

Аннотация

Дисциплина «Законодательная метрология в области обороны и безопасности Российской Федерации» 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 №6.

Дисциплина нацелена на формирование у выпускника

профессиональных компетенций:

ПК-6 «способность организовать работу по аккредитации измерительных и испытательных лабораторий, метрологических воинских частей и подразделений»,

ПК-10 «способность организовывать и обеспечивать взаимодействие метрологических подразделений и метрологических служб»,

ПК-29 «способность осуществлять надзор за состоянием и эксплуатацией измерительного оборудования, выявлять резервы, определять причины существующих недостатков, принимать меры по их устранению и повышению эффективности использования военной измерительной техники».

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных со структурой системы правовых основ метрологии: конституционная норма, законы РФ и постановления по отдельным вопросам метрологической деятельности, нормативные документы и рекомендации Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии регулирования, рекомендации всероссийских научных метрологических центров России; правовые положения основных нормативных документов и их реализация в практической метрологической деятельности и организационной основе обеспечения единства измерений в области обороны. Рассматриваются виды метрологической деятельности, подлежащие нормативному регулированию; технология разработки нормативной документации на важнейшие виды метрологической деятельности: этапы, их содержание, правила разработки.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: лекции, семинары, самостоятельная работа студента, консультации.

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

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

Язык обучения по дисциплине «русский».