

## Аннотация

Дисциплина «Введение в специальность» входит в базовую часть образовательной программы подготовки обучающихся по специальности 25.05.02 «Техническая эксплуатация и восстановление электросистем и пилотажно-навигационных комплексов боевых летательных аппаратов» направленность «Техническая эксплуатация и ремонт авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов». Дисциплина реализуется кафедрой №13.

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника

общекультурных компетенций:

ОК-5 «способность понимать социальную значимость будущей профессии, цели и смысл государственной службы, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности, защите интересов личности, общества и государства»;

общепрофессиональных компетенций:

ОПК-1 «способность представлять адекватную современному уровню знаний научную картину мира на основе знания основных положений, законов и методов естественных наук и математики»;

профессиональных компетенций:

ПК-19 «способность обеспечивать соблюдение мер безопасности при работе на авиационной технике, норм производственной санитарии, охраны окружающей среды»;

ПК-29 «способность выполнять подготовку научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных исследований».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с технической эксплуатацией систем генерации и распределения электрооборудования на борту воздушных судов, систем авиационного электропривода, авиационных приборов, измерительно-вычислительных комплексов, систем автоматического управления, бортовых комплексов управления, навигационных комплексов, вычислительных систем самолетовождения, пилотажно-навигационных комплексов, систем электронной индикации, комплексных систем индикации и сигнализации, бортовых устройств регистрации полетной информации, систем расшифровки полетной информации.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: *лекции, консультации.*

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».