

УТВЕРЖДЕНО  
Приложение  
к приказу № 63/01-01 от 17.04.2024  
Директор МОАУ «Лицей № 21»  
Л.Д. Кожевникова

**Положение  
о деятельности детского технопарка Кванториум  
на базе МОАУ «Лицей № 21» города Кирова**

**1. Общие положения**

1.1. Детский технопарк Кванториум на базе МОАУ «Лицей № 21» города Кирова (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 МОАУ «Лицей № 21» города Кирова (далее – образовательная 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» (с изменениями и дополнениями), иными нормативными документами Министерства просвещения Российской Федерации, нормативными правовыми актами Российской Федерации, программой развития МОАУ «Лицей № 21» города Кирова, планами работы, утвержденными учредителем и настоящим Положением.

1.4. Школьный Кванториум в своей деятельности подчиняется директору образовательной 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», «Технология», курсов внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности, реализации программ дополнительного образования естественно-научной и технологической 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 технологической направленностей, а также иных программ, в том числе в каникулярный период;

2.2.3. вовлечение учащихся и педагогических работников в проектную и исследовательскую деятельность;

2.2.4. углубленное освоение и практическая отработка учебного материала по предметным областям «Естественно-научные предметы», «Математика и информатика», «Технология»;

2.2.5. проведение профориентационной деятельности с обучающимися, проведение и организация участия обучающихся во внеклассных мероприятиях, олимпиадах, конкурсах, профильных сменах пришкольного лагеря и иных событиях естественно-научной 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 деятельности Школьного Кванториума**

3.1. В образовательном пространстве Школьного Кванториума оборудованы кабинеты для занятий по направлениям освоения предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Технология», включая изучение теоретического материала, практических и лабораторных занятий, исследовательской и проектной деятельности, а также зоны для занятий обучающихся сопутствующими предметными курсами и модулями.

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, предметных курсов и модулей предметных областей «Естественно-научные предметы», «Технология»;

3.2.2. курсов внеурочной деятельности, направленных на достижение планируемых результатов учебных предметов, предметных курсов и модулей предметных областей «Естественно-научные предметы», «Технология»;

3.2.3. дополнительных общеобразовательных программ естественно-научной и технологической направленностей. Количество дополнительных общеразвивающих программ естественно-научной и технической направленностей, реализуемых на базе Школьного Кванториума, определяется образовательной организацией самостоятельно с учетом имеющихся кадровых и материально-технических ресурсов.

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

3.4. Информация о реализуемых на базе Школьного Кванториума образовательных программах и курсах размещается на официальном сайте образовательной организации.

3.5. 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.

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

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

3.8. При реализации дополнительных общеобразовательных программ в Школьном Кванториуме могут использоваться дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.

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

3.10. Продолжительность занятий исчисляется в академических часах. Академический час составляет 40 минут.

3.11. 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).

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

#### **4. Порядок управления Школьным Кванториумом**

4.1. Руководитель образовательной организации издает локальный нормативный акт о назначении руководителя Школьного Кванториума.

4.2. Руководителем Школьного Кванториума может быть назначен сотрудник образовательной организации из числа руководящих или педагогических работников.

4.3. Руководитель Школьного Кванториума обязан:

4.3.1. осуществлять текущее и перспективное планирование деятельности Школьного Кванториума с учетом деятельности образовательной организации;

4.3.2. осуществлять оперативное руководство Школьным Кванториумом;

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

4.3.4. отчитываться перед руководителем образовательной организации о результатах работы Школьного Кванториума;

4.3.5. выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством, Уставом образовательной организации, должностной инструкцией и настоящим Положением.

4.4. Руководитель Школьного Кванториума вправе:

4.4.1. осуществлять расстановку кадров Школьного Кванториума, прием на работу которых осуществляется приказом руководителя образовательной организации;

4.4.2. по согласованию с руководителем образовательной организации организовывать учебно-воспитательный процесс в Школьном Кванториуме в соответствии с целями и задачами Школьного Кванториума и осуществлять контроль за его реализацией;

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

4.4.4. по согласованию с руководителем образовательной организации осуществлять организацию и проведение мероприятий по профилю направлений деятельности Школьного Кванториума;

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

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

4.6. За отдельными педагогическими работниками приказом руководителем образовательной организации закрепляются функциональные обязанности по:

4.6.1. информационному сопровождению Школьного Кванториума, подготовке и размещению образовательного контента на официальном сайте в

информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», страницах социальных сетей и иных информационных ресурсах образовательной организации;

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

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