



Институт Транспортных Систем

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 24.05.07

«САМОЛЕТО- И ВЕРТОЛЕТОСТРОЕНИЕ»

Специализация «САМОЛЕТОСТРОЕНИЕ»

Чему учим?

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета, включает: сферу проектирования, конструирования, исследования и производства летательных аппаратов, способных устойчиво перемещаться в атмосфере и транспортировать различные грузы в соответствии с целевым назначением, а также проведение опытно-конструкторских работ в области проектирования, производства и испытания сложных наукоемких технических объектов.

Объектами профессиональной деятельности специалистов являются: самолеты, вертолеты и другие летательные аппараты, системы оборудования летательных аппаратов и технологические процессы их производства.

Ключевыми дисциплинами являются:

- Конструкция самолета (вертолета)
- Проектирование самолетов
- Технология производства самолета
- Аэродинамика
- Основы производства
- Сертификация авиационной техники
- Прочность конструкций
- Проектирование и реконструкция цехов
- Информационные технологии в самолетостроении
- Автоматизация проектно-конструкторских работ
- Системы механического оборудования
- Электрооборудование самолета
- Испытания самолетов

Кого готовим?

Выпускники специальности могут работать на авиационных заводах и проектных предприятиях инженерами, конструкторами, технологами. Диплом специалиста позволит вырасти до уровня руководителя конструкторским бюро, специализированным подразделением, а также до уровня технического директора на предприятии.

С кем сотрудничаем?

«НАЗ «Сокол», АО «ЦКБ по СПК им. Р.Е. Алексеева», предприятия Российской самолетостроительной корпорации «МиГ», Московский авиационный институт, ОА «Объединенная авиастроительная корпорация» и другие.

Выпускающая кафедра

Кафедра «Кораблестроение и авиационная техника»

Заведующий кафедрой: Зуев Валерий Андреевич,
д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки РФ

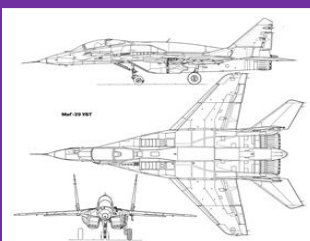
Дирекция ИТС, тел./факс: 8 (831) 436 63 64

<https://its.nntu.ru/>

E-mail: its@nntu.ru

Данные по приему

	2017	2018	2019	2020
Бюджетные места	36	40	40	40



Прием документов с 20.06.2020 по адресу:

ул. Минина, 24, НГТУ, корпус 4, отборочная комиссия ИТС +7-915-955-55-88