

Приложение 2

к комплекту оценочных материалов по программе
09.02.07 Информационные системы и программирование

1.1. Ключи к оцениванию тестовых заданий

Компетенци я	Дисциплина	№ задания	Верный ответ	Критерии
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных	1	2	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Технология разработки и защиты баз данных	2	2	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных	3	2	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Технология разработки и защиты баз данных	4	3	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных	5	1	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	(Основы проектирования баз данных, Производственная практика (преддипломная))	6	12346	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/ответ правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ

				отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Технология разработки и защиты баз данных, Производственная практика ПМ.04 Разработка, администрирование и защита баз данных	7	1234	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/ответ правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных, Учебная практика ПМ.04 Разработка, администрирование и защита баз данных	8	1236	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/ответ правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Технология разработки и защиты баз данных, ГИА	9	1246	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/ответ правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных	10	Эталонный ответ 1. 24 и 40 Эталонный ответ 2. 24, 40 Эталонный ответ 3. Минимальное 24 и максимальное 40 Эталонный ответ 4. Минимальное 24, максимальное 40	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/ответ правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных	11	32145	3 б. – полный правильный ответ на задание;

				0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Технология разработки и защиты баз данных	12	1235	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/отв ет правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Основы проектировани я баз данных, ГИА	13	<i>Эталонный ответ</i> 1. 9 <i>Эталонный ответ</i> 2. 9 связей	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/отв ет правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Технология разработки и защиты баз данных	14	<i>Эталонный ответ</i> 1. <i>Первичные;</i> <i>внешние</i>	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/отв ет правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Основы проектировани я баз данных	15	<i>Эталонный ответ</i> 1. 20 и 32 <i>Эталонный ответ</i> 2. 20,32 <i>Эталонный ответ</i> 3. 20 и 32 таблиц <i>Эталонный ответ</i> 4. 20, 32 таблиц	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/отв ет правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи

ПК-11.5	Технология разработки и защиты баз данных	16	2	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных	17	3	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Технология разработки и защиты баз данных, Производственная практика (преддипломная)	18	123	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/ответ правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных	19	<i>Эталонный ответ</i> 1. 35 <i>Эталонный ответ</i> 2. 35 атрибутов	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/ответ правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ПК-11.5	Технология разработки и защиты баз данных	20	2	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи

1.2. Оценивание заданий с развернутым ответом

Критерии оценки

1. Правильность ответа.
2. Полнота ответа (раскрытие объема используемых понятий).
3. Логика изложения ответа (грамотная последовательность излагаемого материала).

4. Сопоставимость с эталонным ответом.

Эталонные ответы к заданиям

Компетенция	Дисциплина	№ задания	Варианты эталонных ответов
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных	10	Эталонный ответ 1. 24 и 40 Эталонный ответ 2. 24, 40 Эталонный ответ 3. Минимальное 24 и максимальное 40 Эталонный ответ 4. Минимальное 24, максимальное 40
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных, ГИА	13	Эталонный ответ 1. 9 Эталонный ответ 2. 9 связей
ПК-11.5	Технология разработки и защиты баз данных	14	Эталонный ответ 1. Первичные; внешние
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных	15	Эталонный ответ 1. 20 и 32 Эталонный ответ 2. 20, 32 Эталонный ответ 3. 20 и 32 таблиц Эталонный ответ 4. 20, 32 таблиц
ПК-11.5	Основы проектирования баз данных	19	Эталонный ответ 1. 35 Эталонный ответ 2. 35 атрибутов

1.3. Система оценивания заданий

Номер задания	Указания по оцениванию	Результат оценивания (баллы, полученные за выполнение задания/характеристика правильности ответа)
Задания 1-5,16,17, 20	Задание закрытого типа с выбором одного верного ответа из предложенных считается верным, если правильно указана цифра.	Полный правильный ответ на задание оценивается 2 балами, если ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи – 0 баллов
Задания 6-9,12,18	Задание закрытого типа с выбором нескольких верных ответов из предложенных считаются верными, если правильно указаны цифры.	Полный правильный ответ на задание оценивается 2 балами, если допущена одна ошибка/неточность/ответ правильный, но неполный – 1 балл, если допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи – 0 баллов
Задания 11	Задание закрытого типа на установление последовательности считается верным, если правильно указана вся последовательность цифр	Полное совпадение с верным ответом оценивается 3 баллами; если допущены ошибки или ответ отсутствует – 0 баллов.
Задания	Задание открытого типа на	Полный правильный ответ на задание

14	дополнение считается верным, если ответ совпадает с эталонным по содержанию и полноте.	оценивается 3 баллами, если допущена одна ошибка/неточность/ответ правильный, но неполный – 1 балл, если допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ ответ отсутствует/остальные случаи – 0 баллов
Задания 10,13,15,19	Задание открытого типа с ограниченным ответом считается верным, если ответ совпадает с эталонным по содержанию и полноте.	Полный правильный ответ на задание оценивается 3 баллами, если допущена одна ошибка/неточность/ответ правильный, но неполный – 1 балл, если допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ ответ отсутствует/остальные случаи – 0 баллов

1.4. Сценарии выполнения заданий

Тип задания	Последовательность действий при выполнении задания
Задание закрытого типа с выбором одного верного ответа из предложенных	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается только один из предложенных вариантов. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа. Выбрать один ответ, наиболее верный. Записать только номер выбранного варианта ответа.
Задание закрытого типа с выбором нескольких верных ответов из предложенных	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько предложенных вариантов. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа. Выбрать наиболее верные. Записать только номер выбранных вариантов ответа.
Задание закрытого типа на установление соответствия	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов. Внимательно прочитать оба списка. Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов. Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4).
Задание закрытого типа на установление последовательности	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов. Внимательно прочитать предложенные варианты ответа. Построить верную последовательность из предложенных элементов. Записать цифры вариантов ответа в нужной последовательности без пробелов и знаков препинания (например, 135).
Задание открытого типа на	Внимательно прочитать текст задания и понять суть

дополнение	вопроса. Анализ пропущенных слов (терминов). Записать ответ, используя четкие компактные формулировки (заполнение пропусков).
Задания открытого типа с ограниченным ответом	Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса. Формулирование ответа. Записать ответ, используя четкие компактные формулировки.