

Приложение № 1

УТВЕРЖДЕН

распоряжением министерства
образования Кировской области
от 30 АВГ 2022 № 978

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ

по реализации проекта массового вовлечения школьников в научно-техническое творчество в 2022 – 2024 годах

№	Мероприятие	Даты	Ответственные
I. Совершенствование нормативно-правового регулирования и методического сопровождения системы дополнительного образования детей технической и естественно-научной направленностей			
1	Формирование и утверждение регионального плана мероприятий по реализации Концепции развития дополнительного образования детей до 2023 года	25.08.2022	министерство образования Кировской области (далее – Министерство образования)
2	Формирование календаря региональных мероприятий по научно-техническому творчеству «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» (далее – Региональный календарь)	01.09.2022	Министерство образования
II. Повышение доступности и качества дополнительного образования детей технической и естественнонаучной направленностей			

№	Мероприятие	Даты	Ответственные
3	Проведение анализа доступности дополнительного образования детей технической и естественнонаучной направленностей в субъектах Российской Федерации в целях открытия новых мест в образовательных организациях различных типов для реализации дополнительных общеобразовательных программ, в том числе для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов	IV квартал 2022 г., далее – ежегодно	Министерство образования, Региональный модельный центр дополнительного образования детей Кировской области (далее – РМЦ)
4	Создание сети технологических кружков на базе образовательных организаций (для подготовки нового поколения технологических лидеров, инженеров и ученых)	постоянно	Министерство образования
5	Расширение сети образовательных организаций, реализующих дополнительные общеобразовательные программы для детей, в том числе в сельской местности и малых городах, включая создание условий для образования детей в области информационных технологий	IV квартал 2022 г., далее – ежегодно	Министерство образования, РМЦ
6	Вовлечение обучающихся общеобразовательных организаций в научно-техническое творчество под научным руководством образовательных организаций высшего образования, научных организаций, высокотехнологичных компаний	постоянно	Министерство образования, КОГОАУ ДО «Центр технического творчества», КОГОБУ ДО «Дворец творчества – Мемориал» РМЦ, Центры «Точка роста», Центры «IT-куб», образовательные организации
7	Разработка и реализация дополнительных	постоянно	КОГОАУ ДО «Центр технического

№	Мероприятие	Даты	Ответственные
	<p>общеобразовательных программ, направленных на формирование у обучающихся функциональной, технологической, финансовой, экологической грамотности, а также на профилактику и преодоление школьной неуспешности</p>		<p>творчества), КОГОБУ ДО «Дворец творчества – Мемориал» РМЦ, Центры «Точка роста», Центры «IT-куб», образовательные организации, КОГОАУ ДПО «Институт развития образования Кировской области» (далее – ИРО Кировской области)</p>
8	<p>Обновление содержания образовательных программ, разработка учебно-методических комплексов</p>	<p>15.09.2022, далее – ежегодно</p>	<p>КОГОАУ ДО «Центр технического творчества», КОГОБУ ДО «Дворец творчества – Мемориал», РМЦ, Центры «Точка роста», Центры «IT-куб», образовательные организации</p>
9	<p>Разработка и реализация дополнительных общеобразовательных программ технической и естественнонаучной направленностей для дошкольного и младшего школьного возраста, для детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов, детей, находящихся на длительном лечении, для детей, находящихся в трудной жизненной ситуации</p>	<p>01.01.2023, далее – ежегодно</p>	<p>ИРО Кировской области, КОГОАУ ДО «Центр технического творчества», КОГОБУ ДО «Дворец творчества – Мемориал», РМЦ, Центры «Точка роста», Центры «IT-куб», образовательные организации</p>

