

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 16.11.2018 11:13:41

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f915a1f51fae

**Аннотация рабочей программы по дисциплине  
«Метрология, стандартизация и сертификация»  
для направления подготовки  
35.03.03-Агрохимия и агропочвоведение  
Квалификация (степень) выпускника - бакалавр**

**1. Цель и задачи освоения дисциплины:**

Целью освоения дисциплины «Метрология стандартизация и сертификация» является формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков в области метрологии, стандартизации и сертификация, способствующих его успешной деятельности в реальных условиях будущей работы, при пользовании стандартами и комплексном анализе разнообразной информации в области метрологии, качества и сертификации.

Основными задачами дисциплины является получение студентом необходимых сведений о правовых, организационных и методических основах стандартизации, метрологии и сертификации на национальном, региональном и международном уровнях; подготовка бакалавра, владеющего знаниями основ метрологии, стандартизации и сертификации.

**2. Место дисциплины в структуре ООП**

В соответствии с учебным планом, по направлению подготовки 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение, «Метрология стандартизация и сертификация» является дисциплиной базовой части программы Б1.Б.18

**3. Требования к результатам освоения дисциплины**

В процессе изучения дисциплины «Метрология стандартизация и сертификация» происходит формирование у студентов следующими компетенциями:

- способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7);
- способностью провести анализ и оценку качества сельскохозяйственной продукции (ПК-7).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц или 180 часов.

**4. Автор (ы):** доцент кафедры технической механики и конструирования машин, к.т.н. Минасян А.Г.