

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 30.07.2024 14:21:44

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255851af288f917a1754fa

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Современные информационные системы

Направление подготовки – 09.04.03 – Прикладная информатика (маг-3+)

Профиль подготовки: «Прикладная информатика в АПК»

Квалификация (степень) выпускника - магистр

Цель дисциплины - формирование у обучаемых углубленных знаний в области современных информационных и коммуникационных системы, информационной культуры, ориентация на творческое и профессиональное использование современных достижений компьютерных технологий в обучении, будущей профессиональной деятельности, в процессе самообразования и повышения квалификации.

Задачи:

- познакомить студентов с основными теоретическими принципами организации информационных процессов, информационных технологий, и информационных систем в современном обществе;
- научить студентов использовать приемы и средства автоматизации комплексных текстовых документов;
- сформировать знания и практические навыки, необходимые для работы с современными сетевыми технологиями;
- сформировать практически навыки работы с прикладными программными продуктами в области автоматизации управленческой деятельности и применение их для анализа и принятия решений в профессиональной деятельности.

Место дисциплины в структуре ОПОП: Дисциплина «Современные информационные системы» относится к дисциплинам обязательной части (Б1.О.13) основной профессиональной образовательной программы.

Требования к уровню содержания дисциплины:

Освоив курс дисциплины, студент **должен** обладать следующими компетенциями:

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы Достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ОПК-3	Способен анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров с обоснованными выводами и рекомендациями	ОПК-3.1 Владеет методами и средствами анализа и структурирования профессиональной информации	Знать: методы и средства анализа и структурирования профессиональной информации; Уметь: использовать методы и средства анализа и структурирования профессиональной информации; Владеть: методами и средствами анализа и структурирования профессиональной информации.
		ОПК-3.2 Анализирует профессиональную информацию, выделяет в ней главное, структурирует, оформляет и представляет в виде аналитических обзоров	Знать: профессиональную информацию, выделяет в ней главное, структурирует, оформляет и представляет в виде аналитических обзоров; Уметь: анализировать профессиональную информацию, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров; Владеть: навыком анализа профессиональной информации, выделять в ней главное, структурировать, оформлять и представлять в виде аналитических обзоров.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 час. Дисциплина заканчивается зачетом в 3 семестре.

Авторы: к.ф.-м.н., доцент Голованова Е.В., к.т.н., доцент Миронов А.Л.