

УЧЕБНАЯ КАРТА ДИСЦИПЛИНЫ
«Технологии баз данных»

Преподаватели: Чердынцева Марина Игорьевна ,
Антоненко Андрей Валерьевич

Кафедра: прикладной математики и программирования

Курс 3 Группы 8-9

Направление подготовки (специальность): ФИИТ

Семестр 5

Зач.ед.: 4

Акад.часов всего: 68 в т.ч. 34 лекций, 34 лабораторных

№	Виды контрольных мероприятий	Текущий контроль	Рубежный контроль
	Модуль 1. Основы реляционных баз данных. Язык SQL.	22	25
	Выполнение лабораторных работ (7)	7	
	Самостоятельная работа (5)	15	
	Контрольная работа (3)		15
	Коллоквиум (Письменный опрос по материалам лекций или Тест)		10
	Модуль 2. Процедурное расширение языка SQL	23	30
	Выполнение лабораторных работ (8)	8	
	Самостоятельная работа (5)	15	
	Контрольная работа (4)		20
	Коллоквиум (Письменный опрос по материалам лекций или Тест)		10
	Бонусные баллы (до 10)	За выполнение задач повышенной сложности	
	Промежуточная аттестация в форме зачета	Зачет выставляется по результатам работы в семестре. Минимальное количество баллов для получения зачета равно 60	

Семестр 6

Зач.ед.: 5

Акад. часов всего: 64 в т.ч. 32 лекций, 32 лабораторных

№	Виды контрольных мероприятий	Текущий контроль	Рубежный контроль
	Модуль 3. Проектирование схемы БД. Разработка информационных систем.	10	15
	Выполнение лабораторных работ (5)	5	
	Самостоятельная работа (1)	5	
	Индивидуальный проект		5
	Коллоквиум (Письменный опрос по материалам лекций или Тест)		10
	Модуль 4. Управление транзакциями.	3	5
	Выполнение лабораторных работ (3)	3	
	Коллоквиум (Письменный опрос по материалам лекций или Тест)		5
	Модуль 5. Администрирование баз данных.	2	5
	Выполнение лабораторных работ (2)	2	
	Коллоквиум (Письменный опрос по материалам лекций или Тест)		5
	Индивидуальный проект		10
	Итоговый опрос в форме письменного коллоквиума		10
	Бонусные баллы (до 10)	За выполнение задач повышенной сложности	
	Промежуточная аттестация в форме экзамена (40 баллов)	Формы проведения экзамена: 1 часть – письменная работа (30 баллов) 2 часть – устный ответ (10 баллов)	

Преподаватель _____
(подпись)

Чердынцева М.И
(расшифровка подписи)