

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 28.12.2018 10:33:56

Уникальный идентификатор:

5258223550ea9f9ab23776a1609b644b33d8986ab6255891f388f013e1751fae

Аннотация

рабочей программы дисциплины

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

направление подготовки 36.03.02 Зоотехния (уровень бакалавриата)

профиль - Технология производства продуктов животноводства

Общая трудоемкость дисциплины - 3 зачетные единицы, 108 часов.

Цели и задачи дисциплины

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

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.

Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности» относится к дисциплинам базовой части (Б1.Б.18) основной профессиональной образовательной программы.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

В результате освоения дисциплины должны быть сформированы следующие компетенции:

способностью использовать современные информационные технологии (ОПК-3).

В результате изучения 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.