающиеся и педагогические работники	Март 2024 года	ГОАУДПО РИПР
8.3.	Организация участия обучающихся в областном конкурсе инновационных проектов в сфере дополнительного образования Новгородской области «Новые точки роста»	Обучающиеся и педагогические работники	Май 2024 года	Министерство образования Новгородской области ГОАУДПО РИПР
Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»				
9.1.	Обучающие мероприятия по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные	Обучающиеся и педагогические работники	2023/2024 учебный год	ГОАУДПО РИПР

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
	результаты с использованием инфраструктуры Центров образования «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»			Муниципальные органы управления образованием
9.2.	Региональный семинар «Эффективные практики взаимодействия центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб» и школ с низкими образовательными результатами по переходу в эффективный режим функционирования и развития»	Педагогические и управленческие работники, методисты образовательных организаций	Апрель 2024 года	ГООУДПО РИПР
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
10.1.	Вводный образовательный интенсив для педагогических работников it-классов Новгородской области на базе центра цифрового образования «IT-куб» МАОУ «Школа №36»	Педагогические и управленческие работники	Август 2023 года	Министерство образования Новгородской области Центр цифрового образования «IT-куб» МАОУ «Школа №36»
10.2.	Вводный образовательный интенсив для педагогических работников Агроклассов Новгородской области на базе ГООУ «Новгородский Кванториум»	Педагогические и управленческие работники	Август 2023 года	Министерство образования Новгородской области ГООУ «Новгородский Кванториум»

№ п/п	Наименование мероприятия	Целевая аудитория	Сроки проведения	Ответственный исполнитель
10.3.	Вводный образовательный интенсив для педагогических работников Центров «Точка роста», созданных в 2023 году, на базе ГОАУ «Новгородский Кванториум»	Педагогические и управленческие работники	Сентябрь-октябрь 2023 года	Министерство образования Новгородской области
10.4.	Организация областных соревнований по компетенции «Бережливое производство-Юниоры» на базе ГОАУ «Новгородский Кванториум»	Обучающиеся в возрасте от 14 лет, педагогические работники	Ноябрь 2023 года	ГОАУДПО РИПР ГОАУ «Новгородский Кванториум»
10.5.	Проведение каскадного семинара (формат PR-акция)	Педагогические работники	Декабрь 2023 года	ГОАУДПО РИПР
10.6.	Областное совещание по вопросам проектирования и дизайна образовательного пространства Центров образования естественнонаучной и технологической направленностей «Точка роста» в 2024 году	Муниципальные координаторы и руководители общеобразовательных организаций	Март 2024 года	Министерство образования Новгородской области
10.7.	Областное совещание по вопросам проектирования и дизайна образовательного пространства детских технопарков «Кванториум» в 2024 году	Муниципальные координаторы и руководители общеобразовательных организаций	Март 2024 года	Министерство образования Новгородской области ГОАУ «Новгородский Кванториум»