

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ»**

по основной образовательной программы прикладного бакалавриата
18.03.01 «Химическая технология»
Форма обучения – очная

1. Цели освоения дисциплины: изучение организационных, научных и методических и правовых основ метрологии, стандартизации и сертификации, нормативно-правовых документов системы технического регулирования, методов оценки показателей надежности.

2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):
ПК-3: готовность использовать нормативные документы по качеству, стандартизации и сертификации продуктов и изделий, элементы экономического анализа в практической деятельности
ПК-6: способность налаживать, настраивать и осуществлять проверку оборудования и программных средств

3. Трудоемкость дисциплины – 2 ЗЕ (72 часа)

4. Содержание дисциплины:
Дисциплина включает следующие модули:
Модуль 1 Метрология
Модуль 2 Стандартизация
Модуль 3 Сертификация

5. Форма промежуточной аттестации – зачет

Разработал:
доцент кафедры ДМ

В.В Собачкин

Проверил:
декан ФСТ

С.В. Ананьин

