

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

Код специальности: 38.03.02

**Менеджмент,
профиль Направленность (профиль) Менеджмент на воздушном транспорте
Бакалавриат**

Научно-образовательный центр беспилотных авиационных систем и робототехники (НОЦ БАСиР). НОЦ включает в себя рабочие зоны, оборудованные компьютерами (есть свой вычислительный кластер), 3D принтерами, паяльными станциями, большим набором специализированных электронных устройств (датчиков, контроллеров и т.п.), что дает возможность реализовать полный цикл от проектирования БЛА до создания его прототипа. Большая часть оборудования спроектирована и изготовлена сотрудниками центра, в том числе, монтажный стол для сборки летательных аппаратов, 3D принтеры, малая аэродинамическая труба, стенд для исследования аэродинамики винта и др. В аудиториях научно-образовательного центра располагается и проходит техническое обслуживание собственный парк БВС.

Все лаборатории оснащены компьютерными классами, наглядными пособиями в виде стендов и плакатов, мультимедийными проекторами.

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 механико-математического факультета МГУ
- Электронная библиотека по нелинейной динамике
- Электронная библиотека диссертаций
- ТехЛит.ру
- Ресурсы издательства IEEE
- База нормативных документов НТЭРАТ - 93
- Полнофункциональные версии продуктов Autodesk AutoCAD, 3Ds Max, Inventor
- Компас-3D v17 и v18 MCAD система автоматизированного проектирования с возможностями оформления проектной и конструкторской документации согласно стандартам серии ЕСКД и СПДС.

Полный перечень информационных ресурсов см. приведен на официальном сайте МГТУ ГА.