

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины (модуля)

Базы данных

1. Цели освоения дисциплины

Целью данного курса является, приобретение базовых теоретических знаний и формирование практических навыков в области создания баз данных (БД) и общих принципов их функционирования.

2. Место дисциплины в структуре ОП бакалавриата

Дисциплина «Базы данных» относится к базовой части Б1.

Дисциплина (модуль) «Базы данных» реализуется во втором курсе.

МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПВО	
Индекс	Б1.В.15
Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
Для освоения дисциплины, обучающиеся используют компетенции, полученные на предыдущем уровне образования.	
Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
Изучение данной дисциплины необходимо для успешного освоения дисциплин «Проектный практикум», «Проектирование информационных систем» и для прохождения всех видов практик.	

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций обучающегося:

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ОПВО	Индикаторы достижения сформированности компетенций
ПК-2.	Способность разрабатывать и адаптировать прикладное программное обеспечение	ПК-2.1. Знает основные среды для разработки программного обеспечения. ПК-2.2. Умеет внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение. ПК-2.3. Владеет современными языками программирования и методиками разработки и внедрения прикладного программного обеспечения.

4. Общая трудоемкость дисциплины 7 зет 252

5. Разработчик: канд. экон.-наук, доц. Асхакова Ф.Х.