

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ГОРОДСКОГО ОКРУГА «ВОРКУТА»**

П Р И К А З

24.11.2021

№ 1498

О создании школьного технопарка «Кванториум» на базе муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» г.Воркуты

Во исполнение приказа Министерства образования, науки и молодежной политики Республики Коми от 29.01.2021 № 44 «О создании детских технопарков «Кванториум» в 2021-2023 годах», в соответствии с Методическими рекомендациями по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций Министерства Просвещения РФ от 01.11.2021 № ТВ-1914/02 (далее – Методические рекомендации), распоряжением Правительства Республики Коми от 29.01.2021 № 212-р «Об утверждении Комплекса мер («дорожной карты») по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» в Республике Коми на базе общеобразовательных организаций Республики Коми на 2021 – 2023 годы», Планом мероприятий (дорожной картой) по созданию и функционированию школьного технопарка «Кванториум» для реализации программ основного общего образования естественнонаучной и технологической направленностей и программ дополнительного образования соответствующей направленности, в целях развития современных компетенций и навыков у обучающихся и повышения качества образования

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Создать на базе муниципального общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 23» г.Воркуты (далее - МОУ «СОШ № 23») школьный технопарк «Кванториум» до 01.09.2022.

2. Отделу общего образования (Л.Г. Собченко), директору муниципального казенного учреждения «Воркутинский Дом Учителя» (О.А. Деревягина) обеспечить:

2.1. Координацию деятельности по реализации Плана мероприятий (дорожной карты) по созданию и функционированию школьного технопарка «Кванториум» (далее – Школьный кванториум) на базе МОУ «СОШ № 23» согласно приложению № 1.

2.2. Контроль за принятием локального нормативного акта МОУ «СОШ № 23» по созданию и функционированию детского технопарка «Кванториум» в соответствии с Методическими рекомендациями.

3. Директору МОУ «СОШ № 23» (Г.А.Сергеева) провести организационные мероприятия по созданию Школьного кванториума:

3.1. Создать раздел «Детский технопарк «Кванториум» на официальном сайте МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в срок до 01.12.2021.

3.2. В срок до 01.04.2022:

- разработать и согласовать дизайн-проект и проект зонирования помещений Школьного кванториума;

- согласовать инфраструктурный лист (перечень оборудования) с Региональным оператором.

3.3. В срок до 01.08.2022:

- определить локальным нормативным актом стратегические направления развития Школьного кванториума в соответствии с Методическими рекомендациями;
- утвердить Положение о деятельности Школьного кванториума;
- назначить ответственного за функционирование и развитие Школьного кванториума;
- внести изменения в основную образовательную программу с учетом рекомендаций Федерального оператора;
- обновить содержание рабочих программ учебных предметов по учебным предметам, планируемым к реализации на базе Школьного кванториума;
- обеспечить разработку дополнительных общеобразовательных программ, программ внеурочной деятельности по направлениям деятельности Школьного кванториума с учетом методических материалов и рекомендаций Федерального оператора, что не менее 1/3 объема внеурочной деятельности обучающихся должно быть ориентировано на поддержание естественно-научной и технологической направленностей образовательных программ, при этом объем программ естественнонаучной направленности не может составлять менее 20% от общего объема внеурочной деятельности.
- провести косметический ремонт и брендинг помещений;
- закупить и установить необходимое оборудование.

3.4. Провести церемонию открытия Школьного кванториума 01.09.2022.

3.5. В срок до 05.09.2022 подготовить рекламу и информационные листы о направлениях деятельности Школьного кванториума и организовать набор обучающихся по программам дополнительного образования.

3.6. Обеспечить реализацию учебных предметов на базе Школьного кванториума «Физика», «Химия», «Биология», а также не менее 3 учебных предметов в части учебного плана, формируемой из предметных областей «Естественные науки».

3.7. Обеспечить достижение показателей эффективности и качества образования Школьного кванториума согласно приложению № 2.

4. Директору МКУ «ВДУ» (О.А. Деревягина) организовать курсы повышения квалификации педагогов по освоению технологий естественно-научного и технологического образования в Школьном кванториуме в срок до 01.05.2022.

3. Контроль за исполнением приказа возложить на заместителей начальника по направлениям деятельности Л.И. Компанец, С.В. Свекровкину, Г.Н. Вашкевича.

Начальник



В.В. Шукшорова

Приложение № 1
к приказу начальника УпрО
от «24» 11 2021 № 1498

План мероприятий
(дорожная карта) по созданию и функционированию
Школьного технопарка «Кванториум» на базе МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты

№ пп	Мероприятие	Результат	Сроки	Ответственные
1.	Определение помещений Школьного кванториума.	Согласование с МОНИМП РК	До 01.04.2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
2.	Согласование инфраструктурных листов (перечня оборудования) со сметой расходов на приобретение.	Инфраструктурные листы, перечень оборудования со сметой расходов	До 01.04.2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
3.	Закупка необходимого оборудования из базового набора оборудования.		До 01.04.2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
4.	Разработка и согласование дизайн-проекта и проекта зонирования.	Утвержденный проект	До 01.04.2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
5.	Закупка оборудования и мебели: *подготовка технического задания согласно рекомендуемому инфраструктурному листу; * объявление конкурсных закупочных процедур	Муниципальные контракты на поставку оборудования, прямые договора	До 01.04.2022	Управление образования
6.	Заказ фирменных символов и информационных таблиц и стендов	Договор		МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
7.	Доставка и наладка оборудования, сборка мебели	-	До 01.08.2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
8.	Создание вкладки на сайте Управления Образования, МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты	Открытие вкладки на сайте	До 01.08.2022	Управление Образования МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
9.	Проведение ремонта, брендрование помещений в соответствие с фирменным стилем	Ремонт помещений, брендрование	До 01.08.2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
10.	Повышение квалификации педагогов по современным технологиям преподавания предметных областей «Химия»,	Свидетельства о повышении квалификации ПК МКУ «ВДУ»	Май 2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты МКУ «ВДУ»

	«Физика», «Биология» и в рамках предоставления услуг дополнительного образования	г.Воркуты		г.Воркуты
11.	Организационные мероприятия по созданию кванториума: - Издание приказа о создании; - Утверждение Положения о деятельности; - Назначение руководителя (ответственного); - Утверждение учебных планов; - Формирование штатных расписаний; - Утверждение медиаплана по информационному сопровождению создания Школьного кванториума.	Приказ, Положение	До 01.08.2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
12.	Разработка и утверждение плана воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий на базе Школьного кванториума	План воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий	До 01.08.2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
13.	Участие в вебинарах, семинарах-совещаниях по вопросам деятельности школьных кванториумов и в рамках реализации проекта «Школа новых технологий»	Свидетельства об участии в мероприятиях	По отдельному графику	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
14.	Открытие Школьного кванториума	Информационное освещение открытия в СМИ	01.09.2021	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
15.	Организация набора детей, обучающихся по программам дополнительного образования	Приказы о приеме	До 05.09.2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
16.	Заключение договоров о сетевом взаимодействии с образовательными организациями, подведомственными управлению образования	Договора о сетевом взаимодействии	До 05.09.2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты
17.	Мониторинг реализации мероприятий дорожной карты	Отчеты о реализации	Июнь 2022	МОУ «СОШ № 23» г.Воркуты, Управление образования

Показатели эффективности и качества образования детского технопарка «Кванториум»

№ п/п	Наименование индикатора/ показателя	Минимальное значение в год открытия	Минимальное значение в год в последующие годы
1.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Технология» и (или) курса внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Школьного кванториума (человек в год)	250	500
2.	Численность детей, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Школьного кванториума	100	200
3.	Численность детей от 5 до 18 лет, принявших участие в проведенных Школьным кванториумом внеклассных мероприятиях (в том числе дистанционных), тематика которых соответствует направлениям деятельности Школьного кванториума (человек в год)	1000	2000
4.	Количество проведенных внеклассных мероприятий (в том числе дистанционных) для детей от 5 до 18 лет, тематика которых соответствует направлениям деятельности Школьного кванториума (единиц в год)	5	10
5.	Количество обучающихся 5-11 классов, принявших участие во всероссийской олимпиаде школьников или олимпиадах	0	10