


**ФГБОУ ВО НОВОСИБИРСКИЙ ГАУ**  
**Кафедра учёта и финансовых технологий**

Рег. № Б9 Ак 4.03-28  
« 05 » 10 2022г.

**УТВЕРЖДЕН**  
на заседании кафедры  
Протокол от « 12 » 09 2022 г. № 2  
Заведующий кафедрой

  
(подпись) О.С. Шинделова

**ФОНД**  
**ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

Б1.В.ОД.2 Корпоративные финансы

Шифр и наименование дисциплины

38.03.01 Экономика

Код и наименование направления подготовки

Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Направленность (профиль)

Новосибирск 2022

**Паспорт  
фонда оценочных средств**

№ п/п	Контролируемые разделы дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Теоретические основы корпоративных финансов	ОПК-4 ПК-11	Контрольная работа
2	Управление финансовыми ресурсами и капиталом корпорации	ОПК-4 ПК-11	Контрольная работа Тест
3	Управление и формирование взаимосвязи расходов, доходов, прибыли и рентабельности корпорации	ОПК-4 ПК-11	Контрольная работа Тест
4	Финансовый анализ и планирование финансовой деятельности организации	ОПК-4 ПК-11	Контрольная работа Тест

# МАТРИЦА СООТВЕТСТВИЯ КРИТЕРИЕВ ОЦЕНКИ УРОВНЮ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Критерии оценки	Уровень сформированности компетенций
<b>Оценка по пятибалльной системе</b>	
«Отлично»	«Высокий уровень»
«Хорошо»	«Повышенный уровень»
«Удовлетворительно»	«Пороговый уровень»
«Неудовлетворительно»	«Не достаточный»
<b>Оценка по системе «зачет – незачет»</b>	
«Зачтено»	«Достаточный»
«Не зачтено»	«Не достаточный»

## Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

1. Положение «О балльно-рейтинговой системе аттестации студентов»: СМК ПНД 08-01-2022, введено приказом от 28.09.2011 №371-О (<http://nsau.edu.ru/file/403>: режим доступа свободный);

2. Положение «О проведении текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся в ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ»: СМК ПНД 77-01-2022, введено в действие приказом от 03.08.2015 №268а-О (<http://nsau.edu.ru/file/104821>: режим доступа свободный).

**ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ**  
**Кафедра Учета и финансовых технологий**

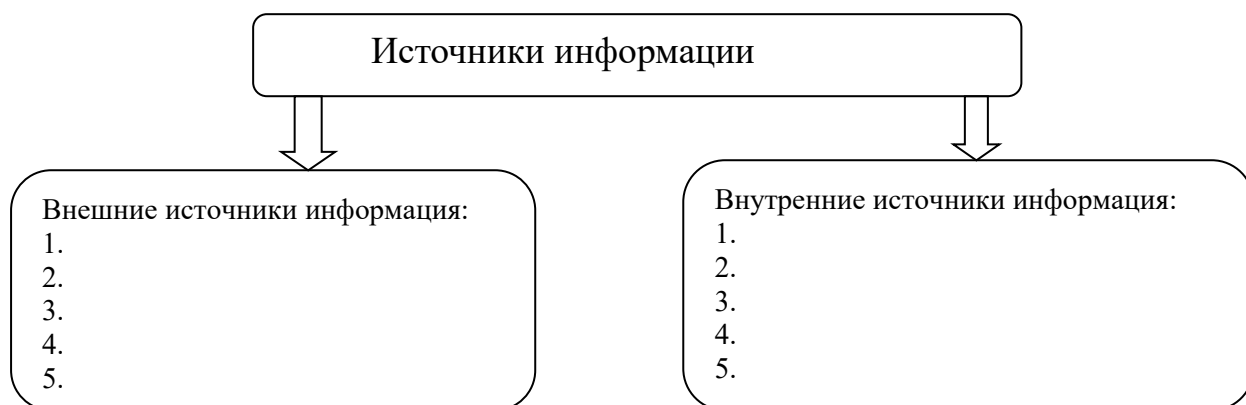
**Комплект заданий для контрольной работы**  
**по дисциплине «Корпоративные финансы»**

**Раздел 1. Теоретические основы корпоративных финансов**

**Задание 1.** Проведите сравнительный анализ хозяйствующих субъектов различных организационно-правовых форм и отразите в таблице.

Организационно-правовая форма	Учредители	Источники образования имущества	Ответственность по обязательствам
1. Полное товарищество	Индивидуальные предприниматели или коммерческие организации	Вклады участников	Солидарная субсидиарная ответственность участников своим имуществом
2. Товарищество на вере			
3. Общество с ограниченной ответственностью			
4. Общество с дополнительной ответственностью			
5. Акционерное общество открытого типа			
6. Акционерное общество закрытого типа			

**Задание 2.** Следует указать не менее 5 источников внутренне и внешней информации. Результаты оформить в виде схемы.



## Раздел 2. Управление финансовыми ресурсами и капиталом корпорации

### Тема 2.1. Управление основным и оборотным капиталом корпорации

#### ВАРИАНТ 1

**Задание 1.** Нужно определить годовую сумму амортизационных отчислений для оборудования первоначальной стоимостью 21500 тыс. руб. Срок полезного использования – 10 лет.

**Задание 2.** В отчетном году предприятие реализовало 3500 шт. изделий по цене 3000 руб. за штуку. Среднегодовая стоимость основных фондов составляет 6700 тыс. руб. Амортизация начисляется линейным способом. Срок службы оборудования 5 лет. В отчетном году затраты на сырье и материалы составили 3200 тыс. руб., на заработную плату и социальные отчисления – 1760 тыс. руб. Численность рабочих 600 человек. Площадь – 4000 га. Необходимо определить фондоотдачу, фондобеспеченность на 100 га, рентабельность основных фондов (фондорентабельность).

**Задание 3.** Определите продолжительность финансового цикла организации за два года на основе следующих данных

Показатель	2015 г.	2016 г.
Выручка от реализации, тыс. руб.	9650	9853
Среднегодовая стоимость запасов, тыс. руб.	1256	1300
Среднегодовая стоимость дебиторской задолженности, тыс. руб.	652	632
Среднегодовая стоимость кредиторской задолженности, тыс. руб.	630	700
Продолжительность операционного цикла, дн		
Продолжительность финансового цикла, дн		

**Задание 4.** На фирме используется 400 единиц материала в месяц, стоимость каждого заказа равна 200 тыс. руб., стоимость хранения каждой единицы материала – 10 тыс. руб. Определите: 1) Чему равен оптимальный размер заказа? 2) Сколько заказов следует делать в месяц? 3) Как часто необходимо делать каждый заказ?

#### ВАРИАНТ 2

**Задание 1.** Нужно определить месячную сумму амортизационных отчислений для оборудования первоначальной стоимостью 3000 тыс. руб. Срок полезного использования – 8 лет.

**Задание 2.** В отчетном году предприятие реализовало 4200 шт. изделий по цене 2600 руб. за штуку. Среднегодовая стоимость основных фондов составляет 6060 тыс. руб. Амортизация начисляется линейным способом. Срок службы оборудования 5 лет. В отчетном году затраты на сырье и материалы составили 1900 тыс. руб., на заработную плату и социальные отчисления – 1860 тыс. руб. Численность рабочих 800 человек. Необходимо определить фондоемкость, фондовооруженность, рентабельность основных фондов (фондорентабельность).

**Задание 3.** Определите продолжительность финансового цикла организации за два года на основе следующих данных

Показатель	2015 г.	2016 г.
Выручка от реализации, тыс. руб.	10560	12580
Среднегодовая стоимость запасов, тыс. руб.	1580	1700
Среднегодовая стоимость дебиторской задолженности, тыс. руб.	520	560
Среднегодовая стоимость кредиторской задолженности, тыс. руб.	680	734
Продолжительность операционного цикла, дн		
Продолжительность финансового цикла, дн		

**Задание 4.** Годовая потребность в сырье 3000 ед. затраты по хранению единицы сырья – 250 руб., затраты по размещению и исполнению заказа – 400 руб. Определите оптимальный размер заказа. Сколько заказов следует делать в год? Как часто необходимо делать каждый заказ?

