

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Вычислительные системы, сети и телекоммуникации»

1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-1: Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Вычислительные системы, сети и телекоммуникации».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Вычислительные системы, сети и телекоммуникации» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал (основной и дополнительный), системно и грамотно излагает его, осуществляет полное и правильное выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций, способен ответить на дополнительные вопросы.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с не принципиальными ошибками.	50-74	<i>Хорошо</i>
Студент демонстрирует освоение только основного материала, при выполнении заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций допускает отдельные ошибки, не способен систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
Студент не освоил основное	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

содержание изучаемого материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.		
---	--	--

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами

1.Фонд оценочных средств по дисциплине Вычислительные системы, сети и телекоммуникации

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-1 Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария	ОПК-1.2 Анализирует информационно-технологическую инфраструктуру предприятия

Вычислительные системы, сети и телекоммуникации

для студентов направления 38.03.05 Бизнес-информатика

Компетенция	Индикатор достижения
(ОПК-1) Способен проводить моделирование, анализ и совершенствование бизнес-процессов и информационно-технологической инфраструктуры предприятия в интересах достижения его стратегических целей с использованием современных методов и программного инструментария	(ОПК-1.2) Анализирует информационно-технологическую инфраструктуру предприятия

Задание №1

Напишите перечень необходимого сетевого оборудования для организации локальной сети по заданным условиям:

Организация занимает два соседних помещения на одном этаже. Каждое помещение на 4 рабочих места. Имеется один сетевой принтер. Каждый компьютер имеет возможность выхода в интернет. Имеется сервер.

Задание №2

Рассчитайте затраты на организацию локальной сети по заданным условиям:

Организация занимает два соседних помещения на одном этаже. Каждое помещение на 6 рабочих мест. Каждый компьютер имеет возможность выхода в интернет. Имеется сервер, два принтера. Сотрудники регулярно обмениваются файлами.

Задание №3

Напишите перечень необходимого сетевого оборудования для организации локальной сети по заданным условиям:

Организация занимает три соседних помещения на втором этаже пятиэтажного здания. Каждое помещение на 3 рабочих места. Каждый компьютер имеет возможность выхода в интернет. Имеется четыре принтера. Сервер отсутствует.

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