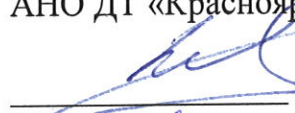


«УТВЕРЖДЕНО»

Генеральный директор
АНО ДТ «Красноярский Кванториум»


С.Р. Кениг
«10» января 2022 года

ПОЛОЖЕНИЕ о структурном подразделении «центр цифрового образования детей «IT-куб»

1. Общие положения

1.1. Центр цифрового образования детей «IT-куб» (далее – IT-куб) является структурным подразделением Автономной некоммерческой организации «Красноярский детский технопарк «Кванториум» (далее – Организация).

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с:

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

– Концепцией развития дополнительного образования детей (утверждена распоряжением Правительства РФ от 04.09.2014 № 1726-р);

– Распоряжением Минпросвещения России от 12 января 2021 г. № Р-5 «Об утверждении методических рекомендаций по созданию и функционированию центров цифрового образования «IT-куб»;

– Приказом Минпросвещения России от 09.11.2018 № 196 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;

– Государственной программой Красноярского края «Развитие образования», утвержденной постановлением Правительства Красноярского края от 30.09.2013 № 508-п;

и определяет цели, задачи, структуру и механизмы деятельности мобильного технопарка.

1.3. IT-куб – образовательный центр, создающий необходимую среду для обеспечения продвижения компетенций в области цифровизации (современные информационные технологии, искусственный интеллект, большие данные, облачные пространства, программирование и администрирование цифровых операций) среди подрастающего поколения, а также развития эффективных механизмов ранней профориентации при осуществлении обучающимися выбора будущей профессии и построения траектории собственного развития.

1.4. Образовательная деятельность IT-куба осуществляется в рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ для детей.

IT-куб:

- осуществляет обучение по дополнительным общеобразовательным программам естественнонаучной и технической направленностей;

- проводит мероприятия, направленные на развитие цифровой грамотности и цифровой безопасности;

1.5. Имущественный комплекс IT-куба - средства обучения, в том числе высокотехнологичное оборудование, учебно-производственное оборудование, программное обеспечение, мебель и другое оборудование, необходимое для создания образовательного центра.

1.6. Целевой аудиторией IT-куба являются обучающиеся 5-11 классов.

1.7. Образовательная деятельность IT-куба направлена на формирование предметных (hard skills) и гибких (soft skills) компетенций посредством реализации дополнительных общеобразовательных программ для обучающихся г. Красноярска и других населенных пунктов, входящих в Красноярскую агломерацию, на его базе.

Дополнительным форматом образовательной деятельности в IT-кубе является проектная деятельность в группах детей. Групповая работа возможна в малых группах в зависимости от реализуемых образовательных проектов.

Направлениями образовательных программ являются:

- «Программирование на Python»;
- «Разработка VR/AR-приложений»;
- «Программирование роботов»;
- «Системное администрирование»;
- «Кибергигиена и работа с большими данными»;
- «Мобильная разработка».

Перечень образовательных программ может дополняться Организацией.

При наборе обучающихся в группы учитываются возрастные требования к реализуемым образовательным программам.

1.8. Деятельность IT-куба строится на принципах сетевого взаимодействия Организации с образовательными организациями, а также с органами местного самоуправления, общественными организациями, предприятиями и учреждениями, социальными партнерами и осуществляется в соответствии с федеральными законами и нормативными актами, законами и нормативными актами Красноярского края, Уставом Организации, локальными актами Организации, настоящим Положением.

2. Цель и задачи деятельности IT-куба

2.1. Целью IT-куба является реализация программ дополнительного образования, проведение мероприятий по тематике современных цифровых технологий и информатики, знакомства детей с технологиями искусственного интеллекта, а также обеспечение просветительской работы по цифровой грамотности и цифровой безопасности.

2.2. Задачи IT-куба:

- реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ для детей;
- разработка и реализация иных программ, в том числе в каникулярный период;
- вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;
- организация внеучебной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, организованных образовательными организациями в каникулярный период;
- повышение профессионального мастерства педагогических работников IT-куба, реализующих дополнительные общеобразовательные программы.

2.3. Для достижения цели и выполнения задач IT-куб вправе взаимодействовать с:

- различными образовательными организациями в форме сетевого взаимодействия;
- с иными образовательными организациями, на базе которых созданы детские технопарки «Кванториум», центры «IT-куб», центры «Дом научной коллаборации» и др.;
- с Федеральным оператором, осуществляющим функции по информационному, методическому и организационно-техническому сопровождению

мероприятий по созданию и функционированию центров «IT-куб», в том числе по вопросам повышения квалификации педагогических работников;

– обучающимися и родителями (законными представителями) обучающихся, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий.

