

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:
5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6755891f788f913a1351fae

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«Пакеты прикладных программ»
направление подготовки – 35.03.04 Агрономия
профиль подготовки: «Агрономия»
Квалификация (степень) выпускника - бакалавр

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины - формирование у студентов навыков владения пакетами прикладных программ в профессиональной деятельности, теоретических знаний о современных программных продуктах; приобретение необходимых практических навыков использования пакетов, их технические характеристики, примеры использования в профессиональной области.

Задачи:

- изучение назначения, структуры, возможностей специализированных пакетов программ для проведения профессиональных расчетов;
- приобретение практических навыков по применению специализированного программного обеспечения и комплексного использования пакетов офисного назначения в профессиональных расчетах;
- приобретение практических навыков по поиску информации и работе с документами в информационно-поисковых системах;
- углубление практических навыков работы в локальных вычислительных сетях.

2. Место дисциплины в структуре ОПП

Дисциплина «Пакеты прикладных программ» входит в вариативную часть, дисциплины по выбору

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности (ОПК-1).

Готовность систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию ресурсов организации (ПК-10)

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- знать возможности наиболее часто используемых и специализированных пакетов программ, поддерживающих статистические, экономические и другие расчеты;
- знать технологию использования специализированных пакетов программ при проведении расчетов;
- знать возможности комплексного использования пакетов офисного назначения.

уметь:

- использовать информационные ресурсы для поиска и хранения информации;
- использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в т.ч. специального;
- практически проводить расчеты с использованием пакетов офисного назначения.

владеть:

- основными методами работы на ПК с прикладными программными средствами общего и профессионального назначения;
- современными техническими средствами и информационными технологиями для решения аналитических и исследовательских задач;
- программами для работы с деловой информацией и основами Интернет-технологий.

4. Объём дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зачётные единицы – 108 часа, в том числе: лекций – 18 часов, лабораторных занятий – 18 часов, внеаудиторная работа – 22 часа, самостоятельная работа 50 часа. Форма контроля – зачет 4-й семестр.

Автор: Тюкова Л.Н., ст. преподаватель