

# **МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И ОСНАЩЕННОСТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

## **ПОМЕЩЕНИЯ, ИНФРАСТРУКТУРА**

Для образовательного процесса используются помещения, временные строения и объекты аэродромной инфраструктуры:

- классы для проведения теоретической подготовки авиационных специалистов по адресу 420036 Республика Татарстан г. Казань, ул. Дементьева д.1 корп.110.

- Авиационная инфраструктура на аэродроме Куркачи (посадочная площадка Куркачи-3):

- Взлетно-посадочная полоса и рулежные дорожки, используемые для выполнения учебно-тренировочных полетов;
- служебные помещения, которые используются для обучения слушателей, отдыха между периодами учебного процесса, а также санитарно-гигиенического обеспечения;
- технические помещения практического обучения;
- ангары для самолетов.

По пожеланиям слушателей АУЦ может организовать бронирование жилых помещений для проживания на время проведения обучения.

Для проведения теоретических занятий в АУЦ имеется 2 учебных класса, полностью оборудованных для проведения теоретической подготовки по заявленным программам. Классы имеют:

- оборудование для демонстрации наглядных пособий и формирования наглядности учебного материала;
- местами для расположения слушателей при проведении занятий;
- местом для расположения преподавателя;
- оборудование для хранения библиотеки, раздаточного материала, средств обеспечения учебного процесса;
- оборудование для использования электронных средств обучения;
- оборудование для формирования комфортного микроклимата для проведения занятий;

набор необходимых наглядных пособий для обеспечения обучения по дисциплинам программ обучения слушателей.

Учебные классы объединены холлом, в котором имеются входы в санузел и комнату отдыха. Кроме этого, в холле имеются места для отдыха.

Все учебные помещения соответствуют санитарным и противопожарным нормам, которые установлены к помещениям, используемым в образовательном процессе. В классах обеспечены необходимые условия безопасности слушателей.

Аэродромная инфраструктура ЧОУ ДПО «АУЦ «Авиатор» расположена на аэродроме совместного базирования «Куркачи» Высокогорского района

Республики Татарстан, находящемся во владении ЧОУ ДПО «АУЦ «Авиатор» на основании договора аренды земельного участка № 071-50001 от 14.05.2020 г. с Министерством земельных и имущественных отношений Республики

Также для выполнения учебно-тренировочных полетов заключены договор на аэропортовое и наземное обслуживание воздушных судов ЧОУ ДПО «АУЦ «Авиатор» с Обществом с ограниченной ответственностью «Международный аэропорт «Чебоксары» и АО «Международный аэропорт «Казань».

Технические помещения на аэродроме Куркачи предназначены для размещения оборудования, стоянки, хранения и технического обслуживания самолетов, а также проведения практических занятий (наземная и предполетная подготовки, тренаж в кабине ВС) по утвержденным программам.

В состав технических помещений на аэродроме Куркачи входят ангары (временных укрытия для самолетов), мастерская инженерно-авиационной службы, домик для отдыха участников процесса обучения.

Все объекты инфраструктуры соответствуют санитарно-гигиеническим требованиям, требованиям противопожарной безопасности и требованиям по охране труда.

С целью поддержания инфраструктуры АУЦ в состоянии приемлемом нормам противопожарной безопасности, санитарно-гигиеническим нормам, требованиям безопасности, а также соблюдения порядка и комплектности объекта согласно описи/паспорта имеются ответственные сотрудники АУЦ за состояние объекта инфраструктуры.

### **Оборудование и технические средства обучения**

Для обеспечения комфорта при проведении занятий и качества преподаваемых дисциплин в АУЦ имеется все необходимое оборудование и средства обучения, которые формируют потребности слушателей:

- в санитарно-гигиенических процедурах;
- микроклимате в помещении;
- освещённости при проведении занятий;
- доступности представления учебного материала.

Контроль за обеспечением оборудованием и техническими средствами обучения, используемыми в процессе образовательной деятельности, возлагается на заместителя директора по учебной работе.

Процесс обеспечения объектов инфраструктуры оборудованием и средствами обучения производится с учетом требований стандартов предоставления образовательных услуг АУЦ. Размещение оборудования средств обучения выполнено таким образом, чтобы обеспечивалось их рациональное использование по времени для изучения нового материала и выполнение практических работ, обеспечивалась их сохранность, а также соблюдение требований безопасности.

Организация пространства учебного кабинета, а также перечень оборудования и средств обучения не являются постоянными. Они формируются

в зависимости от потребностей слушателей и преподаваемой дисциплины в рамках прохождения программы

### **СРЕДСТВА ОБУЧЕНИЯ**

Для обучения слушателей имеются:

- учебно-методические пособия;
- наглядно-методические пособия;
- технические средства обучения;
- дидактический материал;
- макеты и стенды изучаемого оборудования;

Учебно-методические пособия включают в себя учебники, регламентирующие документы по изучаемой дисциплине, методические пособия, а также документы дополнительной информации по изучаемой дисциплине. Учебно-методические пособия хранятся на бумажных или электронных носителях в библиотеке АУЦ. Обеспечение учебно-методическими пособиями осуществляется на основании программ обучения, по которым планируется проводить занятия или подготовку. В целях обучения организуется выдача учебных пособий слушателям по мере потребностей слушателей. Материалы на бумажных носителях выдаются на период обучения по договоренности могут быть выполнены копии учебных пособий. Материалы на электронных носителях могут выдаваться на постоянное пользование по договоренности.

Наглядно-методические пособия включают в себя плакаты, файлы учебного материала, а также схемы, таблицы, карты, комплексы дидактического материала, выполненные в большом масштабе для использования при классно-групповых занятиях. Наглядно-методические пособия хранятся на бумажных или электронных носителях и формируют собрание наглядно-методических пособий АУЦ.

Технические средства обучения (ТСО) включают в себя компьютеры, проектор, и т.д. Компьютеры в офисе, учебные классах и на аэродроме оборудованы необходимым программным обеспечением и выходом в Интернет через Wi-Fi. Технические средства обучения постоянно находятся по месту проведения занятий. Техническое оснащение может изменяться в зависимости от требований программ подготовки и их дисциплин.

Дидактический материал включает в себя раздаточный материал, рабочие тетради по дисциплине, сборники задач/упражнений/контрольных вопросов (ответов), а также материалы, объекты, макеты для персонального использования участниками учебного процесса по дисциплине при классно-групповых занятиях для получения практического опыта работы с изучаемым материалом.

Макеты и стенды изучаемого оборудования являются отдельным ТСО и включают в себя макеты узлов/агрегатов/приборов/элементов конструкции/систем/рабочих инструментов, стенды имитирующие работу систем/агрегатов/приборов/оборудования, а также стенды испытания и

проверки работы систем/агрегатов/ приборов/оборудования для использования участниками учебного процесса по дисциплине при классно-групповых занятиях для получения наглядного представления работы систем/агрегатов/ приборов/оборудования. Обеспечение макетами и стендами изучаемого оборудования осуществляется для реализации программ обучения, по которым планируется проводить занятия или подготовку.

Для проведения практического обучения по утвержденным программам в АУЦ имеются воздушные суда заявленные в программах обучения АУЦ.