

Обсуждено на
педагогическом совете
СП «Поиск»
Протокол №1
от «31» августа 2021 г.

Утверждаю
Директор школы

О.А. Веселова
приказ № 121 – ОД/П
от «31» августа 2021г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о детском мини-технопарке «Квантум» на базе структурного подразделения «Поиск» ГБОУ СОШ №1 «Образовательный центр» с.Сергиевск

1. Общие положения

1.1. Детский мини-технопарк «Квантум» является образовательным комплексом дополнительного образования детей структурного подразделения «Поиск» Государственного бюджетного образовательного учреждения Самарской области средней общеобразовательной школы №1 «Образовательный центр» с.Сергиевск муниципального района Сергиевский Самарской области (далее СП «Поиск»).

1.2. Детский мини-технопарк «Квантум» организован на базе Государственного бюджетного образовательного учреждения Самарской области средней общеобразовательной школы №1 «Образовательный центр» с.Сергиевск муниципального района Сергиевский Самарской области.

1.3. Общее руководство и организация образовательного процесса в детском мини-технопарке «Квантум» осуществляется руководителем СП «Поиск».

1.4. Мини-технопарк «Квантум» создан в рамках реализации Федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» и является новой моделью системы дополнительного образования детей для обучения по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам технической направленности с использованием инновационного оборудования и программного обеспечения.

1.5. В своей деятельности детский мини-технопарк «Квантум» руководствуется:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

- Федеральным проектом «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование»;

- СанПин 2.4.4.3172-14 «Санитарно – эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима образовательных организаций дополнительного образования детей»;

- Приказом Министерства просвещения РФ от 09.11.2018 г. № 196 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;

- законодательными и нормативными правовыми актами Российской Федерации и Самарской области, регулирующими вопросы дополнительного образования;

- Уставом и локальными нормативными актами ГБОУ СОШ №1 «Образовательный центр» с. Сергиевск;

- настоящим Положением.

1.6. Детский мини-технопарк «Квантум» не является юридическим лицом.

1.7. Для деятельности детского мини-технопарка «Квантум» используется закрепленное в установленном порядке за ГБОУ СОШ №1 «Образовательный центр» с. Сергиевск имущество, поставленное непосредственно для организации образовательного процесса в детском мини-технопарке «Квантум».

1.8. Для эффективной реализации образовательных программ и решения задач детского мини-технопарка «Квантум» могут привлекаться ресурсы физических и юридических лиц.

2. Миссия, цель и задачи детского мини-технопарка «Квантум»

2.1. Миссия детского мини-технопарка «Квантум»:

- способствовать проявлению у школьников мотивации к научно-исследовательской, творческой деятельности, формированию креативного мышления, направленных на создание и использование знаний в развитии инновационных производств;

- повысить образовательный уровень школьников за счет углубленного изучения фундаментальных дисциплин и реализации идей в практических исследованиях;

- содействовать развитию района путем подготовки кадров, способных создавать малые инновационные проекты, повышающие качество продукции местных производителей и способствующих повышению уровня жизни населения Сергиевского района и региона.

2.2. Цель детского мини-технопарка «Квантум»:

Организация научно-технической и учебно-исследовательской деятельности обучающихся на основе интеграции педагогических, материально-технических, информационных ресурсов, выявление талантливых детей и молодежи по направлениям научно-технического творчества и создания для них системы мотивации и дальнейшего сопровождения.

2.3. Задачи детского мини-технопарка «Квантум»:

- вовлечь обучающихся в активную творческую, научно – техническую продуктивную деятельность на основе освоения дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ технической направленности;

- предоставить возможность обучающимся реализовать свои творческие и профессиональные навыки и личные качества через систему публичных мероприятий в сфере технического творчества;

- повышать уровень профессионального мастерства педагогических работников путем активации их участия в мероприятиях различного уровня и интегрированного взаимодействия;

- формировать механизм интенсивного сетевого взаимодействия с различными образовательными учреждениями, предприятиями, социальными партнерами;

- транслировать опыт среди заинтересованных сообществ и учреждений, организаций, связанных с воспитанием и обучением детей и молодежи в области научно-технического творчества.

2.4. Для решения основных задач детский мини-технопарк «Квантум» осуществляет следующие виды деятельности:

- дополнительное образование детей в форме реализации дополнительных общеобразовательных программ (в том числе по индивидуальным учебным планам) технической направленности;

- организация и проведение массовых образовательных мероприятий для внешней аудитории в целях выявления одаренных в технической сфере детей и молодежи, повышении престижа инженерных профессий, научно-технических исследований;

- образовательно-информационная деятельность, направленная на оперативное удовлетворение потребностей обучающихся в получении информации о достижениях в различных областях технических наук;

- обобщение и распространение инновационного опыта организации образовательного процесса, научно-методической работы, современных форм и методов обучения и реализации дополнительных общеобразовательных программ технической направленности.

3. Управление и кадровый состав детского мини-технопарка «Квантум»

3.1. Общее руководство в детском мини-технопарке «Квантум» осуществляет руководитель СП «Поиск», который планирует, организует и контролирует образовательный процесс, отвечает за качество, эффективность и результативность работы детского мини-технопарка «Квантум».

