

1. Общие положения.

1.1. Настоящее Положение о структурном подразделении муниципального бюджетного образовательного учреждения дополнительного образования «Дворец творчества «Орион» городского округа город Уфа Республики Башкортостан (далее – Учреждение) разработано в соответствии с действующим законодательством РФ, с целями и задачами регионального и федерального проектов «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование», утвержденного президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и приоритетным проектам (протокол от 30 ноября 2016 г. № 11), на основании Устава Учреждения, и определяет порядок деятельности центра цифрового образования детей «IT-куб» (далее - «IT-куб»).

1.2. «IT-куб» является структурным подразделением Учреждения, подчиняется непосредственно директору Учреждения.

1.3. Обучение в «IT-куб» осуществляется по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам, направленным на развитие цифровых навыков и компетенций детей и подростков.

2. Цели, задачи, функции «IT-куб».

2.1. Целью деятельности «IT-куб» является ускоренное освоение обучающимися актуальных и востребованных знаний, навыков и компетенций в сфере информационных технологий для обеспечения технологического прорыва региона и страны.

2.2. Задачи деятельности «IT-куб»:

1) формирование образовательного пространства, способного быстро меняться в соответствии с запросами и потребностями участников образовательного процесса, партнеров, проектных задач;

2) внедрение новых форм профориентации, освоение новых технологий;

3) открытие новых направлений IT-творчества для детей и подростков;

4) создание и обновление материально-технической базы Центра для занятий IT-творчеством, обеспечения ее соответствия современным требованиям;

5) повышение квалификации педагогов, их инновационного мышления по вопросам ИТ-компетенций;

2.3. «ИТ-куб» выполняет следующие функции:

- привлекает квалифицированных сотрудников к проведению учебных занятий;
- создает условия для реализации образовательных программ;
- формирует инфраструктуру для реализации образовательных программ;
- осуществляет информационную поддержку участников образовательного процесса;
- внедряет современные методики обучения.

3. Обучающиеся в «ИТ-куб».

3.1. Обучающимися «ИТ-куб» на добровольной основе могут быть дети и подростки от 7 до 18 лет, проживающие на территории г. Уфы.

3.2. По некоторым образовательным программам возможно прохождение входного тестирования.

3.3. Для зачисления на обучение в «ИТ-куб» необходимо предоставить заявление согласно приложению № 1 к настоящему Положению по адресу: 450095, г. Уфа, ул. Евгения Столярова, 10.

К заявлению прилагаются следующие документы:

- согласие родителя (законного представителя) ребенка на обработку своих персональных данных и персональных данных ребенка в порядке, установленном Федеральным законом от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» согласно приложению № 2 к настоящему Положению;
- копия СНИЛС ребенка;
- копии документов, удостоверяющих личность ребенка (свидетельство о рождении ребенка, при достижении 14 лет - копия паспорта);
- копии документов, удостоверяющих личность родителей (мамы, папы/законного представителя);
- номер сертификата дополнительного образования детей.

В случае непредставления полного комплекта документов ребенок/подросток не может быть зачислен в соответствующую группу Учреждения.

3.4. Зачисление обучающихся на образовательные программы осуществляется на основании приказа руководителя Учреждения.

3.5. Обучающиеся «IT-куб» имеют право:

- участвовать в занятиях;
- пользоваться оборудованием Учреждения;
- принимать участие в мероприятиях, организуемых Учреждением.

3.6. Обучающиеся «IT-куб» обязаны:

- соблюдать правила внутреннего распорядка Учреждения, требования настоящего Положения;

- бережно относиться к имуществу Учреждения;
- уважительно относиться к другим обучающимся и работникам Учреждения;
- добросовестно осваивать образовательную программу.

3.7. Оценка качества результатов обучения осуществляется в соответствии с образовательными программами.

4. Организация учебного процесса в «IT-куб».

4.1. Учреждение проводит обучение в «IT-куб» при наличии лицензии на право ведения образовательной деятельности.

4.2. Содержание обучения и организация учебного процесса в «IT-куб» регламентируются учебными планами, дополнительными общеобразовательными программами и учебно-методическими материалами, предоставленными Центру партнерами проекта с учетом требований действующего законодательства.

4.3. Образовательные программы «IT-куб» направлены на:

- изучение основ программирования на Python;
- изучение основ программирования на Java;
- изучение основ мобильной разработки;
- изучение основ разработки VR-AR - приложений;
- изучение основ системного администрирования;
- изучение основ программирования роботов.

4.4. Образовательными программами в «IT-куб» являются:

«Яндекс.Лицей. Основы программирования на языке Python» - для обучающихся 8-11 классов, модуль реализуется в течение 2-х лет;

«Основы программирования на языке Java» - для обучающихся 6-11 классов, реализуется в течение 1-го года;

«IT-школа Samsung. Мобильная разработка» - для обучающихся 8-11 классов, реализуется в течение 1-го года;

«1 С. Изучение основ системного администрирования» –для обучающихся 6-11 классов, реализуется в течение 1-го года;

«Программирование роботов» - для обучающихся 1-4 классов, реализуется в течение 1-ого года;

«Изучение основ разработки VR-AR - приложений» - для обучающихся 5 - 11 классов, реализуется в течение 1-го года;

Другие направления, рекомендуемые федеральным оператором и принятые на педагогическом совете и закреплённые в учебном плане площадки «IT-куб».

4.5. В содержание работы «IT-куб» входит обучение педагогов путем проведения семинаров и обучения на площадке партнеров проекта.

4.6. Занятия для обучающихся проводятся в объеме от 2-х до 4-х часов в неделю в соответствии с утвержденным расписанием.

4.7. Дополнительные общеобразовательные программы, реализуемые в «IT-куб» ежегодно утверждаются приказом директора Учреждения.

4.8. Правила приема на обучение по дополнительным общеобразовательным программам «IT-куб» утверждаются Положением.

5. Управление «IT - куб».

5.1. Общее руководство и контроль за деятельностью «IT-куб» осуществляет директор Учреждения.

5.2. Непосредственное руководство деятельностью «IT-куб» осуществляет лицо, назначенное приказом директора Учреждения.

5.2. Процесс обучения в «IT-куб» осуществляется педагогическими работниками Учреждения.

5.3. Руководитель «IT-куб»:

- обеспечивает создание и развитие инфраструктуры для создания и функционирования «IT-куб»;
- осуществляет подбор педагогических работников и привлекаемых специалистов;
- организует обучение и прохождение повышения квалификации кадровым составом «IT-куб» на базе федерального оператора деятельности центров цифрового образования детей;
- вносит на рассмотрение педагогического совета Учреждения изменения в образовательные программы, учебно-тематические планы, календарные графики обучения в «IT-куб»;
- содействует обеспечению высокого качества обучения учащихся;
- организует проведение проектных олимпиад, хакатонов и других конкурсных мероприятий, развивающих навыки в разных областях разработки в процессе командной работы над проектами на базе «IT-куб»;
- обеспечивает участие обучающихся «IT-куб» в мероприятиях, акциях, мастер-классах и т.д. в сфере популяризации информационных технологий для детей и подростков;
- обеспечивает достижение значений количественных показателей оценки эффективности деятельности;
- обеспечивает информационное сопровождение работы по функционированию «IT-куб».

5.5. Финансирование «IT-куб» осуществляется за счет средств бюджетов разных уровней и внебюджетных средств.