КИЦАТОННА

к рабочей программе дисциплины «Информационные технологии»

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: 2015

Цель изучения дисциплины — научить понимать сущность и значение информации в развитии современного информационного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, а также овладение основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации; навыками работы с компьютером как средством управления информацией

Задачи дисциплины:

- Изучение понятия информационных и компьютерных технологий;
- Освоение современных технических средств;
- Ознакомление с современными программными комплексами;
- Ознакомление с основными направлениями использования компьютерных технологий в проектировании, моделировании и производстве.
- Приобретение практических навыков работы с наиболее распространенными программными продуктами.

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);

Общая трудоемкость дисциплины ЗЕТ: 4.

Форма итогового контроля: зачет с оценкой.