

Аннотация

Дисциплина «Современные технологические процессы производства, контроля и испытаний ЛА, их систем и агрегатов» входит в образовательную программу высшего образования по направлению подготовки/ специальности 25.03.01 «Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей» направленности «Эксплуатация и испытания авиационной и космической техники».

Дисциплина реализуется кафедрой «№13».

Дисциплина не является обязательной при освоении обучающимся образовательной программы и направлена на углубленное формирование следующих компетенций:

ПК-2 «Способен участвовать в проведении комплекса планово-предупредительных работ по обеспечению готовности авиационной техники к эффективному использованию по назначению»;

ПК-3 «Способен осуществлять поиск и устранение причин отказов и повреждений авиационной техники».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с изучением методов и средств определения лётных и эксплуатационно-технических характеристик летательных аппаратов (ЛА) и их систем в условиях лётных испытаний, на специальных стендах и в процессе серийной эксплуатации.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, самостоятельная работа обучающегося.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости, промежуточная аттестация в форме зачета.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа.

Язык обучения по дисциплине «русский».