

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ
«АМУРСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»
(ГПОАУ АТК)

П Р И К А З

12.09.2019

№ 22-осн

г. Свободный

Об утверждении Положения о
центре цифрового образования
детей «IT-куб»

П р и к а з ы в а ю :

1. Утвердить Положение о центре цифрового образования детей «IT-куб» с
12 сентября 2019 года.

Директор



О.А. Кривцов

УВЕРЖДЕННО

Приказом директора ГПОАУ АТК

О.А.Кривцов

№ 23-осн. от 12.09.2019 г.

**Положение
о центре цифрового образования детей "IT-Куб"**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок деятельности центра цифрового образования детей «IT-Куб»(далее – IT-Куб) на базе ГПОАУ «Амурский технический колледж» направленных на проведение комплекса непрерывных образовательных мероприятий, способствующих изучению школьниками и молодежью компьютерных и естественных наук, инженерного дела, математики и других направлений IT-творчества.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с целями и задачами паспорта федерального проекта «Цифровая образовательная среда», утвержденного протоколом заседания проектного комитета национального проекта «Образования» от 7 декабря 2018 г., № 3.

Структурное подразделение IT-куб в своей деятельности руководствуется действующими законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации и Амурской области, Соглашением о взаимодействии между Правительством Амурской области, федеральным государственным автономным учреждением «Фонд новых форм развития образования» (Федеральный оператор) по вопросам создания на территории Амурской области современных площадок для обучения и творчества в сфере информационных технологий для детей и подростков «IT-куб», настоящим Положением.

1.3. Обучение в IT-куб осуществляется по программам, направленным на изучение языков программирования Java и Python, системному администрированию, технологиям виртуальной и дополненной реальности, программированию роботов, цифровой гигиене и работе с большими данными.

2. Участники IT-куб

2.1. Участниками IT-куб на добровольной основе могут быть учащиеся от 8 лет и старше, проживающие в г. Свободном и Свободненском районе.

2.2. Для участия в IT-куб необходимо подать заявление согласно приложению № 1 по адресу: 676450, Амурская область, г. Свободный, пер. Механический, 1. К заявлению

прилагаются следующие документы: согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных несовершеннолетнего согласно приложению № 2 к настоящему Положению; согласие несовершеннолетнего (достигшего возраста 14 лет) на обработку персональных данных согласно приложению № 3 к настоящему Положению.

2.3. Общее количество детей в возрасте от 8 до 18 лет, обучающихся в IT-куб в:

2019 году – 400 человек,

2020 году – 420 человек,

2021 году – 450 человек.

2.4. Список обучающихся утверждается приказом директора ГПОАУ ATK до начала занятий.

2.5. Обучающиеся IT-куб имеют право:

- участвовать в занятиях;
- пользоваться оборудованием центра цифрового образования IT-Куб;
- принимать участие в мероприятиях, организуемых центром цифрового образования IT-Куб.

2.6. Обучающиеся IT-Куб обязаны:

- соблюдать правила внутреннего распорядка центра цифрового образования IT-Куб, требования настоящего Положения;
- бережно относиться к имуществу центра цифрового образования IT-Куб;
- уважительно относиться к другим обучающимся и работникам центра цифрового образования IT-Куб;
- добросовестно осваивать образовательную программу.

2.7. Оценка качества результатов обучения осуществляется по завершении программы Кубаи по результатам успешной проектной работы.

3. Цели, задачи, функции IT-Куб

3.1. Целью деятельности IT-Куб является: интеллектуальное развитие детей и подростков в сфере современных информационных и телекоммуникационных технологий на базе ГПОАУ «Амурский технический колледж» г. Свободный.

3.2. К задачам деятельности IT-Куб относятся:

- создание и обновление материально-технической базы центра цифрового образования IT-Куб для занятий ИТ-творчеством, обеспечения ее соответствия современным требованиям;
- формирование образовательного пространства способного быстро меняться в соответствии с запросами и потребностями участников образовательного процесса, партнеров, проектных задач;

- повышение квалификации педагогов, их инновационного мышления по вопросам ИТ-компетенции;

- внедрение новых форм профориентации, освоение новых технологий;
- открытие новых направлений ИТ-творчества для детей и подростков;
- модернизация системы профориентации.

3.3. Центрицифрового образования ИТ-Куб выполняет следующие функции:

- привлекает квалифицированных сотрудников к проведению учебных занятий в ИТ-Куб;

- создает условия для реализации образовательных программ;
- формирует инфраструктуру для реализации образовательных программ;
- осуществляет информационную поддержку участников образовательного процесса;

- внедряет современные методики обучения.

4. Управление ИТ-Куб

4.1. Общее руководство и контроль за деятельностью ИТ-Куб осуществляет директор центра цифрового образования детей ИТ-Куб.

4.2. Процесс обучения в ИТ-Куб осуществляется педагогическими работниками центра, аттестованными партнерами проекта.

4.3. Директор ИТ-Куб:

Определение стратегии, целей и задач развития детского центра

Эффективное взаимодействие и сотрудничество с органами государственной власти, локальными общественными организациями

Представление интересов детского центра в государственных, муниципальных, общественных и иных органах, организациях

Обеспечение рационального использования бюджетных ассигнований

Осуществление эффективной закупки и обеспечение сохранности и рационального использования материально-технической базы

Создание условий для внедрения инноваций и реализация инициатив, направленных на повышение качества образования

Контроль за всеми направлениями деятельности детского центра

Контроль за исполнением показателей эффективности (KPIs)

Развитие связей с партнерами

Привлечение партнеров к участию в образовательном процессе

Разработка совместных проектов по созданию технологий, разработке инновационных продуктов, научным исследованиям

Привлечение коммерческого софинансирования

Создание организационной структуры, формирование штатного расписания

Подбор компетентных, квалифицированных педагогических и административных кадров

Обеспечение участия преподавателей в федеральных и иных образовательных программах, проектах, мероприятиях по обмену опытом

Обеспечение получения педагогическими работниками необходимых компетенций

Разработка и внедрение программы развития детского центра, образовательной программы, учебного плана, плана мероприятий

Формирование контингента обучающихся

Разработка и реализация плана мероприятий международного, федерального и регионального значения для обучающихся

Контроль за освещением деятельности детского центра в сети Интернет (сайт детского центра, присутствие в социальных сетях, публикации)

Обеспечение проведения открытых мероприятий на площадке детского центра

Участие в региональных тематических мероприятиях

Представление интересов детского центра и формирование позитивного имиджа в СМИ

5. Организация учебного процесса в IT-Куб

5.1. Содержание обучения и организация учебного процесса в IT-Куб регламентируются учебными планами, программами и учебно-методическими материалами, предоставленными IT-Куб партнерами проекта с учетом требований действующего законодательства.

5.2. Образовательные программы IT-Куб направлены на:

- программирование на Python;
- мобильная разработка;
- разработка VR/AR-приложений.
- системное администрирование;
- программирование роботов;
- цифровая гигиена и работа с большими данными.

5.3. Образовательные (учебные) программы подразделяются на:

- изучение основ языка Python – для обучающихся 8-11 классов, реализуется в течение 1 года,
- изучение основ языка Java – для обучающихся 9-11 классов, реализуется в течение 1 года,

- изучение основ системного администрирования – для обучающихся 2-10 классов, реализуется в течение 1-ого месяца.

- изучение основ технологий виртуальной и дополненной реальности – для обучающихся 9-11 классов, реализуется в течение 1 года

- изучение основ цифровой гигиены и обработки больших данных – для обучающихся 2-11 классов, реализуется в течение 1-ого месяца,

- основы робототехники с 1-11 классы, реализуется в течение 4 месяцев

- и другие направления, рекомендуемые федеральным оператором и принятые ученым советом.

5.4. В содержание работы IT-Куб входит обучение педагогов путем проведения семинаров и обучения на площадке партнеров проекта.

5.5. Занятия для обучающихся проводятся в объеме от 2-х до 4-х часов в неделю.

5.6. Финансирование IT-Куб осуществляется за счет средств бюджетов разных уровней.

5.7. Продолжительность рабочей недели педагога дополнительного образования – 6 дней: с понедельника по субботу согласно утвержденному расписанию занятий.

Директору IT-cube
Сёмину М. С.

От _____
(ФИО родителя, законного представителя)
проживающего по адресу:

телефон: _____

эл. почта: _____

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу зачислить моего ребенка _____

(Ф.И.О. ребенка, число, месяц, год рождения)

ученика(-цу) школы: _____

(школа, в которой обучается ребенок)

в IT-Cube для обучения по направлению _____

Мать _____

Место работы, телефон: _____

Отец _____

Место работы, телефон: _____

Даю согласие на обработку персональных данных моего ребенка: ФИО, дата рождения; домашний адрес, контактный телефон; данные свидетельства о рождении или паспорта (иного документа, удостоверяющего личность воспитанника), страховое свидетельство государственного пенсионного страхования; медицинскую справку с допуском на занятия для спортивных, туристических, хореографических объединений.

