

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

«Метрология, стандартизация, сертификация»

Направление подготовки (специальность)	18.03.01 Химическая технология
Направленность (профиль) подготовки	Технология и переработка полимеров
Цель освоения дисциплины	формирование знаний, умений и навыков, необходимых для успешного овладения профессиональными компетенциями в области управления технологическими процессами с использованием технических средств для контроля параметров технологических процессов, свойств сырья и готовой продукции, и обеспечивающих способность выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности в современных условиях.
Общая трудоемкость дисциплины	2 зачетных единицы, 72 часа
Форма промежуточной аттестации	Зачет
Краткое содержание дисциплины:	<p>1. Метрология Основные понятия и определения метрологии Измерения. Методы измерений Погрешности измерений Вероятностные методы оценки случайных погрешностей Обработка результатов измерений Средства измерений Обеспечение единства измерений. Государственный метрологический контроль и надзор (ГМКиН)</p> <p>2. Стандартизация Техническое регулирование и стандартизация</p> <p>3. Сертификация Подтверждение соответствия. Сертификация продукции, услуг и систем качества</p>

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

