

Приложение 2
к комплекту оценочных материалов по программе

1.1. Ключи к оцениванию тестовых заданий

Компетенци я	Дисциплина	№ задани я	Верный ответ	Критерии
ОК-4	Литература	1	3	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
		2	2	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Русский язык	3	1	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
		4	3	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Основы проектной деятельности	5	1	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Физика	6	3	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Химия	7	4	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ

				отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Биология	8	2	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Математика	9	4	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Обществознание	10	4	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Иностранный язык	11	A4 B1 B5 Г2 ДЗ	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – частично верно данный ответ 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	ОУД 01.04 История, ОГСЭ.02 История	12	Эталонный ответ 1. ВОВ Эталонный ответ 2. Великая Отечественная война	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
ОК-4	Основы безопасности и защиты Родины, Безопасность жизнедеятельности	13	13	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

				случаи
ОК-4	География	14	46	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
ОК-4	Математика	15	Эталонный ответ 1. 7 Эталонный ответ 2. 7 ш. Эталонный ответ 3. 7 шкафов	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
ОК-4	Биология	16	145	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
ОК-4	ОУД 01.10 Физическая культура, ОГСЭ.05 Физическая культура	17	Эталонный ответ 1. Восстановление Эталонный ответ 2. Реабилитация	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
ОК-4	Математика	18	12	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
ОК-4	ОУД 01.10 Физическая культура, ОГСЭ.05 Физическая культура	19	Непрерывный, интервальный	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
ОК-4	Математика	20	-36	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
ОК-4	Основы философии	21	2	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Психология общения, ГИА	22	2	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Дискретная математика с элементами математической логики, ГИА	23	3	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Теория вероятностей и математическая статистика	24	1	2 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. – ответ

				неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Архитектура аппаратных средств, Учебная практика ПМ.03 Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	25	245	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/отве т правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Основы алгоритмизации и программирования, Производственная практика (преддипломная), ГИА	26	А3 Б6 В4 Г2	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – частично верно данный ответ 0 б. – ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Экономика отрасли, Менеджмент в профессиональной деятельности	27	1236	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/отве т правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Основы проектирования баз данных, Учебная практика ПМ.04 Разработка, администрирование и защита баз данных	28	415236	3 б. – полный правильный ответ на задание; 0 б. –ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные случаи
ОК-4	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение, Учебная практика ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей	29	1. стандарты, 2. документировани е, 3. документации, 4. координатора, 5. интеграции.	3 б. – полный правильный ответ на задание; 1 б. – допущена одна ошибка/неточность/отве т правильный, но неполный; 0 б. – допущено более одной ошибки/ответ неправильный/ответ отсутствует/остальные

				случаи
ОК-4	Численные методы, ГИА	30	235	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
ОК-4	Компьютерные сети, Учебная практика ПМ.01 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	31	Эталонный ответ 1. 1.0,0106 с; 2. 0,0606 с; 3. 990 запросов/мин Эталонный ответ 2. 1.0,0106; 2.0,0606; 3.990	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
ОК-4	Технология разработки и защиты баз данных, Производственная практика ПМ.04 Разработка, администрирование и защита баз данных, ГИА	32	Эталонный ответ 1. 1. 8,33 мин; 2. 216%; 3. 80 ошибок; 4. 0,5% Эталонный ответ 2. 1. 8,33; 2.216; 3. 80; 4. 4. 0,5	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

1.2. Оценивание заданий с развернутым ответом

Критерии оценки

1. Правильность ответа.
2. Полнота ответа (раскрытие объема используемых понятий).
3. Обоснованность ответа (наличие аргументов).
4. Логика изложения ответа (грамотная последовательность излагаемого материала).
5. Сопоставимость с эталонным ответом.

Эталонные ответы к заданиям

Компетенция	Дисциплина	№ задания	Варианты эталонных ответов
ОК-4	ОУД 01.04 История, ОГСЭ.02 История	12	Эталонный ответ 1. ВОВ Эталонный ответ 2. Великая Отечественная война
ОК-4	Математика	15	Эталонный ответ 1. 7 Эталонный ответ 2. 7 ш.

			Эталонный ответ 3. 7 шкафов
ОК-4	ОУД 01.10 Физическая культура, ОГСЭ.05 Физическая культура	17	Эталонный ответ 1. Восстановление Эталонный ответ 2. Реабилитация
ОК-4	ОУД 01.10 Физическая культура, ОГСЭ.05 Физическая культура	19	Эталонный ответ 1. Непрерывный, интервальный
ОК-4	Математика	20	Эталонный ответ 1. -36
ОК-4	Стандартизация, сертификация и техническое документоведение, Учебная практика ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей	29	Эталонный ответ 1. 1. стандарты, 2. документирование, 3. документации, 4. координатора, 5. интеграции.
ОК-4	Компьютерные сети, Учебная практика ПМ.01 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	31	Эталонный ответ 1. 1.0,0106 с; 2. 0,0606 с; 3. 990 запросов/мин Эталонный ответ 2. 1.0,0106; 2.0,0606; 3.990
ОК-4	Технология разработки и защиты баз данных, Производственная практика ПМ.04 Разработка, администрирование и защита баз данных, ГИА	32	Эталонный ответ 1. 1. 8,33 мин; 2. 216%; 3. 80 ошибок; 4. 0,5% Эталонный ответ 2. 1. 8,33; 2.216; 3. 80; 4. 4. 0,5

1.3. Система оценивания заданий

Номер задания	Указания по оцениванию	Результат оценивания (баллы, полученные за выполнение задания/характеристика правильности ответа)
Задания 1-10, 21-24	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 13,14,16, 18,25,27, 30	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 11,26	Задание закрытого типа на установление соответствия считается верным, если правильно установлены все соответствия (позиции из одного столбца верно сопоставлены с позициями другого)	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 – 0 баллов
Задания 28	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 19,29	Задание открытого типа на дополнение 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
Задания 12,15,17, 20,31,32	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	Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается несколько предложенных

верных ответов из предложенных	<p>вариантов.</p> <p>Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.</p> <p>Выбрать наиболее верные.</p> <p>Записать только номер выбранных вариантов ответа.</p>
Задание закрытого типа на установление соответствия	<p>Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидаются пары элементов.</p> <p>Внимательно прочитать оба списка.</p> <p>Сопоставить элементы списка 1 с элементами списка 2, сформировать пары элементов.</p> <p>Записать попарно буквы и цифры (в зависимости от задания) вариантов ответа (например, А1 или Б4).</p>
Задание закрытого типа на установление последовательности	<p>Внимательно прочитать текст задания и понять, что в качестве ответа ожидается последовательность элементов.</p> <p>Внимательно прочитать предложенные варианты ответа.</p> <p>Построить верную последовательность из предложенных элементов.</p> <p>Записать цифры вариантов ответа в нужной последовательности без пробелов и знаков препинания (например, 135).</p>
Задание открытого типа на дополнение	<p>Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса.</p> <p>Анализ пропущенных слов (терминов).</p> <p>Записать ответ, используя четкие компактные формулировки (заполнение пропусков).</p>
Задания открытого типа с ограниченным ответом	<p>Внимательно прочитать текст задания и понять суть вопроса.</p> <p>Формулирование ответа.</p> <p>Записать ответ, используя четкие компактные формулировки.</p>