### Тема 2.2. Финансовые ресурсы и капитал корпорации

#### ВАРИАНТ 1

**Задание 1.** Рассчитайте средневзвешенную стоимость капитала (WACC) компании X, если структура ее источников следующая:

Источник средств	Удельный вес в общей сумме источников, %	Стоимость источника, %
Акционерный капитал	80	15
Банковский кредит	20	8,5

Как изменится значение показателя WACC, если доля акционерного капитала снизится до 0,6?

**Задание 2.** Определите оптимальную структуру капитала, следуя традиционному подходу, на основе следующих данных:

	Варианты финансирования				
	1	2	3	4	5
Уд. вес собственного капитала, %	25	30	40	50	60
Уд. вес заемного капитала, %	75	70	60	50	40
Стоимость собственного капитала, %	3,45	3,16	6,00	5,48	5,80
Стоимость заемного капитала, %	10,00	7,43	7,23	8,69	7,69

## ВАРИАНТ 2

**Задание 1.** Компания имеет следующие источники формирования капитала:

Источник капитала	Стоимость источника, %	Рыночная стоимость, млн руб.
Банковский кредит	10	0,7
Обыкновенные акции	15	2,1
Облигационный заем	12	1,2

Определите средневзвешенную стоимость капитала.

**Задание 2.** Определите оптимальную структуру капитала, следуя традиционному подходу, на основе следующих данных:

	Варианты финансирования				
	1	2	3	4	5
Уд. вес собственного капитала, %	25	30	40	50	60
Уд. вес заемного капитала, %	75	70	60	50	40
Стоимость собственного капитала, %	2,75	1,16	4,00	5,00	4,10
Стоимость заемного капитала, %	9,83	8,31	8,34	5,79	6,41

## Раздел 3. Управление и формирование взаимосвязи расходов, доходов, прибыли и рентабельности корпорации

### Тема 3.1. Управление текущими затратами корпорации

#### ВАРИАНТ 1

**Задача 1.** В отчетном году себестоимость товарной продукции составила 4978 тыс. руб. Затраты на 1 руб. товарной продукции – 0,85 руб. В будущем году предполагается увеличить объем производства продукции на 12%. Затраты на 1 руб. товарной продукции установлены на уровне 0,92 руб. Определите себестоимость товарной продукции будущего года.

**Задача 2.** Постоянные затраты на фирме составляют 35 тыс. руб., затраты на единицу продукции – 300 руб. Цена реализации – 1500 руб., объем производства продукции составил 300 единиц. Необходимо определить: 1) точку безубыточности в натуральном и стоимостном выражении; 2) силу воздействия операционного рычага; 3) запас финансовой прочности в стоимостном выражении и в процентах

#### ВАРИАНТ 2

**Задача 1.** В отчетном году себестоимость товарной продукции составила 5878 тыс. руб. Затраты на 1 руб. товарной продукции – 0,75 руб. В будущем году предполагается увеличить объем производства продукции на 10%. Затраты на 1 руб. товарной продукции установлены на уровне 0,95 руб. Определите себестоимость товарной продукции будущего года.

**Задача 2.** В 2012 г объем производства продукции составил 300 единиц, сумма постоянных затрат – 30000 руб., сумма переменных затрат на единицу – 800 руб. Цена реализации 1800 руб. Необходимо определить: 1) точку безубыточности в натуральном и стоимостном выражении; 2) силу воздействия операционного рычага; 3) запас финансовой прочности в стоимостном выражении и в процентах

### Тема 3.2. Управление прибылью корпорации

#### ВАРИАНТ 1

**Задание 1.** По виду выпускаемой продукции известны следующие данные: цена – 98 руб/шт., объем реализации – 2000 шт., себестоимость – 92 руб/ шт., общие постоянные расходы – 126 тыс. руб. Определите: выручку от реализации, общую себестоимость реализованного товара, общие переменные расходы, общую прибыль от реализации товара и прибыль на единицу продукции.

