Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Байханов Исмаил Баутдинович
Должность: Ректор
Дата подписания: 08.07.2024 09:44:48
Уникальный программный ключ:
442c337cd125e1d014f62698c9d813e502697764

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.09.01 «Базы данных»
направление подготовки:
09.03.03- Прикладная информатика
Профиль «Прикладная информатика в экономике»

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «База данных» относится к обязательной части блока Б1.О.09.01Осваивается в 3 семестре.

2. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Сформировать представление об информационных системах как хранилищах информации, снабженных процедурами ввода, поиска, размещения и выдачи информации.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

Достижение цели освоения дисциплины (модуля) обеспечивается через формирование следующих компетенций*:*

Таблица 1

Компетенции	Название компетенции	Составляющие компетенции	
ОПК-2.	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и программных средств, в том числе отечественного производства, и использовать их при решении задач профессиональной деятельности	Знать:	методы и формы ведения научной дискуссии, основы эффективного научно-профессионального общения, законы риторики и требования к публичному выступлению
		Уметь:	разрабатывать порученные разделы, следуя выбранным методологическим и методическим подходам, представлять разработанные материалы, вести конструктивное обсуждение, дорабатывать материалы с учетом результатов их обсуждения
		Владеть:	навыками работы в команде

4. **ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)** составляет 7 зачетные единицы (252 часа)
5. **ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ):**
   Раздел 1. Информационные системы и происходящие в них процессы
   Раздел 2. Задачи и функции информационной системы
   Раздел 3. Документальные информационные системы
   Раздел 4. Фактографические информационные системы

6. ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ– экзамен в 3 семестре.
7. АВТОР: Магомадова З.С.

Программа одобрена на заседании кафедры прикладной информатики от 24.04.2023, протокол №8.

Заведующий кафедрой  к.ф-м.н., доц. С-Э.С-М.Юшаев