



# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ

## РАСПОРЯЖЕНИЕ

14 СЕН 2022

№ 1047

г. Киров

### **О внесении изменения в распоряжение министерства образования Кировской области от 30.08.2022 № 978**

1. Внести изменение в распоряжение министерства образования Кировской области от 30.08.2022 № 978 «Об утверждении плана мероприятий по реализации проекта массового вовлечения школьников в научно-техническое творчество в 2022 – 2024 годах, 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 Кировской области, на 2022/2023 учебный год, утвердив 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 Кировской области, на 2022/2023 учебный год в новой редакции согласно приложению.

2. Контроль за выполнением распоряжения возложить на заместителя министра образования Кировской области Воронкину Е.С.

Министр образования  
Кировской области

О.Н. Рысева

Приложение

УТВЕРЖДЕН

распоряжением министерства  
образования Кировской области  
от 14 СЕН 2022 № 1047

**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 Кировской области,  
на 2022/2023 учебный год

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
<b>Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников</b>				
1.	Окружной конкурс по информатике для обучающихся «КомпЭра» (Восточный образовательный округ)	обучающиеся	октябрь 2022 года	КОГОбУ СШ с УИОП пгт Афанасьево (центр «Точка роста»)
2.	Образовательная экскурсия «День открытых дверей школьного Кванториума КОГОАУ «Гимназия № 1»	обучающиеся, педагогические работники	еженедельно (каждую субботу, начиная с 24.09.2022 по	КОГОАУ «Гимназия № 1» г. Кирово-Чепецка (школьный Кванториум)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	г. Кирово-Чепецка для обучающихся образовательных организаций города Кирово-Чепецка и Кирово-Чепецкого района		отдельному графику)	
3.	Окружная интеллектуальная игра для старшеклассников «Знатоки естественных наук» (Юго-Западный образовательный округ)	обучающиеся, педагогические работники	октябрь 2022 года	КОГБОУ СШ с.Ныр Тужинского района (центр «Точка роста»)
4.	Областной дистанционный конкурс «Если б я был программистом» по номинациям: сочинение, плакат, мультфильм в Scratch, видеоролик, фотография	обучающиеся	октябрь 2022 года	КОГОАУ КФМЛ (IT-куб в г. Белая Холуница)
5.	Областной медиа-хакатон «Ракурс». Командные соревнования по созданию медиа-контента	обучающиеся	ноябрь 2022 года	КОГОАУ КФМЛ (IT-куб в г. Белая Холуница)
6.	Окружной командный онлайн-турнир по программированию (Юго-Восточный образовательный округ)	обучающиеся, педагогические работники	декабрь 2022 года	КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» (IT-куб)
7.	Окружная межпредметная олимпиада технической направленности «ИнженерыУм»	обучающиеся, педагогические работники	декабрь 2022 года	КОГБОУ СШ с УИОП г. Омутнинска (центр «Точка роста»)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	(Восточный образовательный округ)			
8.	Региональный конкурс анимационных проектов в среде Scratch	обучающиеся	декабрь 2022 года	КОГПОБУ «Кировский сельскохозяйственный техникум» (IT-куб)
9.	Муниципальная межпредметная практическая олимпиада по биологии, химии, физике «БиХиФи»	обучающиеся	декабрь 2022 года	МКОУ СОШ №14 г. Слободского (центр «Точка роста»)
10.	Окружной хакатон «Новогодняя квантоигрушка» с использованием оборудования школьного Кванториума (Кировский образовательный округ)	обучающиеся	декабрь 2022 года	КОГОАУ «Гимназия №1» г. Кирово-Чепецка (школьный Кванториум)
11.	Областной открытый турнир по шахматам среди обучающихся 1-11 классов	обучающиеся, педагогические работники	февраль 2023 года	КОГБОУ Лицей № 9 г. Слободского (центр «Точка роста»)
12.	Областное открытое личное первенство по программированию «Весна-2023»	обучающиеся, педагогические работники	март 2023 года	КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» (IT-куб)
13.	Окружной конкурс анимационных проектов Scratch «С Днём рождения, IT-куб!»	обучающиеся	февраль – март 2023 года	КОГОАУ КФМЛ (IT-куб в г. Белая Холуница)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	(Северный образовательный округ)			