**Задание 2.** Годовая сумма чистой прибыли составила 15 млн руб. Среднегодовая стоимость основных средств – 35 млн руб., оборотных средств – 15 млн руб. Определить рентабельность капитала.

#### ВАРИАНТ 2

**Задание 1.** По виду выпускаемой продукции известны следующие данные: цена – 120 руб/шт., объем реализации – 3000 шт., себестоимость – 110 руб/ шт., общие постоянные расходы – 158 тыс. руб. Определите: выручку от реализации, общую себестоимость реализованного товара, общие переменные расходы, общую прибыль от реализации товара и прибыль на единицу продукции.

**Задание 2.** Годовая сумма чистой прибыли составила 20 млн руб. Среднегодовая стоимость основных средств – 40 млн руб., оборотных средств – 30 млн руб. Определить рентабельность капитала.

### Раздел 4. Финансовый анализ и планирование финансовой деятельности организации

**Задание 1.** Проведите сравнительный анализ финансовых планов и отразите в таблице.

Наименование финансовых планов	Характеристика финансовых планов
Стратегические планы	
Оперативные планы	
Текущие планы	

Критерии оценки:

- 5 баллов (зачтено) выставляется студенту, если студент правильно и в полном объеме выполняет все задания;
- 4 балла (зачтено) – студент правильно и в полном объеме выполняет 1 задание;
- 3 балла (зачтено) – студент не в полном объеме выполняет 1 задание;
- 0 баллов (не зачтено) – студент не правильно выполняет задания.

**ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ**  
**Кафедра Учета и финансовых технологий**

**Фонд тестовых заданий**  
**по дисциплине «Корпоративные финансы»**

**Раздел 2. Управление финансовыми ресурсами и капиталом корпорации**

**Тема 2.1. Управление основным и оборотным капиталом корпорации**  
**ВАРИАНТ 1**

1. Средний срок оборота дебиторской задолженности определяется как:
  - а) отношение средней за период величины дебиторской задолженности к количеству дней в периоде
  - б) отношение количества календарных дней в году к коэффициенту оборачиваемости дебиторской задолженности
  - в) отношение количества дней в периоде к средней за период дебиторской задолженности
2. Активы, относящиеся к медленнореализуемым:
  - а) денежные средства
  - б) дебиторская задолженность до 12 месяцев
  - в) запасы
3. По данным бухгалтерской отчетности, денежные средства составляют 140 тыс. руб., долгосрочные финансовые вложения – 100 тыс. руб., краткосрочные финансовые вложения – 60 тыс. руб. Определите сумму абсолютно ликвидных (наиболее ликвидных) активов:
  - а) 200 тыс. руб.
  - б) 300 тыс. руб.
  - в) 160 тыс. руб.
4. Ускорение оборачиваемости дебиторской задолженности может быть достигнуто за счет:
  - а) увеличения выручки от продаж
  - б) увеличения кредиторской задолженности
  - в) увеличения запасов оборотных средств
5. Определите срок хранения готовой продукции, если выручка от продажи равна 36,6 млн руб., среднегодовые остатки готовой продукции 1,9 млн руб.:
  - а) 25,3 дня
  - б) 0,05 оборота
  - в) 19,2 оборота
  - г) 19 дней
6. Сколько оборотов совершили оборотные средства за прошлый год, если средние остатки оборотных средств составили за год составили 7800 тыс. руб., выручка от реализации продукции – 32760 тыс. руб.:
  - а) 4,8 оборота
  - б) 0,2 оборота
  - в) 4,2 оборота
7. Организация имеет внеоборотные активы на сумму 300 тыс. руб., долгосрочные обязательства – 250 тыс. руб., текущие (оборотные) активы – 700 тыс. руб., собственный капитал – 800 тыс. руб. Собственный оборотный капитал составит:
  - а) 500 тыс. руб.
  - б) 750 тыс. руб.
  - в) 850 тыс. руб.



