

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЯЗАНСКОЙ ОБЛАСТИ

## ПРИКАЗ

от «14» 12 2023 г.

г. Рязань

№ 1433

Об утверждении должностного лица в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственного за создание и функционирование на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум», комплекса мер (дорожной карты) по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум», реестра общеобразовательных организаций, на базе которых предполагается создание детских технопарков «Кванториум», перечня показателей и индикаторов детского технопарка «Кванториум», типового положения о детском технопарке «Кванториум»

В соответствии с Методическими рекомендациями по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций Министерства просвещения Российской Федерации от 30.11.2023 № ТВ-2357/02, документацией на участие в отборе субъектов Российской Федерации и города Байконура на предоставление в 2024 году субсидии из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации и бюджету города Байконур на создание на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум» в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» и руководствуясь Положением о министерстве образования Рязанской области, утвержденным постановлением Правительства Рязанской области от 11.06.2008 № 99,

### ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Признать утратившим силу приказ министерства образования Рязанской области от 23.11.2023 № 1659 «Об утверждении должностного лица в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственного за создание и функционирование на базе общеобразовательных организаций детских технопарков «Кванториум», комплекса мер (дорожной карты) по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум», реестра общеобразовательных организаций, на базе которых предполагается создание детских технопарков «Кванториум», перечня показателей и индикаторов детского технопарка «Кванториум», типового положения о детском технопарке «Кванториум».

2. Возложить ответственность за создание и функционирование детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций (далее – Школьный Кванториум) на С.Н. Хлыстова, заместителя министра образования Рязанской области, в составе регионального ведомственного проектного офиса.

3. Утвердить комплекс мер (дорожную карту) по созданию и функционированию Школьных Кванториумов согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

4. Утвердить реестр общеобразовательных организаций, на базе которых в 2024 году планируется создание Школьных Кванториумов в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в Рязанской области, согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

5. Утвердить перечень показателей и индикаторов деятельности Школьного Кванториума согласно приложению № 3 к настоящему приказу.

6. Утвердить типовое положение о Школьном Кванториуме согласно приложению № 4 к настоящему приказу.

7. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр



О.С. Щетинкина

Приложение № 1

к приказу министерства образования  
Рязанской области  
от «12» 12 2023 г. № 1733

**КОМПЛЕКС МЕР (ДОРОЖНАЯ КАРТА)  
по созданию и функционированию Школьных Кванториумов**

№	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
1.	<p>Утверждены:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. должностное лицо в составе регионального ведомственного проектного офиса, ответственное за создание и функционирование Школьных Кванториумов;</li> <li>2. комплекс мер (дорожная карта) по созданию и функционированию Школьных Кванториумов;</li> <li>3. реестр образовательных организаций, на базе которых создаются Школьные Кванториумы;</li> <li>4. перечень показателей и индикаторов деятельности Школьного Кванториума;</li> <li>5. типовое положение о Школьном Кванториуме</li> </ol>	<p>Министерство образования Рязанской области (далее - Минобразования РО)</p>	<p>Приказ Минобразования РО</p>	<p>30 ноября 2023 года</p>
2.	<p>Сформирован и утвержден перечень оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания для оснащения Школьного Кванториума</p>	<p>Минобразования РО, Федеральный оператор</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Письмо Минобразования РО федеральному оператору о соответствии перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания единой технологической среде национального проекта «Образование»</li> <li>2. Письмо федерального оператора о соответствии перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания единой технологической среде национального проекта «Образование»</li> <li>3. Приказ Минобразования РО об утверждении перечня оборудования, расходных материалов, средств обучения и воспитания</li> </ol>	<p>Согласно графику, направляемому федеральным оператором</p>

№	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
3.	Сформирован проект дизайна и зонирования помещений Школьного Кванториума	Минобразования РО	1. Письмо Минобразования РО федеральному оператору о согласовании дизайн-проекта и зонирования помещений 2. Письмо федерального оператора о согласовании дизайн-проекта и зонирования помещений 3. Приказ Минобразования РО об утверждении типового 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	Минобразования РО	Письмо Минпросвещения РО с гарантией наличия базового набора оборудования, средств обучения и воспитания	1 марта 2024 года
5.	Объявлены закупки товаров, работ, услуг для создания Школьного Кванториума	Минобразования РО	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	Минобразования РО	По форме, рекомендованной федеральным оператором	не позднее 1 мая 2024 года
7.	Утверждены планы мероприятий Школьных Кванториумов на учебный год	Минобразования РО	Локальные акты общеобразовательных организаций, на базе которых созданы Школьные Кванториумы	не позднее 25 августа 2024 года, далее ежегодно
8.	Получено, установлено и налажено оборудование, приобретаемое для оснащения Школьного Кванториума	Минобразования РО	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	Минобразования РО	По форме, определяемой Минпросвещения России или Федеральным оператором	не позднее 25 августа 2024 года
10.	Сформирован единый комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке инфраструктуры национального проекта «Образование», в том числе Школьных Кванториумов	Минобразования РО	Приказ Минобразования РО	не позднее 25 августа 2024 года

№	Наименование мероприятия	Ответственный	Результат	Срок
11.	Проведено повышение квалификации педагогических работников, реализующих образовательные программы с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума (по программам из реестра)	Минобразования РО, Федеральный оператор	Справка по форме федерального оператора	не позднее 1 декабря 2024 года
12.	Начало работы Школьного Кванториума	Минобразования РО	По форме, рекомендованной федеральным оператором	не позднее 15 сентября 2024 года
13.	Ежеквартальный мониторинг выполнения показателей создания и функционирования Школьных Кванториумов	Минобразования РО	Отчет Федеральному оператору по итогам мониторинга показателя	не позднее 1 октября 2024 года,  далее ежеквартально в сроки, определяемые федеральным оператором

Приложение № 2

к приказу министерства образования  
Рязанской области  
от «12» 12 2023 г. № 1733

**Реестр общеобразовательных организаций,  
на базе которых в 2024 году планируется создание Школьных Кванториумов  
в рамках федерального проекта «Современная школа»  
национального проекта «Образование» в Рязанской области**

№ п/п	Наименование города (городского округа)	Наименование общеобразовательной организации, на базе которой планируется создание Школьного Кванториума	Юридический адрес общеобразовательной организации (по уставу)	Фактический адрес планируемого размещения Школьного Кванториума	ИНН организации	КПП организации	Численность обучающихся	Наличие в общеобразовательной организации базового оборудования и средств обучения и воспитания (да/планируется)
1	Городской округ город Рязань	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 63»	390048, город Рязань, ул. Тимакова, д. 9	390048, город Рязань, ул. Тимакова, д. 9	6230005981	623001001	956	Да
2	Городской округ город Рязань	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 65»	390039, город Рязань, ул. Бирюзова, д. 23а	390039, город Рязань, ул. Бирюзова, д. 23а	6229025359	622901001	882	Да

Приложение № 3

к приказу министерства образования  
Рязанской области

от «12» 12 2023 г. № 1433

**Перечень показателей и индикаторов деятельности Школьного Кванториума**

N 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) <sup>1</sup>	250	500
2.	Численность детей, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума (человек в год) <sup>2</sup>	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) <sup>3</sup>	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

<sup>1</sup> Использование оборудования, средств обучения и воспитания Школьного Кванториума возможно на всех уровнях общего образования и целесообразно для реализации урочной и внеурочной деятельности по программам естественно-научной и технологической направленностей. Расчет показателя предусматривает суммирование численности обучающихся общеобразовательной организации, каждый из которых задействован в освоении не менее двух предметов, курсов, дисциплин (модулей) естественно-научной и технологической направленностей в рамках реализации основных общеобразовательных программ. Учитываются учебные предметы из числа предметных областей «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология», «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки» и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности, реализуемые с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума.

<sup>2</sup> Расчет показателя предусматривает суммирование численности обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Школьного Кванториума. При расчете показателя учитываются программы любой длительности, в том числе краткосрочные. Расчет показателя предусматривает учет детей, зачисленных на дополнительные общеобразовательные программы в соответствии с приказами образовательной организации.

<sup>3</sup> Расчет показателя предусматривает суммирование численности детей от 5 до 18 лет, которые приняли участие в мероприятиях Школьного Кванториума технологической и естественнонаучной направленностей (в том числе дистанционных). Мероприятия фиксируются в плане работы общеобразовательной организации, информация о проведенных мероприятиях размещается на сайте общеобразовательной организации.

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 (%) <sup>4</sup>	100	100

---

<sup>4</sup> В соответствии с пунктом 2 части 5 статьи 47 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» повышение квалификации педагогических работников осуществляется не реже одного раза в три года. В значении показателя учитываются случаи наличия у педагогического работника актуального документа о повышении квалификации, соответствующего направлениям деятельности Школьного Кванториума. Также учитывается наличие у педагогических работников удостоверений о повышении квалификации по программам из Федерального реестра образовательных программ дополнительного профессионального образования.

Приложение № 4

к приказу министерства  
образования Рязанской области  
от «12» 12 2023 г. № 1433

**Типовое Положение**  
**о детском технопарке «Кванториум» на базе**  
**<наименование общеобразовательной организации>**

**1. Общие положения**

1.1. Детский технопарк «Кванториум» на базе <наименование 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 <наименование общеобразовательной организации> (далее – Учреждение), 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», законом Рязанской области от 29.08.2013 № 42-ОЗ «Об образовании в Рязанской области», иными нормативными документами Министерства просвещения Российской Федерации, нормативными правовыми актами Российской Федерации, программой развития <наименование общеобразовательной организации>, планами работы, утвержденными учредителем и настоящим Положением.

1.4. Школьный Кванториум в своей деятельности подчиняется руководителю Учреждения (директору).

**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. Руководитель Учреждения 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 Учреждения 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 руководителем Учреждения о результатах

работы Школьного Кванториума;

3.3.4. выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством, уставом Учреждения, 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 руководителя Учреждения;

3.4.2. по согласованию с руководителем Учреждения 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 руководителем Учреждения 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.

---