



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ**

**ПРИКАЗ**

от «20» 10. 2021 г.

№ 1043

О реализации проекта  
«Современная школа» в 2022 году

В целях реализации Комплекса мер («дорожной карты») регионального проекта, обеспечивающего достижение целей, показателей и результата федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» на 2022-2024 гг., утвержденного распоряжением Правительства Республики Мордовия от 18.11.2020 г. № 777-Р.

**п р и к а з ы в а ю:**

1. Назначить:

- ответственных лиц за создание детского технопарка «Кванториум» (приобретение оборудования, оснащение, приведение помещений в соответствии с брендбуком - Соболева С.И., заместителя Министра образования Республики Мордовия; Штукарева А.Б., начальника отдела размещения государственного заказа Министерства образования Республики Мордовия;

- за обеспечение содержания деятельности детского технопарка «Кванториум» - Гудошникову С.Г., начальника отдела общего образования Министерства образования Республики Мордовия, Гребневу Г.А., начальника отдела дополнительного образования и опеки Министерства образования Республики Мордовия;

2. Утвердить:

- перечень показателей и индикаторов деятельности детского технопарка «Кванториум» (приложение 1),

- положение о деятельности детского технопарка «Кванториум» (приложение 2),
- месторасположение детского технопарка «Кванториум» (приложение 3).

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

И.о. Министра



Е.П. Солдатова

**Комплекс мер («дорожная карта»)**  
по созданию и функционированию детских  
технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций

№	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
1.	<p>Утверждены:</p> <p>1. должностное лицо в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственное за создание и функционирование Школьного Кванториума;</p> <p>2. комплекс мер (дорожная карта) по созданию и функционированию Школьного Кванториума;</p> <p>3. Реестр образовательных организаций, на базе которых создаются Школьные Кванториумы;</p> <p>4. перечень показателей и индикаторов деятельности Школьного Кванториума;</p> <p>5. типовое положение о деятельности Школьного Кванториума</p>	Региональный координатор	Приказ Министерства образования Республики Мордовия	30 ноября 2021 года
2.	Сформирован и утвержден инфраструктурный лист для оснащения Школьного Кванториума	Региональный координатор, Федеральный оператор	<p>1. Письмо Министерства образования Республики Мордовия федеральному оператору о соответствии инфраструктурного листа единой технологической среде НПО</p> <p>2. Письмо федерального оператора о</p>	Согласно графику, направляемому федеральным оператором

			соответствии инфраструктурног о листа единой технологической среде НПО 3. Приказ Министерства образования Республики Мордовия об утверждении инфраструктурно- го листа	
3.	Сформирован типовой проект дизайна и зонирования помещений Школьного Кванториума	Региональ- ный координа- тор	1. Письмо Министерства образования Республики Мордовия федеральному оператору о согласовании типового дизайн- проекта и зонирования помещений 2. Письмо федерального оператора о согласовании типового дизайн- проекта и зонирования помещений. 3. Приказ Министерства образования Республики Мордовия об утверждении типового дизайн- проекта и зонирования помещений.	до 1 февраля 2022 года

4.	Обеспечено наличие в общеобразовательной организации, на базе которой создается Школьный Кванториум, базового набора оборудования, средств обучения и воспитания	Региональный координатор	Письмо Министерства образования Республики Мордовия с гарантией наличия базового набора оборудования, средств обучения и воспитания	1 марта 2022 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 2022 года
6.	Информационная справка об общеобразовательной организации, на базе которой создается Школьный Кванториум	Региональный координатор	По форме, определяемой ведомственным проектным офисом нацпроекта «Образование»	не позднее 30 июня 2022 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 2022 года
8.	Получено, установлено и налажено оборудование, приобретаемое для оснащения Школьного Кванториума	Региональный координатор	По форме, определяемой Минпросвещения России или федеральным оператором	не позднее 25 августа 2022 года
9.	Проведен фотомониторинг по приведению помещений Школьного Кванториума в соответствие с методическими рекомендациями Минпросвещения России	Региональный координатор	По форме, определяемой Минпросвещения России или Федеральным оператором	не позднее 25 августа 2022 года
10.	Сформирован единый комплексный план	Региональный	Приказ Министерства	не позднее

	мероприятий по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование», в том числе Школьных Кванториумов	координатор	образования Республики Мордовия	25 августа 2022 года
11.	Проведено повышение квалификации педагогических работников, реализующих образовательные программы с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума (по программам из реестра федерального оператора)	Региональный координатор, Федеральный оператор	Справка по форме федерального оператора	В течение 2022 года
12.	Начало работы Школьного Кванториума	Региональный координатор	Приказ Министерства образования Республики Мордовия	не позднее 15 сентября 2022 года
13.	Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей создания и функционирования Школьных Кванториумов	Региональный координатор	Отчет Федеральному оператору по итогам мониторинга показателя	не позднее 1 октября 2022 года, далее ежеквартально в течение 3-х лет

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 Федерального оператора (%)	100	100

## **Положение о детском технопарке «Кванториум», созданном на базе общеобразовательной организации**

### **1. Общие положения**

1.1. Детский технопарк «Кванториум» (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 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;
- иными образовательными организациями, на базе которых созданы детские технопарки «Кванториум»;
- 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 издаёт 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.

### Приложение 3

Перечень общеобразовательных организаций,  
на базе которых в 2021-2023 году планируется создание детских технопарков  
«Кванториум» в рамках федерального проекта «Современная школа»  
национального проекта «Образование» в Республике Мордовия

№ п/п	Наименование общеобразовательной организации, на базе которой планируется создание детского технопарка	Юридический адрес общеобразовательной организации (по уставу)	Численность обучающихся
1.	МОУ «Средняя общеобразовательная школа № 33»	Республика Мордовия, г. Саранск, ул.Р. Люксембург, д. 28	572