

УТВЕРЖДАЮ
Директор КОГОАУ ДО
«Центр технического творчества»

Я.А.Пивоваров

Приказ № 194/1 от 21 октября 2019 г.

**Положение о структурном подразделении
«Детский технопарк «Кванториум» в г.Кирове»
Кировского областного государственного образовательного
автономного учреждения дополнительного образования
«Центр технического творчества»
(КОГОАУ ДО «Центр технического творчества»)**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273 -ФЗ, Паспортом Приоритетного проекта «Доступное дополнительное образование детей», Распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации № Р-27 от 01.03.2019 г. «Об утверждении методических рекомендаций по созданию и функционированию детских технопарков «Кванториум» в рамках федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», Распоряжением Правительства Кировской области № 307 от 30.10.2018 г. «О мерах по созданию и обеспечению функционирования детского технопарка «Кванториум» на территории муниципального образования «Город Киров» на 2019-2021 годы».

1.2. «Детский технопарк «Кванториум» (далее – Технопарк) создан на базе Кировского областного государственного образовательного автономного учреждения дополнительного образования «Центр технического творчества» (далее – Учреждение) и является структурным подразделением КОГОАУ ДО «Центр технического творчества».

1.3. Технопарк осуществляет свою деятельность по адресу: 610027, г.Киров, ул. Пролетарская, 50.

1.4. Технопарк создан в рамках реализации новой модели системы дополнительного образования детей для обучения по дополнительным общеобразовательным программам технической и естественно-научной направленности с использованием инновационного оборудования и программного обеспечения.

1.5. В своей деятельности Технопарк руководствуется Конституцией Российской Федерации, федеральными законами и нормативными актами, законами и нормативными актами Кировской области, настоящим Положением, Уставом КОГОАУ ДО «Центр технического творчества».

1.6. Технопарк создается и ликвидируется в порядке, установленном Уставом Учреждения.

1.7. Технопарк подчиняется директору Учреждения.

1.8. Технопарк возглавляет руководитель, назначаемый на должность и освобождаемый от должности приказом директора Учреждения.

2. Цель и задачи деятельности Технопарка

2.1. Целью деятельности Технопарка является создание условий для подготовки будущих кадров в научно-технической сфере, выявление талантливых детей по направлениям естественнонаучного творчества и создание для них системы мотивации и дальнейшего сопровождения.

2.2. Основными задачами Технопарка являются:

- создание условий, обеспечивающих развитие мотивации и способностей подрастающего поколения к техническому и естественно-научному творчеству;
- стимулирование интереса учащихся к сфере инноваций и высоких технологий, поддержка талантливых детей, вовлечение их в научно-техническое творчество и популяризация престижных инженерных профессий среди молодежи;
- развитие навыков практического решения актуальных инженерно-технических задач с использованием инновационного оборудования и программного обеспечения;
- развитие и внедрение новых организационно-экономических и управленческих механизмов функционирования системы дополнительного образования детей;
- внедрение новых содержаний и технологий дополнительного образования;
- развитие сетевой инфраструктуры дополнительного образования;
- организация проектной и исследовательской деятельности обучающихся в соответствии с передовыми зарубежными и отечественными практиками;
- реализация нового поколения дополнительных общеобразовательных программ технической и естественно-научной направленности;
- формирование и развитие культурных компетенций учащихся;
- формирование механизма интенсивного сетевого взаимодействия с различными образовательными учреждениями, предприятиями региона, социальными партнёрами;
- поддержание и развитие кадрового потенциала образовательных организаций Кировской области.

3. Виды деятельности

3.1. Для достижения поставленных выше цели и задач Технопарк осуществляет следующие виды деятельности:

- услуги дополнительного образования: реализация дополнительных общеобразовательных программ технической и естественно-научной направленностей;
- услуги по организационному обеспечению проведения конференций, семинаров, совещаний, «круглых столов», тренингов, мастер-классов и иных видов теоретического и научно-практического обмена опытом;
- образовательно-информационная деятельность, направленная на оперативное удовлетворение потребностей участников образовательного процесса в получении информации;
- составление и систематическое обновление базы данных, содержащих информацию о мероприятиях Технопарка и иной информации, необходимой для организации деятельности Технопарка;
- разработка: дополнительных общеобразовательных программ технической и естественно-научной направленностей нового поколения и учебно-методических комплексов к ним, проектов локальных нормативных актов по вопросам деятельности Технопарка;
- организация мониторинга образовательных условий и процессов;
- обеспечение участия учащихся и педагогов в массовых мероприятиях различного уровня;
- выявление, поддержка и сопровождение детей, проявляющих выдающиеся способности;
- обеспечение материально-технического оснащения образовательного процесса;
- привлечение для осуществления деятельности Технопарка дополнительных источников финансовых и материальных средств;
- выполнение иной деятельности, не противоречащей законодательству Российской Федерации и направленной на выполнение задач Положения.

