

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ
«Банки данных интегрированных систем»

Направление подготовки 09.04.02 Информационные системы и технологии

Профиль Управление процессами ресурсообеспечения атомных электростанций

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2023

Цель изучения дисциплины:

Формирование у студента способности использовать современные технологии обработки информации, проектировать, создавать и поддерживать базы и банки данных

Задачи изучения дисциплины:

- изучение теории о базах и банках информационных данных, назначение и области применения, функции и структуру, элементы, методы построения и управления;

- ознакомление со способами создания баз и банков данных информационных систем.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - Способен оказывать техническую поддержку в вопросах использования компонентов программных комплексов поддержки жизненного цикла изделия

ПК-3 - Способен на высоком уровне использовать современные информационные системы

ПК-4 - Способен проводить верификацию информационных систем в соответствии с техническим заданием

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой