

**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА СВОБОДНОГО АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ**

П Р И К А З

12.01.2024 № 20

г. Свободный

О создании школьного
технопарка «Кванториум»

Во исполнение приказа Министерства образования и науки Амурской области от 21.12.2023 №1428 «О создании и функционировании в 2024 году детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций», в соответствии с Методическими рекомендациями по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций от 30.11.2023 № ТВ – 2357/02 (далее – методические рекомендации)

п р и к а з ы в а ю:

1. Создать на базе муниципального общеобразовательного автономного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №1» г.Свободного (далее – МОАУ СОШ №1) школьный технопарк «Кванториум» до **15.09.2024** года.

2. Федоренко Н.А., и.о.зам.начальника Управления образования, обеспечить:

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

2.2. Контроль за принятием локального нормативного акта МОАУ СОШ №1 по созданию и функционированию детского технопарка «Кванториум» в соответствии с Методическими рекомендациями.

3. Сторожевой А.В., директору МОАУ СОШ №1, провести организационные мероприятия по созданию Школьного Кванториума:

3.1. Создать раздел «Детский технопарк «Кванториум» на официальном сайте МОАУ СОШ №1 г. Свободного в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в срок до **15.01.2024**.

3.2. В срок до **01.02.2024**:

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

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

-утвердить Положение о деятельности Школьного кванториума (скриншот приказа предоставить Федоренко Н.А. **05.02.2024**);

-назначить ответственного за функционирование и развитие Школьного кванториума (скриншот приказа предоставить Федоренко Н.А. **05.02.2024**).

3.3. В срок до **30.05.2024**:

-определить локальным нормативным актом стратегические направления развития Школьного кванториума в соответствии с Методическими рекомендациями (скриншот приказа предоставить Федоренко Н.А. **03.06.2024**);

-внести изменения в основную образовательную программу с учетом рекомендаций Федерального оператора;

-обновить содержание рабочих программ учебных предметов по учебным предметам, планируемыми к реализации на базе Школьного кванториума;

-обеспечить разработку дополнительных общеобразовательных программ, программ внеурочной деятельности по направлениям деятельности Школьного кванториума с учетом Методических рекомендаций и рекомендаций Федерального оператора, что не менее 1/3 объема внеурочной деятельности обучающихся должно быть ориентировано на поддержание естественнонаучной и технологической направленностей образовательных программ, при этом объем программ естественнонаучной направленности не может составлять менее 20% от общего объема внеурочной деятельности.

3.4. В срок до **25.08.2024**:

-провести косметический ремонт и брендинг помещений;

-закупить и установить необходимое оборудование.

3.5. Провести церемонию открытия Школьного кванториума **01.09.2024**.

3.6. В срок до **01.09.2024** подготовить рекламу и информационные листы о направлениях деятельности Школьного кванториума и организовать набор учащихся по программам дополнительного образования.

3.7. 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».

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

4.Руководителю методического отдела Афанасьевой Т.В. организовать курсы повышения квалификации педагогов по освоению технологий естественнонаучного и технологического образования в срок до **01.05.2024**.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Начальник Управления

В.В.Булыгин



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 00B06BEEB26955E426F350F586CC9604BC

Владелец **Булыгин Виталий Владимирович**

Действителен с 29.03.2023 по 21.06.2024

План мероприятий (дорожная карта)
по созданию и функционированию
Школьного технопарка «Кванториум»
на базе МОАУ СОШ №1 г.Свободного

