

Администрация города Дзержинска Нижегородской области
департамент образования администрации города Дзержинска
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя школа № 37»
(МБОУ «Средняя школа № 37»)

П Р И К А З

27.02.2024

№ 74 - п

Об утверждении
Положения о деятельности детского технопарка «Кванториум»
на базе МБОУ «Средняя школа № 37»

В соответствии с приказом Министерства образования и науки Нижегородской области от 30 ноября 2023 № 316-01-63-3104/23 «О создании детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций в 2024 году», приказом департамента образования администрации города Дзержинска от 12.12.2023 № 735-п «О создании детского технопарка «Кванториум» на базе МБОУ СШ № 37 в 2024 году», Уставом МБОУ СШ № 37, утвержденным Постановлением администрации г. Дзержинска от 18.02.2015 № 426 (в новой редакции) на основании решения Общего собрания работников (протокол от 19.02.2024 № 4)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение о деятельности детского технопарка «Кванториум» на базе МБОУ «Средняя школа № 37» (далее - Положение) (приложение).
3. Заместителям директора Станиславской Е.В., Семеновой Е.Е., Лазаревой И.А. ознакомить с вышеназванным Положением всех участников образовательных отношений в срок до 01.04.2024.
4. Перовой А.С., учителю начальных классов, ответственной за ведение сайта, разместить Положение на официальном сайте школы в соответствующем разделе в срок до 01.05.2024.
5. Специалисту по кадрам, Сибиркиной Н.П. в срок до 01.06.2024 внести соответствующие изменения в должностные инструкции отдельных работников обязанностей по:
 - 5.1. Планированию и организации образовательных мероприятий и профориентационной деятельности на базе детского технопарка «Кванториум»;
 - 5.2. Информационному сопровождению деятельности детского технопарка «Кванториум» и техническому обеспечению ресурсов, используемых в рамках образовательной и иной деятельности, подготовке и размещению образовательного контента на официальном сайте в информационно-

телекоммуникационной сети «Интернет», страницах социальных сетей и иных информационных ресурсах общеобразовательной организации;

5.3. Текущей координации и администрированию процесса функционирования детского технопарка «Кванториум» (организация учебных занятий, соблюдение требований техники безопасности и охраны труда, контроль заполнения учебных помещений);

5.4. Обслуживанию оборудования и средств обучения и воспитания, которыми оснащен детский технопарк «Кванториум», установке необходимого программного обеспечения, обеспечению расходных материалов, устранению технических проблем.

6. Настоящий приказ вступает в силу с момента подписания.

7. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Директор

О.В. Горева

**Положение
о деятельности детского технопарка «Кванториум» на базе
МБОУ «Средняя школа № 37»**

1. Общие положения

1.1. Детский технопарк «Кванториум» на базе МБОУ «Средняя школа № 37» (далее – Школьный Кванториум) призван способствовать развитию у обучающихся естественнонаучной, математической, информационной грамотности, формирования критического и креативного мышления, совершенствования навыков естественнонаучной и технологической направленностей и расположен по адресу: Дзержинск, ул. Строителей, дом 11.

1.2. Школьный Кванториум не является юридическим лицом и действует для достижения уставных целей МБОУ «Средняя школа № 37» (далее – Школа), 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» (с изменениями и дополнениями), Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» другими федеральными законами и иными нормативными правовыми актами, программой развития МБОУ «Средняя школа № 37» и настоящим Положением, утвержденным в установленном порядке.

1.4. Образовательная деятельность Школьного Кванториума осуществляется по направлениям «Биология», «Химия», «Физика», «Математика-Информатика», «Робототехника», «Хайтэк».

1.5. Преподавание по дополнительным общеобразовательным программам ведется на русском языке.

1.6. Школьный Кванториум в своей деятельности подчиняется директору школы.

2. Цели, задачи деятельности Школьного Кванториума

2.1. Основной целью деятельности Школьного Кванториума является совершенствование условий для повышения качества общего образования в школе, расширение возможностей обучающихся

- в освоении учебных предметов из предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология», курсов внеурочной деятельности проектно-исследовательского направления (1-4 классы),
- по организации ученических сообществ (подростковых коллективов), разновозрастных объединений по интересам (5-10 классы), общеинтеллектуального направления (11 классы),
- освоении программ дополнительного образования естественнонаучной и технической направленностей.

2.2. Школьный Кванториум обеспечивает решение следующих задач:

2.2.1. реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам естественнонаучной и технологической направленностей, в том числе в рамках внеурочной деятельности обучающихся с использованием современного оборудования, средств обучения и воспитания, обеспечение вариативности курсов внеурочной деятельности;

2.2.2. разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной и технологической направленностей, а также иных программ, в том числе в каникулярный период;

2.2.3. углубленное освоение и практическая отработка учебного материала по предметным областям «Естественнонаучные предметы», «Математика и информатика», «Технология» и другим предметным областям;

2.2.4. повышение охвата детей от 7 до 18 лет дополнительным образованием и расширение перечня реализуемых дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной и технической направленностей, в том числе направленных на практическое применение содержания образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования;

2.2.5. проведение профориентационной деятельности с обучающимися, проведение и организация участия обучающихся во внеклассных мероприятиях, олимпиадах, конкурсах и иных событиях естественнонаучной и технологической направленностей, в том числе в каникулярный период.