3.2. Непосредственное руководство детского мини-технопарка «Квантум» осуществляет руководитель детского мини-технопарка «Квантум», который является куратором образовательной деятельности в детском мини-технопарке «Квантум», координирует плановую и текущую работу детского мини-технопарка

«Квантум», осуществляет взаимодействие с вышестоящими руководителями по функционированию детского мини-технопарка «Квантум».

3.3. Образовательный процесс в детском мини-технопарке «Квантум» реализуют педагоги дополнительного образования, которые осуществляют образовательную деятельность по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам в соответствии с целями и задачами детского мини-технопарка «Квантум».

3.4. Работники детского мини-технопарка «Квантум» являются сотрудниками СП «Поиск» ГБОУ СОШ №1 «Образовательный центр» с. Сергиевск. Трудовые отношения работников детского мини-технопарка «Квантум» регулируются трудовым договором. Условия трудового договора не могут противоречить трудовому законодательству Российской Федерации.

3.5. Для выполнения определенных работ (услуг) могут привлекаться внештатные сотрудники (совместители) на договорной основе.

3.6. Сотрудники детского мини-технопарка «Квантум» обязаны:

- осуществлять свою деятельность на высоком профессиональном уровне;
- своевременно и качественно выполнять планы, приказы и распоряжения руководителей;
- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка СП «Поиск» ГБОУ СОШ №1 «Образовательный центр» с. Сергиевск, режим работы, выполнять условия трудового договора, должностных инструкций и других локальных актов учреждения;
- своевременно предоставлять отчетную документацию и другую информацию о деятельности детского мини-технопарка «Квантум»;
- соблюдать правовые, нравственные и этические нормы, следовать требованиям профессиональной этики, уважать честь и достоинство обучающихся и других участников образовательных отношений;

3.7. Сотрудники детского мини-технопарка «Квантум» несут установленную законодательством ответственность за:

- жизнь и здоровье детей во время образовательного процесса;

- сохранность и эффективное использование закрепленного за детским мини-технопарком «Квантум» имущества;
- неисполнение или ненадлежащее исполнение возложенных на них обязанностей.

3.8. Сотрудники детского мини-технопарка «Квантум» имеют право на:

- участие и обсуждении вопросов, относящихся к деятельности детского мини-технопарка «Квантум»;
- различные формы поощрения за успехи учебной, методической, научной и консультационной деятельности в соответствии с нормативными актами учреждения;
- защиту профессиональной чести и достоинства;
- иные права, установленные действующим законодательством Российской Федерации, трудовым договором, уставом и иными локальными актами СП «Поиск» ГБОУ СОШ №1 «Образовательный центр» с. Сергиевск.

4. Структура и образовательная деятельность

4.1. Структура детского мини-технопарка «Квантум» определяется исходя из основных направлений его деятельности, и включает четыре коворинг-зоны: «Робоквантум», «IT – квантум», «VR/AR- квантум», «Hitech цех».

4.2. Основным видом деятельности детского мини-технопарка «Квантум» является обучение групп детей и подростков в возрасте от 5 до 18 лет с применением проектных методик.

4.3. Обучение в детском мини-технопарке «Квантум» осуществляется по утвержденным дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам, разработанным в соответствии с локальными актами учреждения в течении всего календарного года, включая каникулярное время.

4.4. Расписание занятий в детском мини-технопарке «Квантум» составляется в соответствии с СанПиН с учетом создания наиболее благоприятного режима труда и отдыха, возрастных особенностей обучающихся.

4.5. Реализация общеобразовательных программ может предусматривать как аудиторные, так и внеаудиторные (выездные) занятия.

4.6. Обучающиеся Детского мини-технопарка «Квантум»:

- осуществляют исследовательскую, изобретательскую, конструкторскую и творческую деятельность в рамках реализуемых дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, как в группах, так и индивидуально;

- участвуют в итоговых презентациях групповых учебных проектов обучающихся;

- участвуют в конкурсах, соревнованиях, Хакатонах и олимпиадах, проводимых на базе Детского мини-технопарка «Квантум» и за его пределами.

5. Условия функционирования детского мини-технопарка «Квантум»

5.1. Условиями функционирования детского мини-технопарка «Квантум» является:

- Положение о Детском мини-технопарке «Квантум»;

- Концепция развития детского мини-технопарка «Квантум»;

- Расписание занятий и образовательных мероприятий;

- Договоры о сотрудничестве с предприятиями, организациями, учреждениями муниципального района Сергиевский и Самарской области.

5.2. Программно-методическое обеспечение:

- дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы;

- Концепция развития детского мини-технопарка «Квантум»;

- учебный план;

- календарно-тематическое планирование;

- индивидуальные учебные планы для отдельных категорий обучающихся (одаренные, дети с ОВЗ, инвалиды);

- дидактические материалы, учебно-методические пособия и др.

5.3. Материально-техническое обеспечение:

- учебные помещения, соответствующие нормам СанПиН, правилам по технике безопасности и пожарной безопасности, оборудованные в соответствии с современными требованиями интерактивными обучающими комплексами;

- техническое оборудование и программные продукты, необходимые для обеспечения образовательной деятельности в рамках работы каждого квантума.

5.4. Финансовое обеспечение, источниками которого являются:

- средства бюджетов различных уровней;
- внебюджетные средства (средства спонсоров и иные поступления, предусмотренные действующим законодательством).