14.	Муниципальная олимпиада по программированию в среде Scratch «Умный кот»	обучающиеся, педагогические работники	апрель 2023 года	КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» (IT-куб)
15.	Областной открытый онлайн турнир по программированию для начинающих «Журавлик-2023»	обучающиеся, педагогические работники	апрель 2023 года	КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» (IT-куб)
16.	Окружной хакатон «Красная гвоздика» на базе школьного Кванториума КОГОАУ «Гимназия №1» г. Кирово-Чепецка (Кировский образовательный округ)	обучающиеся	апрель 2022 года	КОГОАУ «Гимназия №1» г. Кирово-Чепецка (школьный Кванториум)
17.	Областной открытый дистанционный конкурс плакатов к Международному дню интернета – «Безопасность персональных данных в социальных сетях»	обучающиеся	апрель – май 2023 года	КОГОАУ КФМЛ (IT-куб в г. Белая Холуница); КОГПОБУ «Кировский сельскохозяйственный техникум» (IT-куб)
18.	Региональный открытый онлайн-турнир по программированию «Загадочный PYTHON -2023»	обучающиеся, педагогические работники	май 2023 года	КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» (IT-куб)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
<b>Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы</b>				
1.	Мастер-класс «Образовательные возможности робототехники в начальной школе»	педагогические работники	сентябрь 2022 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»
2.	Окружной заочный профессиональный конкурс методических разработок «Лучшие педагогические практики использования ресурсов центра «Точка роста» в образовательном процессе» (Юго-Западный образовательный округ)	обучающиеся, педагогические работники	октябрь 2022 года	КОГОВУ СШ с УИОП пгт Тужа (центр «Точка роста»)
3.	Окружной семинар «Организационные и содержательные аспекты деятельности центра «Точка роста» (Западный образовательный округ)	педагогические работники	октябрь 2022 года	КОГОВУ СШ с. Сорвижи Арбажского района (центр «Точка роста»)
4.	Онлайн-марафон «Успешные практики Цифрового образования»	педагогические работники	октябрь 2022 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»
5.	Семинар «Развитие естественно-научной грамотности	педагогические работники	октябрь 2022 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	обучающихся на уроках физики»			области»
6.	Окружной методический день «Образовательный хакатон как средство повышения методической компетенции педагогов в сфере функциональной грамотности обучающихся» (Западный образовательный округ)	обучающиеся, педагогические работники	ноябрь 2022 года	КОГБУ СШ пгт Опарино (центр «Точка роста»)
7.	Областной образовательный форум #Молодежь43	обучающиеся, педагогические работники	ноябрь 2022 года	КОГОАУ «Вятский многопрофильный лицей» (центр «Точка роста»)
8.	Областной конкурс «Педагог-исследователь»	педагогические работники	февраль 2023 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»
9.	Областная научно-практическая конференция учителей географии, биологии, химии, экологии	педагогические работники	февраль 2023 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»
10.	Окружной практикум с использованием оборудования Школьного Кванториума для учителей, ведущих предметы естественно-научной направленности (Кировский образовательный округ)	педагогические работники	февраль 2023 года	КОГОАУ «Гимназия №1» г. Кирово-Чепецка (школьный Кванториум)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
<b>Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»</b>				
1.	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» в мероприятиях, организуемых ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	педагогические работники центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций (в соответствии с квотой)	в сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»
2.	Повышение квалификации на курсах Академии Министерства просвещения	педагогические работники центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций (в соответствии с квотой)	в сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»



№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
<b>Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»</b>				
1.	Создание видеоролика о педагогах дополнительного образования центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб» в рамках регионального проекта «Урок длиной в жизнь»	педагогические работники, обучающиеся	март 2023 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»
2.	Пресс-релизы мероприятий по использованию инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб» на официальных информационных ресурсах	педагоги	в течение года	образовательные организации, ответственные за конкретные мероприятия
<b>Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»</b>				
1.	Цикл вебинаров в соответствии с требованиями к функционированию центров «Точка роста» и организации образовательного процесса	руководители и педагоги образовательных организаций общего и дополнительного образования	октябрь 2022 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»
2.	Интенсив (в рамках очной	обучающиеся,	октябрь 2022 года,	КОГОАУ ЛЕН (школьный

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	сессии) для обучающихся сетевых профильных классов естественно-научной направленности с использованием оборудования лабораторий химии, биологии, экологии Школьного Кванториума	педагогические работники	март 2023 года	Кванториум)
3.	Сборник успешных практик по реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»	педагогические работники	апрель 2022 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»
<b>Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества</b>				
1.	Региональный конкурс «Наставник в сфере образования»	педагогические работники, обучающиеся	сентябрь 2023 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»
2.	Реализация региональной модели наставничества обучающихся общеобразовательных организаций с учетом целевой методологии наставничества	руководители органов местного самоуправления, образовательных организаций	в течение 2022 – 2023 учебного года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
<b>Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся</b>				
1.	Региональная открытая дистанционная олимпиада «Турнир по программированию «EL» для обучающихся 7-11 классов	обучающиеся	декабрь 2022 года	КОГОбУ Лицей № 9 г. Слободского (центр «Точка роста»)
2.	Региональные учебно-тренировочные сборы «Подготовка к Олимпиаде по 3D технологиям»	обучающиеся, педагогические работники	декабрь 2022 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
3.	Региональные учебно-тренировочные сборы «Подготовка к Чемпионату ЮниорПрофи»	обучающиеся, педагогические работники	январь 2023 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
4.	Региональный конкурс среди школьников по сельскохозяйственным профессиям	обучающиеся	февраль 2023 года	КОГОбУ ДО «Дворец творчества – Мемориал»
5.	Районный семинар «Добиться успеха в профессии»	обучающиеся, педагогические работники	февраль 2023 года	МКОУ «Лицей с кадетскими классами имени Г.С. Шпагина» г. Вятские Поляны (центр «Точка роста»)
6.	Районный конкурс «Моделирование с помощью образовательных конструкторов	обучающиеся	март 2023 года	КОГОбУ СШ с УИОП пгт Пижанка (центр «Точка роста»)

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	Lego Education WeDo 2.0»			
7.	Региональный чемпионат «ЮниорПрофи»	обучающиеся	март 2023 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
8.	Региональный конкурс по прикладным компьютерным и мобильным программам и играм «PROGRAM»	обучающиеся	апрель 2023 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
9.	Областной конкурс по робототехнике «Робо-код»	обучающиеся	апрель 2023 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
10.	Областные командные соревнования для начинающих программистов на Python-е	обучающиеся	апрель 2023 года	КОГОАУ КФМЛ (IT-куб в г. Белая Холуница)
<b>Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»</b>				
1.	Региональный этап международного конкурса научно-технических и художественных проектов по космонавтике «Звездная эстафета»	обучающиеся	сентябрь 2022 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
2.	Областной фотоконкурс «ОБЪЕКТИВная Вятка»	обучающиеся	сентябрь 2022 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
3.	Областные соревнования по робототехнике	обучающиеся	октябрь 2022 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	«Робототехническое сумо»			
4.	Региональный этап Олимпиады НТО	обучающиеся	ноябрь 2022 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
5.	Региональный конкурс по графическому дизайну «В душе Малевич»	обучающиеся	ноябрь 2022 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
6.	Областная техническая олимпиада	обучающиеся	ноябрь 2022 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
7.	Областной конкурс по информационным технологиям «IT-прорыв»	обучающиеся	декабрь 2022 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
8.	Областной компьютерный конкурс «Компания»	обучающиеся	декабрь 2022 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
9.	Региональный отборочный этап Международных образовательных STEAM-соревнований по робототехнике	обучающиеся	декабрь 2022 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
10.	Региональный отборочный этап Всероссийской Олимпиады по 3D технологиям. Фестиваль 3D-Фишки.	обучающиеся	февраль 2023 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
11.	Областной конкурс исследовательских, проектных работ «Вятский Левша»	обучающиеся	март 2023 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
12.	Областной конкурс по робототехнике среди	обучающиеся	апрель 2023 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	обучающихся образовательных организаций «Робо-kids»			
13.	Окружной конкурс проектов и исследовательских работ «Наши надежды» (Юго-Западный образовательный округ)	обучающиеся	апрель 2023 года	КОГОВУ СШ с УИОП пгт Тужа
14.	Областные соревнования беспилотных летательных аппаратов «DRONE. Первые старты»	обучающиеся	май 2023 года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
<b>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»</b>				
1.	Региональный фестиваль методических служб	руководящие и педагогические работники общеобразовательных организаций	июнь 2023 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»
2.	Включение мероприятий, организуемых детскими технопарками «Кванториум», центрами «IT-куб», «Точка роста», в региональный проект по поддержке школ с низкими	педагогические работники общеобразовательных организаций	в течение 2022 – 2023 учебного года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный
	образовательными результатами			
3.	Обучающие практико-ориентированные семинары для педагогических работников по направлениям «Робототехника», «Промдизайн», «Аэротехнологии», «Информационные технологии», «Виртуальная и дополненная реальность», «Медиакоммуникации»	педагогические работники	в течение 2022 – 2023 учебного года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
4.	Работа областных методических объединений по направлениям 3D-моделирование, электроника, робототехника, информационные технологии	педагогические работники	в течение 2022 – 2023 учебного года	КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
<b>Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ</b>				
1.	Неделя информатизации на Вятской земле	педагогические работники	октябрь 2022 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»
2.	Неделя науки и инноваций (ко Дню российской науки)	педагогические работники	февраль 2023 года	КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области»