

**АННОТАЦИЯ**  
к рабочей программе дисциплины  
**«Технические средства информационного обеспечения»**

Направление подготовки: 35.03.06 «Агроинженерия»  
Направленность (профиль): «Электроснабжение и электрооборудование сельскохозяйственных предприятий»  
Квалификация выпускника: Бакалавр  
Форма обучения: Заочная  
Срок освоения образовательной программы: 5 лет  
Год начала подготовки: 2016

**Цель дисциплины:** дать учащимся базовые знания и практико-ориентированные умения, необходимые для квалифицированного современных технических средств информационного обеспечения в профессиональной деятельности.

**Задачи дисциплины:**

- изучить эволюционное развитие технических средств на основе вычислительной техники
- изучить основы современных информационных технологий и систем на разных уровнях;
- ознакомление учащихся с основными направлениями использования технических средств информационного обеспечения в электроэнергетике
- ознакомление с наиболее распространенными информационными технологиями и системами в агроинженерии

**Перечень формируемых компетенций:**

- Способность осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий (ОПК-1);
- готовность изучать и использовать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследований (ПК-1).

**Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 4.**

**Форма итогового контроля:** зачет с оценкой.