№	Мероприятие	Даты	Ответственные
10	Создание центров «Школьный кванториум», «Точка роста», «IT-куб», с целью охвата дополнительными общеобразовательными программами обучающихся в общеобразовательных организациях, в том числе детей, находящихся в трудной жизненной ситуации	01.09.2022	Министерство образования
11	Проведение мероприятий в соответствии с Региональным календарем с использованием имеющейся инфраструктуры (детские технопарки «Кванториум»: стационарные, школьные, мобильный, центры цифрового и гуманитарного образования «Точка роста», центры «IT-куб» и др.)	в течение 2022/2023, 2023/2024 учебных годов	Министерство образования, КОГОАУ ДО «Центр технического творчества», КОГОБУ ДО «Дворец творчества – Мемориал», РМЦ, Центры «Точка роста», Центры «IT-куб», образовательные организации
12	Проведение научных чтений (выставки) с презентацией творческих проектов обучающихся	II квартал 2023 г., далее – ежегодно	Министерство образования, КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»
III. Развитие кадрового потенциала системы дополнительного образования детей технической и естественнонаучной направленностей			
13	Разработка и реализация программ повышения квалификации для наставников (педагогов) образовательных организаций, реализующих дополнительные общеобразовательные программы	с 01.07.2022, далее – ежегодно	ИРО Кировской области»
14	Проведение секции по обмену опытом реализации проекта	IV квартал	Министерство образования,

№	Мероприятие	Даты	Ответственные
	массового вовлечения школьников в научно-техническое творчество в рамках Всероссийского форума дополнительного образования детей	2022 г., далее – ежегодно	ИРО Кировской области, КОГОАУ ДО «Центр технического творчества», КОГОБУ ДО «Дворец творчества – Мемориал», Центры «Точка роста» Центры «IT-куб»
15	Создание условий для развития института наставничества и оказание методической поддержки в системе дополнительного образования детей технической и естественнонаучной направленности с привлечением экспертов реального сектора экономики, научных организаций	постоянно	Министерство образования, ИРО Кировской области
IV. Информационное сопровождение реализации проекта массового вовлечения школьников в научно-техническое творчество			
16	Обеспечение наполнения Единого национального портала дополнительного образования детей, ресурсов «научим.рф», «детивнауке.рф» лучшими практиками, методическими разработками	постоянно	Министерство образования, ИРО Кировской области, КОГОАУ ДО «Центр технического творчества», КОГОБУ ДО «Дворец творчества – Мемориал», РМЦ, Центры «Точка роста», Центры «IT-куб», образовательные организации

№	Мероприятие	Даты	Ответственные
17	Выявление и распространение лучших практик повышения доступности дополнительного образования технической и естественнонаучной направленностей для различных категорий детей, в том числе детей с ограниченными возможностями здоровья и детей-инвалидов, детей, находящихся на длительном лечении, при помощи сетевой формы взаимодействия, с участием представителей реального сектора экономики, а также применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий	IV квартал 2022 г., далее – ежегодно	Министерство образования, ИРО Кировской области, КОГОАУ ДО «Центр технического творчества», КОГОбУ ДО «Дворец творчества – Мемориал», РМЦ, Центры «Точка роста», Центры «IT-куб», образовательные организации
V. Управление реализацией проекта массового вовлечения школьников в научно-техническое творчество			
18	Анализ мероприятий проекта массового вовлечения школьников в научно-техническое творчество в Кировской области	01.02.2023	Министерство образования, ИРО Кировской области, КОГОАУ ДО «Центр технического творчества», КОГОбУ ДО «Дворец творчества – Мемориал», РМЦ, Центры «Точка роста», Центры «IT-куб», образовательные организации
19	Мониторинг реализации календаря региональных мероприятий по научно-техническому творчеству (Комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских	20 сентября 2023 г., далее – ежегодно	Министерство образования, ИРО Кировской области, КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»,

№	Мероприятие	Даты	Ответственные
	технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих в Кировской области)		КОГОбУ ДО «Дворец творчества – Мемориал», РМЦ, Центры «Точка роста», Центры «IT-куб», образовательные организации
20	Увеличение доли детей в возрасте от 5 до 18 лет, охваченных дополнительным образованием, в том числе технической и естественнонаучной направленностей	постоянно	Министерство образования, ИРО Кировской области, КОГОАУ ДО «Центр технического творчества», КОГОбУ ДО «Дворец творчества – Мемориал», РМЦ, Центры «Точка роста», Центры «IT-куб», образовательные организации
21	Увеличение охвата детей по дополнительным общеобразовательным программам технической и естественнонаучной направленностей в рамках деятельности региональных центров выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи, технопарков «Кванториум» и центров «IT-куб»	постоянно	Министерство образования, ИРО Кировской области, КОГОАУ ДО «Центр технического творчества», КОГОбУ ДО «Дворец творчества – Мемориал», РМЦ, Центры «Точка роста», Центры «IT-куб», образовательные организации