С Уставом, Положением о современной площадке IT-Cube, с локальными актами учреждения ознакомлен (а).

Данное Соглашение действует со дня его подписания и на весь период обучения моего ребёнка в Центре.

«» _____ 2019г. _____

(дата подачи заявления) (подпись заявителя)

**Согласие родителя (законного представителя)
на обработку персональных данных несовершеннолетнего**

Я,,

(ФИО)

проживающий(ая) по адресу: _____

паспорт: серия _____ № _____, выдан

_____ (наименование органа, выдавшего документ, дата выдачи)

даю свое согласие государственному профессиональному образовательному автономному учреждению «Амурский технический колледж», расположенному по г. Свободный, пер. Механический 1, на обработку персональных данных моего сына(дочери)

_____ (ФИО)(дата рождения)

к которым относятся: ФИО несовершеннолетнего, дата рождения, адрес проживания, данные свидетельства о рождении (паспорта), сведения об участии в олимпиадах, конкурсах, соревнованиях, конференциях и иных мероприятиях, сведения о родителях (законных представителях): фамилия, имя, отчество, место работы, контактная информация.

Доступ к персональным данным может предоставляться несовершеннолетнему, родителям (законным представителям) несовершеннолетнего, а также административным и педагогическим работникам школы.

Я даю разрешение на то, чтобы открыто публиковались фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего (данные становятся общедоступными) в связи с названиями и мероприятиями школы в рамках уставной деятельности.

Я предоставляю школе право осуществлять следующие действия (операции) в отношении персональных данных ребенка: сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, обезличивание, блокирование, уничтожение.

Я согласен(на), что школа вправе включать обрабатываемые персональные данные несовершеннолетнего в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные документами, регламентирующими предоставление отчетных данных (документов).

Я проинформирован(а), что ГПОАУ АТК гарантирует обработку персональных данных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способом обработки.

Настоящее согласие действует до завершения обучения в IT-cube школы. Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

_____ (дата) (подпись)

**Согласие несовершеннолетнего (достигшего возраста
14 лет) на обработку персональных данных**

Я, _____
(фамилия, имя, отчество несовершеннолетнего, достигшего возраста 14 лет)

года рождения, проживающий(ая) по адресу:

паспорт:серия _____ № _____, выдан
(наименование органа, выдавшего документ, дата выдачи)

в соответствии с требованиями статьи 9 Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 153-ФЗ "О персональных данных" даю свое согласие на автоматизированную, а также без средств автоматизации обработку государственному профессиональному образовательному автономному учреждению «Амурский технический колледж» (далее - Оператор) моих персональных данных с целями: учета детей, подлежащих обучению в школе, соблюдения порядка и правил приема в школу граждан, проживающих на данной территории и имеющих право на получение образования соответствующего уровня, индивидуального учета результатов освоения обучающимися образовательных программ, а также хранения в архивах данных об этих результатах на бумажных и (или) электронных носителях, учета реализации права на получение образования в соответствии с государственными образовательными стандартами в форме самообразования, экстерната, на обучение в пределах этих стандартов по индивидуальным учебным планам, участия в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, выставках, мероприятиях различного уровня.

К персональным данным, на обработку которых дается согласие, относятся: паспортные данные, сведения об участии в олимпиадах, конкурсах, соревнованиях, конференциях и иных мероприятиях, сведения о родителях (законных представителях): фамилия, имя, отчество, место работы, контактная информация.

Я даю разрешение на то, чтобы открыто публиковались фамилия, имя, отчество, дата рождения и итоги обучения обучающегося в связи с мероприятиями школы в рамках уставной деятельности, а также на фото- и видео- съемку и размещение данного материала на сайте школы.

Предоставляю Оператору право осуществлять все действия (операции) с моими персональными данными, включая сбор, систематизацию, накопление, хранение, обновление, изменение, использование, обезличивание, блокирование, уничтожение. Оператор вправе обрабатывать мои персональные данные посредством внесения их в электронную базу данных, включения в списки (реестры) и отчетные формы, предусмотренные документами, регламентирующими предоставление отчетных данных (документов), и передавать их уполномоченным органам.

Персональные данные могут быть также использованы для (при) формирования(ии) банка данных обучающихся образовательных учреждений в целях обеспечения управления системой образования.

Настоящее согласие действует до окончания обучения в IT-субе школы. Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я также имею право на получение информации, касающейся обработки моих персональных данных.

Подтверждаю, что права и обязанности в области защиты персональных данных мне разъяснены.

(дата)

(подпись)