2.2.6. 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 и региональным операторами, 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. Организация образовательной деятельности Школьного Кванториума

3.1. В образовательном пространстве Школьного Кванториума оборудованы зоны для занятий по направлениям, указанным в п. 1.4. настоящего Положения, включая помещения для изучения теоретического материала, практических занятий и проектной деятельности, лаборатории, а также зоны для занятий обучающихся сопутствующими дисциплинами, интеллектуально-творческого досуга и общения.

3.2. Образовательная деятельность Школьного Кванториума осуществляется по образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, дополнительным общеобразовательным программам, в рамках реализации:

3.2.1 учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология»;

3.2.2 курсов внеурочной деятельности, направленных на достижение планируемых результатов учебных предметов, учебных курсов, учебных модулей предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология»;

3.2.3 дополнительных общеобразовательных программ естественнонаучной и технической направленностей. Количество дополнительных общеразвивающих программ естественнонаучной и технической направленностей, реализуемых на базе Школьного Кванториума, определяется школой самостоятельно с учетом имеющихся кадровых и материально-технических ресурсов.

3.3. Содержание дополнительных общеобразовательных программ и сроки обучения по ним определяются образовательными программами, разработанными Школой, принятыми и утвержденными в установленном порядке.

3.4. Проектирование дополнительных общеобразовательных программ, реализуемых в Школьном Кванториуме, осуществляется по следующим уровням (подразделяется на модули):

- вводный (базовый);
- углубленный;
- проектный.

3.5. Дополнительные общеобразовательные программы Школьного Кванториума могут реализовываться в течение всего календарного года, включая каникулярное время.

3.6. Перечень учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей, а также дополнительных общеобразовательных программ, реализуемых с использованием соответствующего оборудования, может дополняться и расширяться.

3.7. Информация о реализуемых на базе Школьного Кванториума образовательных программах и курсах размещается на официальном сайте Школы.

3.8. При реализации дополнительных общеобразовательных программ в Школьном Кванториуме используются различные образовательные технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение.

3.9. В Школьном Кванториуме может применяться форма организации образовательной деятельности, основанная на модульном принципе представления содержания образовательной программы и построения учебного плана с использованием соответствующих образовательных технологий.

3.10. В объединения Школьного Кванториума принимаются обучающиеся школы и обучающиеся других образовательных организаций в возрасте до 18 лет.

3.11. Набор в объединения Школьного Кванториума для обучения по направлениям деятельности осуществляется с 1 сентября по 15 сентября текущего учебного года, донабор в группы - в течение учебного года при наличии свободных мест.

3.12. Зачисления обучающихся в группы осуществляется приказом директора на основании заявления родителей (законных представителей) обучающегося при наличии свободных мест.

3.13. Количество обучающихся в группах определяется в соответствии с санитарно-эпидемиологическими требованиями к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей.

3.14. Образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам осуществляется в группах обучающихся одного возраста и/или разновозрастных группах.

3.15. Обучающийся имеет право заниматься в нескольких объединениях, переходить в процессе обучения из одного объединения в другое.

3.16. Продолжительность занятий исчисляется в академических часах. Академический час составляет 45 минут.

3.17. При реализации дополнительных общеобразовательных программ в Школьном Кванториуме могут предусматриваться как аудиторные, так и внеаудиторные (самостоятельные) занятия, которые проводятся по группам, индивидуально или всем составом.

3.18. Результаты конструкторской, изобретательской, проектной и творческой деятельности обучающиеся представляют на конкурсных мероприятиях различного уровня.

3.19. Образовательное пространство школьного Кванториума может быть использовано при организации занятий внеурочной деятельностью обучающихся других образовательных организаций при сетевой форме реализации дополнительных общеобразовательных программ на основании договора (соглашения).

3.20. Взаимодействие с социальными партнерами осуществляется на основании договора (соглашения).

4. Порядок управления Школьным Кванториумом

4.1. Общее руководство деятельностью Кванториума осуществляет директор Школы.

4.2. Непосредственное руководство деятельностью Школьного Кванториума осуществляет руководитель Школьного Кванториума, назначенный приказом директора Школы.

4.3. Руководителем Школьного Кванториума может быть назначен сотрудник Школы из числа руководящих и педагогических работников.

