



## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

### ПРИКАЗ

от 20.10.2023 \_\_\_\_\_

г. Саранск

№ 1308-ОД \_\_\_\_\_

#### **О создании детских технопарков «Кванториум»**

В рамках реализации мероприятий по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций в 2024 году республиканского проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результата федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»,

#### **п р и к а з ы в а ю:**

1. Утвердить:

- ответственных лиц:

1) за создание детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций - Бузулукова А.В., заместителя Министра образования Республики Мордовия; Штукарева А.Б., начальника отдела размещения государственного заказа Министерства образования Республики Мордовия;

2) за содержание детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций – Уткину О.А., директора ГБОДОРМ «Республиканский Центр дополнительного образования детей»; Шукшину Ю.А., заместителя начальника отдела дополнительного образования и опеки Министерства образования Республики Мордовия;

- комплекс мер (дорожную карту) по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций (приложение 1);

- реестр образовательных организаций, на базе которых создаются детские технопарки «Кванториум» (приложение 2);

- перечень показателей и индикаторов деятельности детского технопарка «Кванториум» (приложение 3);

- положение о деятельности детского технопарка «Кванториум», созданного на базе общеобразовательной организации (приложение 4).

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра образования Республики Мордовия Дугушкина И.К.

Министр образования Республики Мордовия

Е.П. Солдатова

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 00F8E37A0CA4E963A78E4C2E1647C8549A

Владелец **Солдатова Елена Петровна**

Действителен с 10.03.2023 по 02.06.2024

Исп. Ашаева О.В.  
8 (8342) 35-13-75

Приложение № 1 к приказу  
Министерства образования  
Республики Мордовия

20.10.2023 № 1308-ОД

Комплекс мер (дорожная карта)  
по созданию и функционированию детского технопарка «Кванториум»

№	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
1.	Утверждены: должностное лицо в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственное за создание и функционирование Школьного Кванториума; комплекс мер (дорожная карта) по созданию и функционированию Школьного Кванториума; реестр образовательных организаций, на базе которых создаются Школьные Кванториумы; перечень показателей и индикаторов деятельности Школьного Кванториума; типовое положение о деятельности Школьного Кванториума	Региональный координатор	Приказ Минобразования Республики Мордовия	30 ноября 2023 г.
2.	Сформирован и утвержден перечень оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания для оснащения Школьного Кванториума	Региональный координатор, федеральный оператор	Письмо Минобразования Республики Мордовия федеральному оператору о соответствии перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания единой технологической среде НПО Письмо федерального оператора о соответствии перечня оборудования, расходных	Согласно графику

			материалов, средств обучения и воспитания единой технологической среде НПО Приказ Минобразования Республики Мордовия об утверждении перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания	
3.	Сформирован проект дизайна и зонирования помещений Школьного Кванториума	Региональный координатор	Письмо Минобразования Республики Мордовия федеральному оператору о согласовании дизайн-проекта и зонирования помещений Письмо федерального оператора о согласовании дизайн-проекта и зонирования помещений Приказ Минобразования Республики Мордовия об утверждении дизайн-проекта и зонирования помещений.	до 1 февраля 2024 года
4.	Обеспечено наличие в общеобразовательной организации, на базе которой создается Школьный Кванториум, базового набора оборудования, средств обучения и воспитания	Региональный координатор	Письмо Минобразования Республики Мордовия с гарантией наличия базового набора оборудования, средств обучения и воспитания	1 марта 2024 года

5.	Объявлены закупки товаров, работ, услуг для создания Школьного Кванториума	Региональный координатор	Извещения о проведении закупок или реестр извещений (по форме федерального оператора)	не позднее 15 февраля 2024 года
6.	Информационная справка об общеобразовательной организации, на базе которой создается Школьный Кванториум	Региональный координатор	Справка по форме, рекомендованной федеральным оператором	не позднее 30 июня 2024 года
7.	Утверждены планы мероприятий Школьных Кванториумов на учебный год	Региональный координатор	Локальные акты общеобразовательных организаций, на базе которых созданы Школьные Кванториумы	не позднее 25 августа 2024 года
8.	Получено, установлено и налажено оборудование, приобретаемое для оснащения Школьного Кванториума	Региональный координатор	Отчет по форме, определяемой Минпросвещения России или федеральным оператором	не позднее 25 августа 2024 года
9.	Проведен фотомониторинг по приведению помещений Школьного Кванториума в соответствие методическим рекомендациям Минпросвещения России	Региональный координатор	Отчет по форме, определяемой Минпросвещения России или федеральным оператором	25 августа 2024 года
10.	Сформирован единый комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование», в том числе Школьных Кванториумов	Региональный координатор	Приказ Минобразования Республики Мордовия	не позднее 25 августа 2024 года
13.	Проведено повышение квалификации педагогических работников, реализующих образовательные программы с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума (по программам из федерального реестра)	Региональный координатор	Справка по форме федерального оператора	в течение 2024 года

11.	Начало работы Школьного Кванториума	Региональный координатор	Отчет по форме, рекомендованной федеральным оператором	не позднее 15 сентября 2024 года
12.	Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей создания и функционирования Школьных Кванториумов	Региональный координатор	Отчет Федеральному оператору по итогам мониторинга показателя	не позднее 1 октября 2024 года, далее ежеквартально

