

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Предметно-ориентированные информационные системы»

Направление подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии

Профиль Отраслевые информационные системы

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2023

Цель изучения дисциплины:

освоение общих теоретических положений, касающихся экономических информационных систем, информационных систем управления, теоретическая и практическая подготовка студентов к новым условиям работы в информационном обществе.

Задачи изучения дисциплины:

сформировать у студентов понимание общих методологических основ и принципов построения информационных систем управления;

научить осуществлять техническое сопровождение информационных систем управления в процессе эксплуатации;

сформировать знания об информационном обеспечении прикладных процессов;

научить процессу формализации требований к информатизации и автоматизации прикладных процессов, предметной области проекта;

сформировать навыки сбора детальной информации для формализации предметной области проекта и требований пользователей заказчика

Перечень формируемых компетенций:

ПК-2 - Способен управлять доступом к данным с учетом архитектур информационных систем и актуальных стандартов деятельности организации

ПК-6 - Способен разрабатывать программные решения, включая верификацию требований, проектирование, отладку, проверку работоспособности и модификацию программных решений по предметной области

Общая трудоемкость дисциплины: 8 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой