

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Метрологическое обеспечение безопасности труда»

Направление подготовки (специальность)	27.03.01 Стандартизация и метрология
Направленность (профиль) подготовки	Стандартизация и метрология
Цель освоения дисциплины	формирование знаний, умений и навыков, необходимых для успешного овладения профессиональными компетенциями в области установления, реализации и контроля норм, правил и требований к продукции (услуге); участия в разработке метрологического обеспечения, метрологического контроля и надзора, нацеленных на поддержание единства измерений, высокое качество и безопасность продукции (услуги), высокую экономическую эффективность для производителей и потребителей на основе современных методов управления качеством при соблюдении требований эксплуатации и безопасности; обеспечения функционирования систем подтверждения соответствия продукции, процессов и услуг заданным требованиям и обеспечивающих способность выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности в современных условиях.
Общая трудоемкость дисциплины	4 зачетных единицы, 144 часа
Форма промежуточной аттестации	Экзамен
Краткое содержание дисциплины:	<p>1. Метрологическое обеспечение безопасности воздушной и световой среды рабочих мест</p> <p>Основные положения метрологического обеспечения безопасности труда</p> <p>Метрологическое обеспечение безопасности микроклимата рабочих мест</p> <p>Метрологическое обеспечение безопасности световой среды</p> <p>Метрологическое обеспечение безопасности химического и аэрозольного состава воздушной среды</p> <p>2. Метрологическое обеспечение виброакустической, электромагнитной и радиационной безопасности труда</p> <p>Метрологическое обеспечение безопасности виброакустической безопасности рабочей среды</p> <p>Метрологическое обеспечение безопасности работ с электрическими и магнитными полями и излучениями</p> <p>Метрологическое обеспечение лазерной, ультрафиолетовой и радиационной безопасности труда</p>

Аннотацию рабочей программы составил Ромодановская М.П. доцент каф.УКТР
(ФИО, должность, подпись)