Приложение № 2 к приказу  
Министерства образования  
Республики Мордовия

Реестр образовательных организаций,  
на базе которых создаются детские технопарки «Кванториум»

№	Наименование общеобразовательной организации, на базе которой создается Школьный Кванториум	Юридический адрес общеобразовательной организации (по уставу)	Фактический адрес планируемого размещения Школьного Кванториума
1	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 35»	430034, Республика Мордовия, г.о. Саранск, ул. Коваленко, д. 21	430034, Республика Мордовия, г.о. Саранск, ул. Коваленко, д. 21
2	Муниципальное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 39»	430017, Республика Мордовия, г.о. Саранск, ул. Володарского, д.5	430017, Республика Мордовия, г.о. Саранск, ул. Володарского, д.5
3	Муниципальное образовательное учреждение «Луховский лицей»	430910, Республика Мордовия, г.о. Саранск, рабочий поселок Луховка, ул. Октябрьская, д. 27	430910, Республика Мордовия, г.о. Саранск, рабочий поселок Луховка, ул. Октябрьская, д. 27

Приложение № 3 к приказу  
Министерства образования  
Республики Мордовия

Перечень показателей и индикаторов деятельности  
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», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «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 (человек в год)	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
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 уровня по предметам естественнонаучной, математической или технологической направленности (человек в год)	0	10
5.	Доля педагогических работников Школьного Кванториума, прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации (%)	100	100

Приложение № 4 к приказу  
Министерства образования  
Республики Мордовия

Положение о деятельности детского технопарка «Кванториум»  
созданного на базе общеобразовательной организации

### **1. Общие положения**

1.1. Детский технопарк «Кванториум» на базе общеобразовательной организации (далее – Школьный Кванториум) создан с целью развития у обучающихся естественно-научной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления, совершенствования навыков естественно-научной и технологической направленностей.

1.2. Школьный Кванториум не является юридическим лицом и действует для достижения уставных целей общеобразовательной организации (далее – Организация), а также в целях выполнения задач и достижения показателей и результатов федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

1.3. В своей деятельности Школьный Кванториум руководствуется Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», республиканским законом Республики Мордовия от 8 августа 2013 г. № 53-З «Об образовании в Республике Мордовия», другими нормативными документами Министерства просвещения Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, программой развития общеобразовательной организации, планами работы, утвержденными учредителем и настоящим Положением.

1.4. Школьный Кванториум в своей деятельности подчиняется директору Организации.

### **2. Цели, задачи, функции деятельности Школьного Кванториума**

2.1. Основной целью деятельности Школьного Кванториума является совершенствование условий для повышения качества общего образования, расширение возможностей обучающихся в освоении учебных предметов из предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология», курсов внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности, реализации программ дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей.

2.2. Задачами Школьного Кванториума являются:

2.2.1. реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественно-научной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся;

2.2.2. разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технической направленностей, а также иных программ, в том числе в каникулярный период;

2.2.3. вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;

2.2.4. организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период;

2.2.5. повышение профессионального мастерства педагогических работников Школьного Кванториума, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

2.3. Школьный Кванториум для достижения цели и выполнения задач вправе взаимодействовать с:

- различными образовательными организациями в форме сетевого взаимодействия;

- с иными образовательными организациями, на базе которых созданы детские технопарки «Кванториум»;

- с Федеральным оператором, осуществляющим функции по информационному, методическому и организационно-техническому сопровождению мероприятий по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум», в том числе по вопросам повышения квалификации педагогических работников;

- обучающимися и родителями (законными представителями) обучающихся с применением дистанционных образовательных технологий.

3. Порядок управления Школьным Кванториумом

3.1. Директор Организации издает локальный нормативный акт о назначении руководителя Школьного Кванториума (куратора, ответственного за функционирование и развитие), а также о создании Школьного Кванториума, утверждающего положение о деятельности Школьного Кванториума.

3.2. Руководителем Школьного Кванториума может быть назначен сотрудник Организации из числа руководящих и педагогических работников.

3.3. Руководитель Школьного Кванториума обязан:

3.3.1. осуществлять оперативное руководство Школьным Кванториумом;

3.3.2. представлять интересы Школьного Кванториума по доверенности в муниципальных, государственных органах региона, организациях для реализации целей и задач Школьного Кванториума;

3.3.3. отчитываться перед Директором Организации о результатах работы Школьного Кванториума;

3.3.4. выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством, уставом Организации, должностной инструкцией и настоящим Положением.

3.4. Руководитель Школьного Кванториума вправе:

3.4.1. осуществлять расстановку кадров Школьного Кванториума, прием на работу которых осуществляется приказом директора Организации;

3.4.2. по согласованию с директором Организации организовывать учебно-воспитательный процесс в Школьном Кванториуме в соответствии с целями и задачами Школьного Кванториума и осуществлять контроль за его реализацией;

3.4.3. осуществлять подготовку обучающихся к участию в конкурсах, олимпиадах, конференциях и иных мероприятиях по профилю направлений деятельности Школьного Кванториума;

3.4.4. по согласованию с директором Организации осуществлять организацию и проведение мероприятий по профилю направлений деятельности Школьного Кванториума;

3.4.5. осуществлять иные права, относящиеся к деятельности Школьного Кванториума и не противоречащие целям и видам деятельности образовательной организации, а также законодательству Российской Федерации.