

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Предметно-ориентированные информационные системы»**

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОК-3: способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ОК-4: способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ОК-7: способностью к самоорганизации и самообразованию	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ОПК-3: способностью работать с компьютером как средством управления информацией, работать с информацией из различных источников, в том числе в глобальных компьютерных сетях	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-2: проведение исследования и анализа рынка информационных систем и информационно-коммуникативных технологий	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена
ПК-23: умение консультировать заказчиков по рациональному выбору ИС и ИКТ управления бизнесом	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 «Предметно-ориентированные информационные системы» с декомпозицией: знать, уметь, владеть.

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Предметно-ориентированные информационные системы» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент твердо знает программный материал, системно и грамотно излагает его, демонстрирует необходимый уровень компетенций, четкие, сжатые ответы на	75-100	<i>Отлично</i>

дополнительные вопросы, свободно владеет понятийным аппаратом.		
Студент проявил полное знание программного материала, демонстрирует сформированные на достаточном уровне умения и навыки, указанные в программе компетенции, допускает не принципиальные 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	Определение ПОИС, их классификация.	ПК-2
2	Методы анализа предметной области	ОПК-3
3	Бизнес-процессы организаций конкретной предметной области как основа разработки ИС.	ПК-23
4	Понятие и состав автоматизированной информационной системы.	ПК-2
5	Функциональный и процессный подходы к построению ПОИС.	ПК-2
6	История развития стандартов разработки ПОИС: MRP, MRP II, ERP, CSRP.	ОК-7
7	Стандарт разработки ПОИС ERP: характеристика, преимущества.	ОК-7
8	Стандарт разработки ПОИС CSRP: характеристика, преимущества.	ОК-7
9	Способы поиска информации об ИС, источники информации.	ОК-7
10	Выбор ИС для решения конкретных задач предметной области, построение сравнительных таблиц выбора ИС.	ПК-2
11	Порядок внедрения ИС на предприятии, в организации.	ПК-2
12	Понятие экономического эффекта от внедрения ИС.	ОК-3

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	Возможные источники экономии.	
13	Классификация затрат на внедрение и эксплуатацию ИС.	ОК-3
14	Методика совокупной стоимости владения.	ОК-3
15	Методика быстрого экономического обоснования	ОК-3
16	Нормативное регулирование страховой деятельности. Сущность страхования. Страховой договор.	ОК-4
17	Основные бизнес-процессы страховой компании: прямое страхование, перестрахование.	ПК-23
18	Вспомогательные процессы страховой компании: резервы страхования.	ПК-23
19	Особенности автоматизации разных видов страхования.	ПК-23
20	Понятие ИС в страховании и их использование в страховой деятельности.	ПК-2
21	Обзор основных программных средств в сфере страхования.	ОПК-3
22	Характеристика предприятий ЖКХ, законодательное регулирование их деятельности.	ОК-4
23	Задачи автоматизации на разных уровнях управления в сфере ЖКХ.	ПК-23
24	Информационное взаимодействие участников рынка ЖКХ.	ПК-23
25	Описание задач подлежащих автоматизации на стратегическом уровне управления ЖКХ.	ПК-23
26	Описание задач подлежащих автоматизации на оперативном уровне управления ЖКХ и сопутствующего документооборота в сфере ЖКХ.	ПК-23
27	Описание задач подлежащих автоматизации на уровне управления технологическими процессами ЖКХ.	ПК-23
28	Принципы построения ИС ЖКХ на оперативном уровне управления, использование Интернет-технологий.	ПК-23
29	Обзор рынка ИС системы ЖКХ.	ОПК-3
30	Нормативное регулирование туристической деятельности, субъекты рынка туристических услуг.	ОК-4
31	Особенности организации работы туроператоров и туристических агентств.	ПК-23
32	Документооборот в туристическом бизнесе. Бизнес-процессы туроператоров.	ПК-23
33	Документооборот в туристическом бизнесе. Бизнес-процессы турагентств.	ПК-23
34	Основные задачи, подлежащие автоматизации в деятельности туроператора, примеры ИС.	ПК-23
35	Основные задачи, подлежащие автоматизации в деятельности турагентств, примеры ИС.	ПК-23
36	Характеристика ИС бронирования.	ОПК-3

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
37	По имеющемуся описанию предприятия составьте таблицу для сравнительного анализа вариантов внедрения разных информационных систем	ПК-2
38	Создайте новую услугу «Текущее содержание жилья» с тарифом 7,5 руб. за 1 кв. метр. Выполните начисления по этой услуге по всем имеющимся лицевым счетам за текущий месяц. Продемонстрируйте отчет по начислениям за текущее содержание.	ПК-2
39	По уже имеющемуся туру, добавить 2-е дополнительные услуги и отправить по нему группу из 3-х и группу из 7-и человек. Оформить получение оплаты через кассу.	ПК-2

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