

Аннотация

Дисциплина «Организация сертификационных испытаний» входит в вариативную часть образовательной программы подготовки обучающихся по специальности 27.05.02 «Метрологическое обеспечение вооружения и военной техники» направленность «Метрологическое обеспечение авиации военного назначения». Дисциплина реализуется кафедрой №5.

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника

профессиональных компетенций:

ПК-21 «способность изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт в области метрологии, технического регулирования и управления качеством, осуществлять организацию рационализаторской и изобретательской деятельности»,

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с общесистемным аспектом сертификационных испытаний (роль сертификации в обеспечении качества, место сертификационных испытаний в системе сертификации, разновидности сертификации), функциональной структурой сертификационного испытания (цель, функции, задачи), предметной структурой сертификационного испытания (объект, субъект, метод, средства, документы), виды обеспечения сертификационных испытаний, метрологическое обеспечение сертификационного испытания, особенности сертификационных испытаний на соответствие показателям назначения и общетехническим показателям, организация сертификационных испытаний различного целевого назначения.

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

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».