



Министерство образования, науки и молодежной политики  
Нижегородской области

Автономная некоммерческая организация  
профессионального образования  
«Институт информационных технологий и инновационных  
систем управления» (АНПО «ИИТИСУ»)

ОАО «Технопарк Технологии»

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Центр новых форм развития образования»  
(АНО ДПО «Центр новых форм развития образования»)

**УТВЕРЖДЕНО**

Совет АНО ДПО «Центр новых форм развития образования»

Протокол № 19-С от 22.08.2022г.

Председатель

**Положение**  
**о структурном подразделении**  
**детский технопарк «Кванториум Бор»**  
(редакция от 12.08.2022г.)

г. Нижний Новгород, 2022г.

## **1. Общие положения**

1.1. Детский технопарк «Кванториум Бор» (далее – «Кванториум») является структурным подразделением Автономной некоммерческой организации дополнительного профессионального образования «Центр новых форм развития образования» (АНО ДПО «Центр новых форм развития образования», далее — «Организация»).

1.2. В своей деятельности Кванториум руководствуется Конституцией Российской Федерации, Федеральным законом от 29.12.2012 № 273 «Об образовании в Российской Федерации», указами Президента Российской Федерации; постановлениями Правительства Российской Федерации; правовыми актами Министерства Просвещения Российской Федерации; нормативно-правовыми актами Нижегородской области; уставом Организации, приказами директора Организации; настоящим положением и иными локальными нормативными актами Организации.

1.3. Кванториум не является юридическим лицом.

1.4. Место нахождения Кванториума: Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Бор, п. Неклюдово, улица Трудовая, д. 10а.

## **2. Деятельность Кванториума**

2.1. Целями деятельности Кванториума являются:

- предоставление услуг в сфере образования, а именно: осуществление образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам,
- реализация мероприятий федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» на территории Нижегородской области.
- реализация мероприятий федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» на территории Нижегородской области.
- развитие инновационного потенциала региона в сфере образования,
- содействие внедрению высоких технологий в образовательный процесс, удовлетворению потребностей населения региона в образовании;
- осуществление образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам;
- деятельность по координации, организации и проведению особо значимых мероприятий в области образования, науки и творчества;
- содействие формированию и развитию творческих способностей детей и молодежи, удовлетворение их индивидуальных потребностей в интеллектуальном, нравственном и физическом совершенствовании, формировании культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепление здоровья, организацию свободного времени, обеспечение адаптации к жизни в обществе, профессиональной ориентации.

2.2. В рамках достижения установленных целей Кванториум осуществляет выполнение следующих задач:

- создание условий, обеспечивающих развитие мотивации и способностей подрастающего поколения к техническому и естественнонаучному 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 естественнонаучной направленности;
- формирование и развитие культурных компетенций учащихся.

2.3. Для достижения установленных целей Кванториум может осуществлять следующую деятельность:

- привлекать подрастающее поколение в активную творческую, техническую, инновационную деятельность на основе освоения современных технологий;
- обеспечивать поддержку юным инженерам, новаторам, программистам возможность демонстрировать свои профессиональные навыки и личные качества через открытый и прозрачный механизм системы публичных мероприятий в сфере технического и научно-технического творчества;
- повысить уровень профессионального мастерства педагогических работников путем активизации их участия в мероприятиях различного уровня и интегративного взаимодействия;
- формировать и реализовывать механизмы сетевого взаимодействия с различными образовательными учреждениями, предприятиями, социальными партнёрами;
- распространять опыт среди заинтересованных сообществ, учреждений, организаций, связанных с воспитанием и обучением молодёжи и школьников в области научно-технического творчества;
- оказывать услуги по организационному обеспечению проведения конференций, семинаров, совещаний, мастер-классов и иных видов теоретического и научно-практического обмена опытом;
- реализовывать дополнительные профессиональные и общеобразовательные общеразвивающие программы;
- осуществлять мониторинг эффективности реализуемых образовательных программ;
- обобщать и распространять новейший опыт организации образовательного процесса, научно-методической работы, современных форм и методов обучения и реализации программ дополнительного образования;
- ознакомление и практическое обучение обучающихся работе с современным высокотехнологичным инженерным и естественнонаучным оборудованием в рамках реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ;
- обеспечение овладения обучающимися методик исследовательской, изобретательской работы и публичных представлений результатов своей работы;
- взаимодействие с образовательными организациями, общественными и другими организациями;
- организация научных обществ учащихся;
- поиск современных форм работы, новых педагогических технологий;
- поддерживает социально значимые инициативы и движения, способствует распространению информации об их деятельности.
- организация и проведение очных и заочных массовых мероприятий для детей и педагогов: 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 развитие технического творчества в области, с привлечением средств массовой информации.
- организация работы по подготовке и участию учащихся в международных, всероссийских и других массовых мероприятиях технической направленности.
- развитие инженерно-конструкторских, изобретательских, исследовательских компетенций средствами технического творчества, навыков командной работы;
- повышение мотивации детей и подростков к исследовательской, научно-технической и изобретательской деятельности;
- выявление и поддержка талантливых детей и подростков;
- использование сетевого взаимодействия и потенциала государственно-частного и социального партнерства при реализации дополнительных образовательных программ;
- модернизация содержания образовательных программ и технологий, повышение уровня профессионального мастерства педагогических работников для руководства исследовательской, конструкторской и проектной деятельностью в сфере дополнительного образования.

2.4. Для достижения установленных целей Кванториум может также осуществлять иную деятельность, не противоречащую законодательству РФ, Уставу Организации и настоящему положению.

2.5. Для эффективной реализации образовательных программ и решения задач Кванториумом могут привлекаться ресурсы физических и юридических лиц (сетевое взаимодействие).

2.6. Кванториум осуществляет свою деятельность в непосредственном взаимодействии со всеми другими структурными подразделениями Организации.

2.7. Для достижения целей и задач Кванториум в пределах своей компетенции взаимодействует с государственными и муниципальными органами, образовательными организациями, общественными объединениями, коммерческими и некоммерческими организациями и гражданами.

### **3. Структура Кванториума**

3.1. Имущество Кванториума, принадлежит Организации и может быть использовано исключительно для достижения целей, указанных в настоящем Положении и Уставе Организации.

3.2. Непосредственное руководство текущей деятельностью Кванториума осуществляет руководитель структурного подразделения Кванториума.

3.3. Кванториум работает в соответствии с графиком и (или) порядком, утвержденным приказом директора Организации.

3.4. В Кванториуме деятельность ведется по профильным направлениям (квантумам), соответствующих приоритетным направлениям развития РФ:

- IT-квантум;
- Хайтек;
- Энерджиквантум;
- Аэроквантум;
- VR/AR-квантум;
- Промробоквантум;
- Медиаквантум;

а также направлениям:

- направление «Математика»;
- направление «Квантошахматы»;
- направление «Английский».

3.5. Перечень направлений дополнительных образовательных программ является открытым, может изменяться и (или) дополняться.

3.6. В Кванториуме помимо холла, подсобных и административных помещений для организации образовательного процесса выделены функциональные зоны:

- Лекторий/коворкинг;
- Шахматная гостиная;
- VR/AR-квантум,
- Энерджиквантум,
- Промробоквантум,
- Аэроквантум.
- Хайтек,
- IT-квантум.

### **4. Работники Кванториума**

4.1. Все штатные работники «Кванториума» осуществляют свою деятельность в соответствии с положениями действующего законодательства и должностными инструкциями, несут ответственность за выполнение (невыполнение) своих должностных и функциональных обязанностей.

4.2. Работники Кванториума наделяются правами и обязанностями, определёнными Правилами внутреннего трудового распорядка Организации, должностными инструкциями, трудовыми договорами, законодательством РФ.

4.3. Руководитель Кванториума несет ответственность за надлежащую организацию деятельности Кванториума.

4.4. Работники «Кванториума» обязаны:

- своевременно и качественно исполнять свои должностные обязанности в соответствии с должностными и функциональными инструкциями, трудовым договором, выполнять приказы и распоряжения директора;

- осуществлять профессиональную деятельность в соответствии со статьей 48 федерального закона «Об образовании в РФ №273-ФЗ от 29.12.2012 года.

4.5. Работники Кванториума несут ответственность за:

- неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязанностей, предусмотренных должностной инструкцией, трудовым договором, локальными нормативными актами Организации;

- иные действия, предусмотренные законодательством Российской Федерации.

4.6. Педагоги дополнительного образования несут ответственность за жизнь и здоровье детей во время образовательного процесса, соблюдение норм охраны труда и техники безопасности.

4.7. Все работники Кванториума осуществляют свою деятельность в соответствии с положениями действующего законодательства и должностными инструкциями, несут ответственность за выполнение (невыполнение) своих функциональных обязанностей.

4.8. Организация оплаты труда, рабочего времени и времени отдыха, функциональные права и обязанности сотрудников, иные условия регулируются Правилами внутреннего трудового распорядка Организации, Положением об оплате труда Организации, другими локальными нормативными актами Организации, Трудовым кодексом Российской Федерации, законами Российской Федерации, трудовым договором, должностной инструкцией и иными актами, регулирующими трудовые отношения.

## **5. Заключительные положения.**

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

5.2. Кванториум реорганизуется и ликвидируется в порядке, установленном в Уставе Организации или по решению Учредителей (Совета) Организации.

5.3. Решение о реорганизации или ликвидации также может быть принято по решению суда в случаях, предусмотренных действующим законодательством.