

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ
СПЕЦИАЛЬНОСТИ 13.02.11 ТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО И
ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ (ПО ОТРАСЛЯМ)**

| Индекс | Наименование | Краткое содержание (через основные дидактические единицы) | Объем, ч. | Коды формируемых компетенций | Вид промежуточной аттестации | | |
|--------|--|--|--------------|---|------------------------------------|-------|-----------|
| | | | | | Экзамен | Зачет | Диф.зачет |
| ОП.03 | Метрология, стандартизация и сертификация. | <p>Раздел 1. Метрологическое обеспечение технических измерений</p> <p>Тема 1.1. Метрологическое обеспечение на этапах жизненного цикла продукции.</p> <p>Тема 1.2. Метрологическое обеспечение технологического процесса изготовления продукции.</p> <p>Тема 1.3. Метрологическое обеспечение измерений при контроле качества и испытаниях продукции.</p> <p>Тема 1.4. Измерения при изготовлении, контроле качества и испытаниях продукции.</p> <p>Раздел 2. Нормативные основы метрологического обеспечения</p> <p>Тема 2.1. Нормативная и эталонная база в области технических измерений.</p> <p>Раздел 3. Метрологический надзор за обеспечением единства измерений</p> <p>Тема 3.1. Организация надзора за метрологическим обеспечением единства измерений.</p> <p>Тема 3.2. Ответственность организаций и исполнителей за нарушение метрологического обеспечения.</p> | 40 | ОК1-11, ПК2.1-2.3, ПК3.1-3.3, ПК4.1-4.3. | | | х |