

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Дмитриев Николай Николаевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 02.05.2024 04:22:28
Уникальный программный ключ:
f7c6227919e4cdbfb4d7b68299

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**Управление информационными системами**»
направление подготовки 09.03.03 – Прикладная информатика
направленность (профиль) «Прикладная информатика (в АПК)»

форма обучения: очная, заочная

Цель освоения дисциплины: – сформировать у обучающихся знания и умения в области информационных систем для будущей профессиональной деятельности.

Основные задачи освоения дисциплины:

- получение информации о принципах управления информационными системами для эффективной организации процессов управления информационными ресурсами и системами предприятия в соответствии с лучшим мировым опытом, государственными и международными стандартами;
- обучить технологиям управления информационными системами с использованием современных информационных технологий;
- закрепить навыки выполнения работ по реорганизации и управлению информационными системами и применения инструментальных средств моделирования и анализа информационных систем.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина «Управление информационными системами» находится в Блоке 1 части, формируемой участниками образовательного процесса, дисциплины по выбору учебного плана по направлению подготовки 09.03.03 Прикладная информатика. Дисциплина изучается в 8 семестре.

Форма итогового контроля экзамен

Требования к результатам освоения дисциплины:

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

ПК-7 - Способность настраивать, эксплуатировать и сопровождать информационные системы и серверы.

ПК-8 - Способность проводить тестирование компонентов программного обеспечения ИС.

Содержание дисциплины:

Введение в управление информационными системами.

Формирование организационной структуры в области информатизации. Планирование в среде информационных систем. Типы ИС, тенденция их развития и возможности их применения. Организация управления. Использование и эксплуатация ИС.

Составитель: к.т.н., доцент кафедры информатики и математического моделирования
Белякова А.Ю.