

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Информатика»

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-1: способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Показатели оценивания компетенций представлены в разделе «Требования к результатам освоения дисциплины» рабочей программы дисциплины «Информатика» с декомпозицией: знать, уметь, владеть.

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Информатика» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент твёрдо знает программный материал, системно и грамотно излагает его, демонстрирует необходимый уровень компетенций, чёткие, сжатые ответы на дополнительные вопросы, свободно владеет понятийным аппаратом.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент проявил полное знание программного материала, демонстрирует сформированные на достаточном уровне умения и навыки, указанные в программе компетенции, допускает непринципиальные неточности при изложении ответа на вопросы.	50-74	<i>Хорошо</i>
Студент обнаруживает знания только основного материала, но не усвоил детали, допускает ошибки, демонстрирует не до конца сформированные компетенции, умения систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>

Студент не усвоил основное содержание материала, не умеет систематизировать информацию, делать необходимые выводы, чётко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирует низкий уровень овладения необходимыми компетенциями.	<25	<i>Неудовлетворительно</i>
--	-----	----------------------------

3. *Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.*

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
1	Электронная почта (E-mail), используемая при решении стандартных задач профессиональной деятельности, позволяет передавать ... а) текстовые сообщения и вложенные файлы б) только текстовые сообщения в) только гипертекстовые документы г) только файлы	ОПК-1
2	В структуру ЭВМ фон Неймана входят: а)устройство, выполняющее арифметические и логические операции; б)устройство управления; в)устройство, реализующее взаимодействие компьютеров в сети; г)память для хранения программ и данных; д)устройства для ввода/вывода информации. а)а, б, в, г б)б, в, г, д с)а, б, в, д д)а, б, г, д	ОПК-1
3	Программы архивирования данных относятся к ... а)базовому программному обеспечению б)сервисному программному обеспечению в)инструментальному программному обеспечению г)прикладному программному обеспечению	ОПК-1
4	Устройство, выполняющее модуляцию и демодуляцию информационных сигналов при передаче их из ЭВМ в канал связи и при приеме в ЭВМ из канала связи, называется... а)мультиплексором передачи данных б)повторителем в)концентратором г)модемом	ОПК-1
5	Диапазон ячеек A13:D31 электронной таблицы содержит... а) 124 ячейки; б) 54 ячейки; в) 76 ячеек; г) 57 ячеек.	ОПК-1

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
6	<p>В ячейке электронной таблицы MS Excel задано число 2,3465. При числовом формате отображения с двумя десятичными знаками в данной ячейке будет отображаться ...</p> <p>а) 2,34; б) 2,36+E00; в) 2,35; г) 0,23.</p>	ОПК-1
7	<p>В электронной таблице значение формулы =СРЗНАЧ(А3:Д3) равно 5. Чему равно значение формулы =СУММ(А3:С3), если значение ячейки Д3 равно 6?</p> <p>а) 1; б) -1; в) 14; г) 4</p>	ОПК-1
8	<p>В процессе форматирования текста изменяется ...</p> <p>а) размер шрифта; б) параметры абзаца; в) последовательность символов, слов, абзацев; г) параметры страницы.</p>	ОПК-1
9	<p>Вставка фрагмента в программе MS Word, как прикладного программного средства, осуществляется комбинацией клавиш:</p> <p>а) Ctrl + V; б) Ctrl + M; в) Shift + Insert; г) Ctrl + Del; д) Alt + Insert.</p>	ОПК-1
10	<p>Объект, позволяющий создавать формулы в документе MS Word, называется:</p> <p>а) Microsoft Excel; б) Microsoft Equation; в) Microsoft Graph; г) Microsoft Access.</p>	ОПК-1
11	Представление вещественных чисел в ЭВМ	ОПК-1
12	Состав и назначение основных элементов ПК	ОПК-1
13	Понятие алгоритма. Свойства алгоритмов. Правила построения алгоритма.	ОПК-1

4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.