4. Структура Технопарка

4.1. Структура детского технопарка «Кванториум»:

- «Промробоквантум»;
- «IT-квантум»;
- «Промдизайнквантум»;
- «Аэроквантум»;
- «Автоквантум»;
- «VR/AR –квантум»;
- «Хайтек».

4.2. Штатная численность Технопарка определяется штатным расписанием Учреждения.

4.3. В Технопарке функционируют сопутствующие зоны: шахматная гостиная, лекторий, коворкинг.

4.4. Технопарк ведет тесное сотрудничество с образовательными, культурными, общественными организациями и промышленными предприятиями Кировской области на основании соответствующих договоров.

5. Организация образовательного процесса

5.1. Технопарк реализует дополнительные общеобразовательные программы. Обучение детей по дополнительным общеобразовательным программам осуществляется за счет средств областного бюджета, а также за счет родительской платы.

5.2. Продолжительность обучения определяется дополнительными общеобразовательными программами.

5.3. Дополнительные общеобразовательные программы реализуются в Технопарке в следующих формах: очная, очно-заочная, дистанционная. Дистанционное обучение осуществляется при наличии соответствующих технических возможностей.

5.4. Педагогические работники разрабатывают дополнительные общеобразовательные программы, рассматриваемые на методическом совете и утверждаемые Директором Учреждения.

5.5. При реализации краткосрочных программ комплектование объединений может проходить в течение года.

5.6. Технопарк организует работу с детьми в течение всего календарного года, продолжительность учебного года определяется учебным планом и образовательной программой учреждения.

5.7. Расписание занятий в Технопарке составляется администрацией Учреждения по представлению заместителя директора – руководителя структурного подразделения и педагогических работников с учетом мнения родителей (законных представителей), несовершеннолетних учащихся и возрастных особенностей детей. Расписание занятий может корректироваться, изменяться, дополняться.

5.8. Количество бюджетных мест определяется государственным заданием на реализацию дополнительных общеобразовательных программ, установленным министерством образования Кировской области.

5.9. Учебная нагрузка, режим и численный состав объединений устанавливаются в соответствии с санитарно-эпидемиологическими нормами и правилами Российской Федерации, Уставом Учреждения.

5.10. В соответствии с дополнительной общеобразовательной программой занятия проводятся по группам, индивидуально или всем составом творческого объединения.

5.11. Этапы, длительность обучения, продолжительность занятий определяются реализуемой дополнительной образовательной программой и нормами СанПиН.

5.12. Технопарк организует для учащихся выставки, конкурсы, конференции, соревнования, экскурсии, походы, экспедиции и т.д., с целью привлечения учащихся к экспериментальной и исследовательской работе.

5.13. Деятельность учащихся в Технопарке может осуществляться в разновозрастных и разновозрастных объединениях по интересам: научных обществах, мастерских, различных профильных школах, «малых академиях» и др.

5.14. Технопарк взаимодействует с образовательными организациями, общественными и другими организациями, создает на своей базе лаборатории для экспериментальной учебной и учебно-исследовательской работы; способствует организации научных обществ учащихся; осуществляет поиск современных форм работы, новых педагогических технологий; поддерживает социально-значимые инициативы и движения, способствует распространению информации об их деятельности.

5.15. Технопарк организует и проводит региональные очные и заочные массовые мероприятия для детей и педагогических работников: слеты, конкурсы, смотры, фестивали, конференции, олимпиады, семинары, курсы, выставки и другие мероприятия по поддержке и развитию технического творчества, обобщению и распространению новых образовательных технологий, обеспечивающих координацию, диагностику и развитие технического творчества в области, с привлечением средств массовой информации.

5.16. Технопарк организует и проводит дополнительные просветительские и образовательные мероприятия в течение учебного года:

- мероприятия с привлечением экспертов, менторов, тьюторов,
- выезды на крупнейшие высокотехнологичные предприятия,
- мастер-классы и воркшопы,
- каникулярные смены (инженерные каникулы),
- проведение конференций и мероприятий по профильным тематикам в лектории Кванториума,
- проведение презентаций результатов проектной работы учащихся для детей и гостей города,
- дни открытых дверей.

5.17. Технопарк организует работу по подготовке и участию учащихся в Международных, Всероссийских, региональных и других массовых мероприятиях технической направленности.

6. Участники образовательного процесса

6.1. Участниками образовательного процесса в Технопарке являются учащиеся в возрасте от 5 до 18 лет, родители (законные представители) несовершеннолетних учащихся, педагогические работники.

