



УТВЕРЖДЕНО
Директор МБОУ СШ № 77

И.И. Иванкин
приказ № 104 от 19.08.2021

ПОЛОЖЕНИЕ
о структурном подразделении
детский технопарк «Кванториум»
на базе МБОУ городского округа «Город Архангельск» «Средняя школа № 77»

1. Общие положения

1.1. Детский технопарк «Кванториум» на базе МБОУ городского округа «Город Архангельск» «Средняя школа № 77» (далее – 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. Кванториум не является юридическим лицом и действует для достижения уставных целей МБОУ СШ № 77 г. Архангельск, а также в целях выполнения задач и достижения показателей и результатов федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

1.3. В своей деятельности кванториум руководствуется Конституцией Российской Федерации, Федеральным законом от 29.12.2012 №273 - ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Указами Президента Российской Федерации, постановлениями Правительства Российской Федерации, нормативными правовыми актами органов исполнительной власти Российской Федерации, внутренними документами МБОУ СШ № 77 г. Архангельск, планами работы, утвержденными учредителем, и настоящим Положением.

1.4. Настоящее Положение может быть изменено и дополнено в соответствии с приказом директора МБОУ СШ № 77 г. Архангельск.

1.5. Школьный Кванториум в своей деятельности подчиняется руководителю Учреждения (директору) и ответственному лицу, назначенному директором учреждения.

2. Цель и задачи деятельности кванториума

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

2.1. Основными задачами Кванториума являются:

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

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

2.1.3. вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;

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

2.1.5. повышение профессионального мастерства педагогических работников кванториума, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

2.2. 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.

2.3. Основными видами деятельности кванториума являются:

- обобщение и распространение новейшего опыта организации образовательного процесса, научно-методической работы, современных форм и методов обучения и реализации программ начального, основного и среднего общего образования, внеурочной деятельности дополнительного образования.
- дополнительное образование детей в форме реализации дополнительных общеобразовательных программ;
- составление и систематическое обновление баз данных, содержащих информацию обучающихся по дополнительным образовательным программам;
- мониторинг эффективности реализуемых программ дополнительного образования;
- ознакомление и практическое обучение учащихся работе с современным высокотехнологичным инженерным и естественнонаучным оборудованием в рамках реализации общеобразовательных программ;
- овладение учащимися методиками исследовательской, изобретательской работы и публичных представлений в рамках внеурочной деятельности.
- поддержание и развитие кадрового потенциала образовательной организации.

3. Управление деятельностью кванториума

3.1 Управление деятельностью кванториума осуществляется в соответствии с Уставом МБОУ СШ № 77 г. Архангельск и настоящим Положением.

3.2. Руководитель Учреждения издает локальный нормативный акт о назначении руководителя Кванториума, ответственного за функционирование и развитие, а также о создании Кванториума, утверждающего положение о деятельности Кванториума

3.3. Непосредственное управление текущей деятельностью кванториума осуществляет заместитель директора – руководитель кванториума, назначенный распоряжением директором учреждения.

3.4. Руководитель кванториума обязан:

3.4.1. осуществлять оперативное руководство кванториумом.

3.4.2. Представлять интересы кванториума в муниципальных, государственных органах региона, организациях для реализации целей и задач кванториума.

3.4.3. отчитываться перед директором учреждения о результатах работы Кванториума.

3.4.4. выполнять иные обязанности, предусмотренные законодательством, уставом учреждения, должностной инструкцией и настоящим положением.

3.5. Руководитель кванториума вправе:

3.5.1. осуществлять расстановку кадров кванториума, прием на работу которых осуществляется приказом руководителя учреждения;

3.5.2. по согласованию с руководителем учреждения организовывать учебно-воспитательный процесс в кванториуме в соответствии с целями и задачами кванториума и осуществлять контроль за его реализацией;

3.5.3. осуществлять подготовку обучающихся к участию в конкурсах, олимпиадах, конференциях и иных мероприятиях по профилю направлений деятельности кванториума;

3.5.4. по согласованию с руководителем учреждения осуществлять организацию и проведение мероприятий по профилю направлений деятельности кванториума;

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

3.6. Состав работников кванториума не является постоянным. К работе кванториума могут привлекаться внештатные сотрудники на договорной основе.

3.7. Заместитель директора – руководитель кванториума действует в пределах компетенции, определяемой законодательством Российской Федерации, нормативными правовыми актами органов исполнительной власти Российской Федерации, муниципальными правовыми актами города Архангельск, приказами Управления образования, Уставом, настоящим Положением.

4. Имущество кванториума

4.1 Имущество кванториума находится в оперативном управлении МБОУ СШ № 77 г. Архангельска, на базе которого создан кванториум, и учитывается на балансе данной образовательной организации.

5. Предполагаемый результат деятельности кванториума

5.1 Результатами деятельности кванториума должны стать:

- вовлечение учащихся в активную творческую, научно-техническую продуктивную деятельность;
- сформированность у обучающихся ключевых компетентностей: информационно-познавательные, деятельностно-коммуникативные, социокультурные, ценностно-ориентационные и специальных компетенций в соответствии со спецификой и содержанием реализуемых образовательных программ;
- профессиональное самоопределение обучающихся в дальнейшей жизнедеятельности;

- повышение уровня профессионального мастерства педагогических работников;
- освоение педагогическим коллективом инновационных технологий и их результативное использование в образовательном процессе;
- создание механизма интенсивного межферного взаимодействия с учреждениями, предприятиями и социальными партнерами на различных уровнях.

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

6. Заключительные положения

6.1. Данное Положение может быть дополнено и изменено, в случае необходимости, по объективным причинам.