4.4. Руководитель Школьного Кванториума обязан:

4.4.1. Осуществлять текущее и перспективное планирование деятельности Школьного Кванториума с учетом деятельности школы;

4.4.2. Составлять и корректировать расписание занятий в объединениях Школьного Кванториума;

4.4.3. Осуществлять руководство Школьным Кванториумом:

4.4.3.1. Координировать работу педагогических работников по выполнению учебных (образовательных) планов и программ, разработке необходимой учебно-методической документации;

4.4.3.2. Оказывать помощь педагогическим работникам в освоении и разработке программ и технологий;

4.4.3.3. Участвовать в организации методической, культурно-массовой, внеклассной работы, а также информационной работы с родителями (законными представителями);

4.4.4. Представлять интересы Школьного Кванториума по доверенности в муниципальных, государственных органах региона, организациях для реализации целей и задач Школьного Кванториума.

4.4.5. Отчитываться перед директором школы о результатах работы Школьного Кванториума;

4.4.6. Выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством, Уставом школы, должностной инструкцией и настоящим Положением.

4.5. Руководитель Школьного Кванториума вправе:

4.5.1. Осуществлять расстановку кадров Школьного Кванториума, прием на работу которых осуществляется приказом директора школы;

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

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

4.5.4. По согласованию с директором Школы осуществлять организацию и проведение мероприятий по профилю направлений деятельности Школьного Кванториума;

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

4.6. Образовательную деятельность на базе Школьного Кванториума осуществляют педагогические работники школы. Кадровое обеспечение Школьного Кванториума осуществляется с учетом устанавливаемого директором штатного расписания, действующих локальных нормативных актов, в том числе об оплате труда и выплатах стимулирующего характера.

4.7. За отдельными педагогическими работниками приказом директора закрепляются функциональные обязанности по:

4.7.1. Обеспечению разработки и реализации образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования и дополнительных общеобразовательных программ, формированию содержания рабочих программ по учебным предметам;

4.7.2. Планированию и организации образовательных мероприятий и профориентационной деятельности на базе Школьного Кванториума;

4.7.3. Информационному сопровождению Школьного Кванториума и техническому обеспечению ресурсов, используемых в рамках образовательной и иной деятельности, подготовке и размещению образовательного контента на официальном сайте в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», страницах социальных сетей и иных информационных ресурсах общеобразовательной организации;

4.7.4. Текущей координации и администрированию процесса функционирования Школьного Кванториума (организация учебных занятий, соблюдение требований техники безопасности и охраны труда, контроль заполнения учебных помещений);

4.7.5. Обслуживанию оборудования и средств обучения и воспитания, которыми оснащен Школьный Кванториум, установке необходимого программного обеспечения, обеспечению расходных материалов, устранению технических проблем.

5. Организационно-методические условия функционирования Школьного Кванториума

5.1. Для реализации образовательных программ и размещения оборудования естественно-научной и технологической направленностей (для проведения лабораторных и практических занятий естественнонаучной и технологической направленностей), оборудуются учебные помещения, а также предусматриваются функциональные зоны для организации проектной деятельности и групповой работы.

Набор помещений и пространств Школьного кванториума может быть расширен в зависимости от имеющихся в школе условий, а также в случае расширения перечня направлений образовательных программ, планируемых к реализации на базе Школьного Кванториума.

5.2. Педагогические работники школы, реализующие дополнительные образовательные программы по направлениям деятельности Школьного кванториума, проходят курсы повышения квалификации по дополнительным профессиональным программам сверх минимальных требований о дополнительном профессиональном образовании по профилю педагогической деятельности не реже чем один раз в три года в соответствии с пунктом 2 части 5 статьи 47 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

5.3. Информационное сопровождение деятельности Школьного Кванториума включает в себя содержательное наполнение специального раздела официального сайта общеобразовательной организации:

5.3.1 наличие всей информации (исчерпывающий набор сведений о деятельности Школьного Кванториума для всех участников образовательных отношений);

5.3.2 соответствие информации, размещенной в специальном разделе, данным из раздела «Сведения об образовательной организации», а также целям образовательной деятельности общеобразовательной организации и содержанию функционирования Школьного Кванториума;

5.3.3 обновление информации и сведений не позднее 10 рабочих дней после их изменений;

5.3.4 понятную для пользователя навигацию внутри специального раздела;

5.3.5 активность ссылок и подразделов, предусмотренных в специальном разделе, а также отсутствие ссылок на неработающие и запрещенные Интернет-ресурсы;

5.3.6 соблюдение при размещении материалов требований законодательства Российской Федерации о персональных данных и защите информации.

5.4. Наполнение специального раздела на сайте Школы и контентом осуществляется с учетом требований нормативных документов, положений Рекомендаций, а также запросов участников образовательных отношений и иных заинтересованных потребителей информации сайта общеобразовательной организации.

6. Заключительные положения

6.1. Данное Положение может быть изменено и дополнено в установленном порядке.

7. Показатели и индикаторы деятельности Школьного Кванториума и их значения на текущий год и плановый период

7.1. Информация о проводимых с участием Школьного Кванториума мероприятиях предоставляется федеральному и региональному операторам в рамках ежеквартального мониторинга по показателям и индикаторам, указанным в Методических рекомендациях по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций.