

Документ подписан простой электронной подписью

Информационно-образовательное учреждение высшего образования  
Негосударственное аккредитованное некоммерческое частное образовательное учреждение высшего образования

ФИО: Агабекян Раиса Левоновна

Должность: ректор «Академия маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ»

Дата подписания: 14.12.2023 08:40:14

(г. Краснодар)

Уникальный программный ключ:

(НАН ЧОУ ВО Академия ИМСИТ)

4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcd9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fbcbe

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,

доцент Севрюгина Н.И.

20 ноября 2023

**Б1.В.ДЭ.08.02**

## **Администрирование баз данных**

### **Аннотация к рабочей программе дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой	<b>Кафедра математики и вычислительной техники</b>
Учебный план	45.03.04 Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере
Квалификация	<b>бакалавр</b>
Форма обучения	<b>очная</b>
Программу составил(и):	к.ф.-м.т.н., доцент, Бужан В.В.; преподаватель, Сокол О.А.

#### **Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
	15 5/6			
Неделя				
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Лабораторные	32	32	32	32
Практические	16	16	16	16
Контактная работа на аттестации	0,2	0,2	0,2	0,2
Итого ауд.	64	64	64	64
Контактная работа	64,2	64,2	64,2	64,2
Сам. работа	43,8	43,8	43,8	43,8
Итого	108	108	108	108

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	приобретение студентами знаний о современных компьютерных сетях, изучение и практическое освоение методов и алгоритмов создания распределённых приложений. Рассматриваются теоретические и прикладные вопросы применения современных сетевых технологий.
-----	--

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДЭ.08
<b>2.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.1.1	Базы данных
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Лингвистическое обеспечение информационных систем
2.2.2	Производственная практика: Преддипломная практика
2.2.3	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы
2.2.4	Производственная практика: Технологическая (проектно-технологическая) практика

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**ПК-4: Способен разрабатывать, модернизировать и применять системы, использующие средства баз данных и лингвистического обеспечения**

**Планируемые результаты обучения (показатели освоения индикаторов компетенций)**

**ПК-4.1: Знает теоретические основы разработки баз данных и систему требований, предъявляемых к лингвистическому обеспечению**

**Знать:**

Минимальный необходимый уровень знаний теоретических основ разработки баз данных и систему требований, предъявляемых к лингвистическому обеспечению

Уровень знаний основных теоретических основ разработки баз данных и систему требований, предъявляемых к лингвистическому обеспечению в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок

Уровень знаний основных теоретических основ разработки баз данных и систему требований, предъявляемых к лингвистическому обеспечению в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок

**ПК-4.2: Умеет применять современные системы управления базами данных для практической работы по созданию и использованию баз данных в разных предметных областях. Умеет использовать лингвистическое обеспечение информационных систем**

**Уметь:**

Продемонстрированы основные умения применять современные системы управления базами данных для практической работы по созданию и использованию баз данных в разных предметных областях. Умеет использовать лингвистическое обеспечение информационных систем, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме

Продемонстрированы все основные умения применять современные системы управления базами данных для практической работы по созданию и использованию баз данных в разных предметных областях. Умеет использовать лингвистическое обеспечение информационных систем, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами

Продемонстрированы все основные умения применять современные системы управления базами данных для практической работы по созданию и использованию баз данных в разных предметных областях. Умеет использовать лингвистическое обеспечение информационных систем, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме

**ПК-4.3: Владеет методами разработки, модернизации и использования баз данных, а также использования лингвистического обеспечения информационных систем**

**Владеть:**

Имеется минимальный набор навыков использования методов разработки, модернизации и использования баз данных, а также использования лингвистического обеспечения информационных систем с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами

Продемонстрированы базовые навыки использования методов разработки, модернизации и использования баз данных, а также использования лингвистического обеспечения информационных систем с некоторыми недочётами

Продемонстрированы навыки использования методов разработки, модернизации и использования баз данных, а также использования лингвистического обеспечения информационных систем без ошибок и недочётов

**В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
------------	---------------

Минимальный необходимый уровень знаний теоретических основ разработки баз данных и систему требований, предъявляемых к лингвистическому обеспечению

**3.2 Уметь:**

Продемонстрированы основные умения применять современные системы управления базами данных для практической работы по созданию и использованию баз данных в разных предметных областях. Умеет использовать лингвистическое обеспечение информационных систем, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме

**3.3 Владеть:**

Имеется минимальный набор навыков использования методов разработки, модернизации и использования баз данных, а также использования лингвистического обеспечения информационных систем с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами