

**Научно-исследовательская база  
для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности**

**Код специальности: 25.03.03**

**Аэронавигация, профиль Управление воздушным движением**

**Бакалавриат**

Учебно-тренажерный центр – в УТЦ функционирует диспетчерский тренажер на основе автоматизированной аэродромно-районной системы УВД «Синтез-АР4». Комплексный системный тренажер (КСТ) «СИНТЕЗ-ТЦ КСТ имеет визуализацию а/п Внуково и а/п Шереметьево.

**Лабораторный фонд:**

- Лаборатория метеорологии и радиотехнических устройств.

**Информационные ресурсы:**

- Электронная библиотека НТБ МГТУ ГА – информационная система для работы с полнотекстовыми электронными ресурсами университета.
- Доступ к содержанию базы данных Scopus ресурсов издательства Elsevier B.V.
- Доступ к содержанию электронных ресурсов издательства Springer Nature
- Доступ к электронному ресурсу Freedom Collection издательства Elsevier
- Доступ к электронным ресурсам Russian Science Citation Index (RSCI)
- ЭБС «Лань» – электронная библиотека лицензионной учебной и профессиональной литературы
- База нормативных документов «Авиа-Медиа», содержащая документы ИКАО авиационные Правила (МАК) Сертификаты типа (МАК) АИП Россия (AIP Russia) Сборники аэронавигационной информации, РЛЭ / РТО и т.д.
- Доступ к документам Центральной нормативно-методической библиотеки ГА
- Реферативная база данных ВИНТИ
- Каталог образовательных интернет-ресурсов портала «Российское образование»
- Национальный электронно-информационный консорциум НЭИКОН
- Электронная библиотека диссертаций
- Ресурсы издательства IEEE

**Приборы и оборудование:**

СИСТЕМА ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ ПОЗИЦИОНИРОВАНИЯ ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ  
POLHEMUS FASTRAK  
СТАНЦИЯ МОБИЛЬНАЯ ГРАФИЧЕСКАЯ  
СТАНЦИЯ СТАЦИОНАРНАЯ ГРАФИЧЕСКАЯ INTEL CORE I7 920  
ТРЕНАЖЕР "СИНТЕЗ-ТЦ"