6.2. Прием учащихся в Технопарк проводится на основе свободного выбора ими дополнительной общеобразовательной программы, направления квантума в Технопарке. Основанием для оказания услуги является заявление родителей (законных представителей) несовершеннолетних учащихся.

6.3. Прием учащихся в Технопарк оформляется приказом директора Учреждения.

6.4. Права и обязанности учащихся Технопарка и их родителей (законных представителей) закреплены в Уставе Учреждения.

6.5. Сотрудники Технопарка имеют право:

- повышать профессиональную квалификацию за счет средств учреждения;
- на различные формы поощрения за успехи в учебной, методической, научной и консультационной деятельности в соответствии с нормативными актами учреждения;
- на другие права, определенные законодательством Российской Федерации, Уставом Учреждения и трудовыми договорами (контрактами).

6.6. Сотрудники Технопарка обязаны:

- своевременно и качественно выполнять планы, приказы и распоряжения директора Учреждения и заместителя директора - руководителя структурного подразделения;
- соблюдать Правила внутреннего распорядка Учреждения;
- своевременно предоставлять директору Учреждения достоверную и качественную отчетность и другую информацию о деятельности Технопарка.

7. Управление деятельностью Технопарка.

7.1. Управление деятельностью Технопарка осуществляется в соответствии с Уставом КОГОАУ ДО «Центр технического творчества» и настоящим Положением.

7.2. Непосредственное управление текущей деятельностью Технопарка осуществляет заместитель директора - руководитель структурного подразделения.

7.3. К работе Технопарка могут привлекаться внештатные сотрудники на договорной основе.

7.4. Заместитель директора - руководитель структурного подразделения действует в пределах компетенции, определяемой законодательством Российской Федерации, нормативными правовыми актами федеральных

органов управления образованием, распоряжениями Министерства образования Кировской области, Уставом КОГОАУ ДО «Центр технического творчества» и настоящим Положением.

8. Экономическая и финансово-хозяйственная деятельность Технопарка

8.1. Финансовая модель Технопарка предполагает привлечение средств федерального бюджета, областного бюджета, внебюджетных источников.

8.2. Основными статьями доходной части внебюджетных средств Технопарка являются: доходы от проведения мастер-классов, изготовление продукции Хайтек-цеха, реализация платных общеобразовательных программ, грантов, добровольные пожертвования и т.д.

8.3. Технопарк пользуется имуществом Учреждения.

8.4. Должностные лица Технопарка несут установленную законодательством Российской Федерации дисциплинарную, материальную, уголовную ответственность за сохранность и эффективное использование закрепленного за Технопарком имущества.

8.5. Учреждение предоставляет оборудование, закрепленное за Технопарком, для организации образовательного процесса.

8.6. Привлечение Технопарком дополнительных средств не влечет за собой снижения нормативов и (или) абсолютных размеров его финансирования.

9. Предполагаемый результат деятельности Технопарка

- вовлечение учащихся в активную творческую, научно-техническую
- продуктивную деятельность;
- сформированность у учащихся ключевых компетентностей: информационно-познавательные, деятельностьно-коммуникативные, социокультурные, ценностно-ориентационные и специальных компетенций в соответствии со спецификой и содержанием реализуемых образовательных программ;
- профессиональное самоопределение учащихся в дальнейшей жизнедеятельности;
- повышение уровня профессионального мастерства педагогических работников;
- освоение педагогическим коллективом инновационных технологий и их результативное использование в образовательном процессе;
- создание механизма интенсивного межсферного и межведомственного взаимодействия с учреждениями, предприятиями и социальными партнерами на различных уровнях.

10. Ответственность структурного подразделения

10.1. Ответственность за ненадлежащее исполнение или неисполнение управлением функций и задач, предусмотренных настоящим Положением, работники структурного подразделения несут в порядке, установленном действующим трудовым законодательством РФ.

10.2. На руководителя структурного подразделения возлагается персональная ответственность:

- за ненадлежащее исполнение или неисполнение своих обязанностей, предусмотренных должностной инструкцией, – в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации;

- за причинение ущерба – в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации.

10.3. Руководитель структурного подразделения несет персональную ответственность за последствия принятого им необоснованного решения, повлекшего за собой нарушение сохранности имущества, неправомерное его использование или иной ущерб Учреждению.

10.4. Персональная ответственность других работников структурного подразделения устанавливается их должностными инструкциями.

11. Заключительные положения

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

11.2. Изменения в структуре деятельности Технопарка, нормативное правовое обеспечение рассматриваются на заседании и утверждаются педагогическим советом КОГОАУ ДО «Центр технического творчества».