

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины (модуля)**  
**Базы данных**

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

**1. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы**

Дисциплина «Базы данных» относится к базовой части Б1.

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

<b>МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПВО</b>	
Индекс	Б1.В.14
<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>	
Для освоения дисциплины, обучающиеся используют компетенции, полученные на предыдущем уровне образования.	
<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>	
Изучение данной дисциплины необходимо для успешного освоения дисциплин «Проектный практикум», «Проектирование информационных систем» и для прохождения всех видов практик.	

**2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций обучающегося:

Код компетенций	Содержание компетенции в соответствии с ФГОС ВО/ ПООП/ ООП	Индикаторы достижения компетенций	Декомпозиция компетенций (результаты обучения) в соответствии с установленными индикаторами
<b>ПК-2</b>	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	<b>Знает</b> основные среды для разработки программного обеспечения <b>Умеет</b> внедрять и адаптировать прикладное программное обеспечение <b>Владеет</b> методиками внедрения прикладного программного обеспечения

**4. Общая трудоемкость дисциплины 7 ЗЕТ 252.**

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