

Аннотация

Учебная практика входит в вариативную часть образовательной программы подготовки обучающихся по направлению/специальности «25.03.01» «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей» направление «Эксплуатация и испытания авиационной и космической техники». Организацию и проведение практики осуществляет кафедра №13.

Учебная практика обеспечивает формирование у выпускника следующих профессиональных компетенций:

ПК-1 «способность к исследованию объектов и процессов эксплуатации авиационной техники и анализу полученных результатов, в том числе с помощью пакетов прикладных программ и элементов математического моделирования»;

ПК-4 «готовность к участию и проведению контроля, диагностирования, прогнозирования технического состояния, регулировочных и доводочных работ, испытаний и проверки работоспособности авиационных систем, изделий по внедрению прогрессивных методов, форм и видов технического обслуживания, а также ремонта воздушных судов».

Целью проведения учебной (знакомительной) практики студентов специальности 25.03.01 является первичное ознакомление студентов с предметной частью будущей области деятельности и объектами профессиональной деятельности, с задачами контроля, диагностирования, прогнозирования технического состояния, регулировочных и доводочных работ, испытаний и проверки работоспособности авиационных систем, изделий по внедрению прогрессивных методов, форм и видов технического обслуживания, а также ремонта воздушных судов.

В процессе учебной практики студент получает представление о натурных процессах эксплуатации авиационной техники, побудить у него желание исследования объектов и процессов эксплуатации авиационной техники, анализа полученных результатов, в том числе с помощью пакетов прикладных программ и элементов математического моделирования. Студент должен увидеть связь производства с учебным планом образовательной программы.

Промежуточная аттестация по практике осуществляется путем защиты отчетов, составляемых обучающимися по итогам практики. Форма промежуточной аттестации по практике - дифференцированный зачет.

Общая трудоемкость практики составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.