3. Участники мобильного технопарка, их функциональные обязанности

3.1. Участниками IT-куба являются:

– руководитель структурного подразделения;
– педагогический персонал (заведующий по учебной части, специалист по методической работе, специалист по проектному управлению, педагоги-организаторы, педагоги дополнительного образования);

– административный персонал (бухгалтер, специалист по работе со СМИ, юрисконсульт, заведующий хозяйством, системный администратор-техник);

– обучающиеся и родители (законными представителями) обучающихся.

3.2. Штатное расписание IT-куба и список контингента обучающихся утверждается Генеральным директором Организации.

3.3. Для выполнения отдельных работ (услуг) могут привлекаться внештатные сотрудники на договорной основе и волонтеры (стажеры).

4. Условия функционирования IT-куба

Условиями функционирования являются:

4.1. Нормативно-правовое обеспечение:

– Положение о деятельности мобильного технопарка;

4.2. Программно-методическое обеспечение:

– дополнительные общеобразовательные программы естественнонаучной, технической направленностей;

– учебный план;

– календарный учебный график;

4.3. Материально-техническое обеспечение:

– высокотехнологичное оборудование, учебно-производственное оборудование, программное обеспечение и мебель;

– помещения, соответствующие нормам СанПиН, правилам по технике безопасности и пожарной безопасности.

4.4. Кадровое обеспечение:

– высококвалифицированные педагогические работники и специалисты, способные осуществлять и обеспечивать инновационную образовательную деятельность в соответствии с целями и задачами IT-куба;

– для выполнения определенных работ (услуг) могут привлекаться внештатные сотрудники на договорной основе, волонтеры.

4.5. Финансовое обеспечение, источниками которого являются:

– средства бюджетов различных уровней, в том числе грантовая поддержка;

– внебюджетные средства (средства спонсоров и иные поступления, предусмотренные действующим законодательством);

– средства, полученные за счет собственной деятельности и от реализации продуктов образовательной и творческой деятельности обучающихся и сотрудников.

5. Управление деятельностью IT-куба

5.1. Управление IT-кубом осуществляется в соответствии с данным Положением.

5.2. Региональным координатором по созданию и функционированию центра цифрового образования детей «IT-куб» является Министерство образования

Красноярского края. Региональный координатор обеспечивает создание и функционирование ИТ-куба, включая финансирование реализации дополнительных общеобразовательных программ, а также осуществление межведомственной координации и контроля за деятельностью ИТ-куба в Красноярском крае.

5.3. Общее руководство ИТ-кубом осуществляет Генеральный директор Организации, непосредственное руководство ИТ-кубом осуществляет руководитель структурного подразделения, назначаемый на должность и освобождаемый от должности генеральным директором Организации.

5.4. Структуру ИТ-куба и штатное расписание утверждает генеральный директор Организации.

5.5. Полномочия руководителя структурного подразделения определяются заключенным с ним трудовым договором, настоящим Положением и иными нормативными правовыми актами.

6. Взаимоотношения с другими подразделениями

6.1. Для качественного и оперативного выполнения своих задач ИТ-куб может осуществлять взаимодействие с другими структурными подразделениями и филиалами Организации на уровне непосредственных исполнителей в пределах их компетенции либо руководителей соответствующих структурных подразделений.

7. Ответственность ИТ-куба

7.1. Ответственность за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением на ИТ-куб задач и функций, выполнение плана работы по всем направлениям деятельности несет руководитель ИТ-куба.

7.2. Ответственность работников ИТ-куба устанавливается действующим законодательством и должностными инструкциями.

7.3. На руководителя ИТ-куба возлагается персональная ответственность за:

7.3.1. Несоблюдение действующего законодательства в процессе руководства ИТ-кубом.

7.3.2. Несвоевременное составление, утверждение и предоставление достоверной информации о работе ИТ-куба.

7.3.3. Несвоевременное и некачественное выполнение поручений руководства, касающихся работы ИТ-куба.

7.4. Сотрудники ИТ-куба несут персональную ответственность за разглашение персональных данных обучающихся в соответствии с действующим законодательством о защите персональных данных.

8. Имущество ИТ-куба

8.1. Имущество ИТ-куба находится в оперативном управлении Организации и учитывается на его балансе.

8.2. Для реализации программ дополнительного образования могут привлекаться ресурсы сторонних организаций и частных лиц.

9. Заключительные положения

9.1. В настоящее Положение могут быть внесены необходимые изменения и дополнения в установленном законодательством РФ порядке.