№	Мероприятие	Результат	Сроки	Ответственные
1	Определение помещений Школьного кванториума	Согласование с Минобром Амурской области	30.11.2023	МОАУ СОШ №1
2	Согласование инфраструктурных листов (перечня оборудования) со сметой расходов на приобретение	Инфраструктурные листы, перечень оборудования со сметой расходов	До 01.02.2024	МОАУ СОШ №1
3	Закупка необходимого оборудования из базового набора оборудования.			МОАУ СОШ №1
4	Разработка и согласование дизайн-проекта и проекта зонирования	Утвержденный проект		МОАУ СОШ №1
5	Закупка оборудования и мебели: -подготовка технического задания согласно рекомендуемому инфраструктурному листу; -объявление конкурсных закупочных процедур	Муниципальные контракты на поставку оборудования, прямые договора		Управление образования
6	Заказ фирменных символов и информационных	Договор		МОАУ СОШ №1

	таблиц и стендов			
7	Доставка и наладка оборудования, сборка мебели			МОАУ СОШ №1
8	Создание вкладки на сайте Управления образования, МОАУ СОШ №1	Открытие вкладки на сайте	До 15.01.2024	Управление образования, МОАУ СОШ №1
9	Проведение ремонта, брендрование помещений в соответствии с фирменным стилем	Ремонт помещений, брендрование	До 25.08.2024	МОАУ СОШ №1
10	Повышение квалификации педагогов по современным технологиям преподавания областей «химия», «физика», «биология», «информатика», «технология» и в рамках предоставления услуг дополнительного образования	Свидетельства о повышении квалификации	До 01.05.2024	МОАУ СОШ №1; методический отдел
11	Организационные мероприятия по созданию Кванториума: -издание приказа о создании; -утверждение положения о деятельности; -назначение руководителя (ответственного); -утверждение учебных	Приказ, положение	До 01.02.202; до 30.05.2024	МОАУ СОШ №1

	<p>планов; -формирование штатных расписаний; -утверждение медиаплана по информационному сопровождению создания Школьного кванториума</p>			
12	<p>Разработка и утверждение плана воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий на базе Школьного кванториума</p>	<p>План воспитательных. Внеурочных и социокультурных мероприятий</p>	<p>До 30.05.2024</p>	<p>МОАУ СОШ №1</p>
13	<p>Участие в вебинарах, семинарах-совещаниях по вопросам деятельности школьных кванториумов</p>	<p>Свидетельства об участии в мероприятии</p>	<p>По отдельному графику</p>	<p>МОАУ СОШ №1</p>
14	<p>Открытие Школьного кванториума</p>	<p>Информационное освещение открытия в СМИ</p>	<p>01.09.2024</p>	<p>МОАУ СОШ №1; Управление образования</p>
15	<p>Организация набора детей, обучающихся по программам дополнительного образования</p>	<p>Приказы о приеме</p>	<p>До 05.09.2024</p>	<p>МОАУ СОШ №1</p>
16	<p>Заключение договоров о сетевом взаимодействии с образовательными организациями, подведомственными управлению</p>	<p>Договора о сетевом взаимодействии</p>	<p>До 05.09.2024</p>	<p>МОАУ СОШ №1</p>

	образования			
17	Мониторинг реализации мероприятий дорожной карты	Отчеты о реализации	Июнь 2024	МОАУ СОШ №1, Управление образования

Показатели эффективности и качества образования
детского технопарка «Кванториум»

№	Наименование индикатора/показатели	Минимальное значение для образовательной организации в год открытия	Минимальное значение для образовательной организации в год в последующие годы
1	<p>Численность обучающихся общеобразовательных организаций. Осваивающих два и более предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и 9 или) курса внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Школьного кванториума (человек, в год)</p>	250	500
2	<p>Численность детей, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной</p>	100	200

	направленности с использованием средств обучения и воспитания Школьного кванториума (человек в год)		
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
3.1.	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
4	Количество обучающихся 5-11 классов, принявших участие во всероссийской олимпиаде школьников или олимпиадах школьников, проводимых в порядке, устанавливаемом федеральным органом исполнительной власти не ниже регионального	0	10

	уровня по предметам естественнонаучной, математической или технологической направленности (человек в год)		
5	Доля педагогических работников Школьного кванториума, прошедших обучение по программам повышения квалификации (%)	100	100