

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.04.2021 18:21:19

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6755891f288f913a1754fae

## **Аннотация рабочей программы дисциплины**

### **Б1.Б.18 «Информационные технологии в профессиональной деятельности»**

#### **направление подготовки 35.03.07**

#### **Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (уровень бакалавриата)**

Общая трудоемкость дисциплины – 3 зачетные единицы, 108 часов.

1. Цель и задачи дисциплины: ознакомление студентов с концепцией автоматизации предметной области, со структурой информационных систем, с видами и основными понятиями компьютерных технологий.

1.2. Задачи: приобретение навыков применения прикладных программ для решения задач своей предметной области; изучение структуры информационных систем (ИС), возможностях и этапов их ввода в эксплуатацию; изучение основных понятий и определений области информационных технологий; ознакомление с современной структурой информационного рынка и сетевыми коммуникациями.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП: «Информационные технологии в профессиональной деятельности» относится к дисциплинам базовой части (Б1.Б.18).

3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций:

ОПК-1-Способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на уровне информационной и библиографической культуры с применением информационно-телекоммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

4. В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать: основы работы в локальных и глобальных сетях. Возможности и особенности применения информационных технологий в своей предметной области; назначение и возможности использования программ интегрированного пакета MS Office.

Уметь: работать с прикладными программами общего назначения и пакетами прикладных программ своей предметной области.

Владеть: основными принципами защиты информации.