8. К активной части основных средств относятся:

- а) машины и оборудование;
- б) сооружения;
- в) здания;
- г) инструменты.

9. Что характеризует показатель фондоотдачи:

- а) удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции;
- б) объем валовой продукции, приходящейся на 1 руб. основных производственных фондов;
- в) объем основных производственных фондов, приходящихся на одного рабочего
- г) объем основных производственных фондов, приходящихся на 1 руб. выручки от реализации продукции.

10. Допишите показатель

$$\text{рентабельность основных фондов} = \frac{\text{?}}{\text{среднегодовая стоимость основных производственных фондов}}$$

- а) выручка от реализации
- б) себестоимость продукции
- в) прибыль от реализации

11. Допишите показатель

$$\text{фондообеспеченность} = \frac{\text{среднегодовая стоимость основных производственных фондов}}{\text{?}}$$

- а) площадь сельхозугодий
- б) себестоимость продукции
- в) среднегодовая численность

## ВАРИАНТ 2

1. Из приведенных ниже компонентов оборотных активов выберите наиболее ликвидный:

- а) производственные запасы
- б) краткосрочные финансовые вложения
- в) дебиторская задолженность
- г) расходы будущих периодов

2. В состав оборотных средств корпорации не включаются:

- а) готовая продукция на складах
- б) денежные средства и средства в расчетах
- в) машины и оборудование

3. Активы, относящиеся к быстрореализуемым:

- а) краткосрочные финансовые вложения;
- б) дебиторская задолженность
- в) запасы

4. Величина собственных оборотных средств корпорации определяется как:

- а) разница между собственным капиталом и внеоборотными активами
- б) разница между суммой собственного капитала и долгосрочных пассивов и внеоборотными активами

5. Рассчитайте продолжительность финансового цикла, если время обращения производственных запасов – 85 дней, время обращения кредиторской задолженности – 40 дней, среднее время оборота дебиторской задолженности – 33 дня:

- а) 92 дня
- б) 78 дней
- в) 45 дней

6. К пассивной части основных средств нельзя отнести:

- а) рабочие машины и оборудование;
- б) транспортные средства;

7. Показатель фондообеспеченности определяется как:

- а) отношение валовой продукции к среднегодовой стоимости основных фондов;
- б) отношение среднегодовой стоимости основных фондов к валовой продукции
- в) отношение среднегодовой стоимости основных фондов к площади сельскохозяйственных угодий;
- г) отношение среднегодовой стоимости основных фондов к среднегодовой численности работников.

8. Назовите показатели эффективности использования основных фондов корпорации:

- а) фондоотдача
- б) рентабельности основных средств
- в) коэффициент интенсивного использования оборудования

9. Опишите изменение эффективности использования основного капитала при условии, что объем продаж в предшествующем году составил 23600 тыс. руб., в отчетном году – 45800 тыс. руб., а среднегодовая стоимость основного капитала соответственно – 12300 тыс. руб. и 14700 тыс. руб.:

- а) снизилась
- б) возросла
- в) осталась неизменной

10. Допишите показатель

$$\text{фондоотдача} = \frac{?}{\text{среднегодовая стоимость основных производственных фондов}}$$

- а) выручка от реализации
- б) себестоимость продукции
- в) прибыль от реализации

11. Допишите показатель

$$\text{фондовооруженность труда} = \frac{\text{среднегодовая стоимость основных производственных фондов}}{?}$$

- а) площадь сельхозугодий
- б) себестоимость продукции
- в) среднегодовая численность

Критерии оценки:

- 90% и более правильных ответов – 5 баллов (отлично);
- 70% и более правильных ответов – 4 балла (хорошо);
- 40% и более правильных ответов – 3 балла (удовлетворительно);
- менее 40% правильных ответов – 0 баллов (неудовлетворительно).

**ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ**  
**Кафедра Учета и финансовых технологий**

**Тематика контрольных работ**  
**по дисциплине «Корпоративные финансы»**

1. Классификация рисков
2. Эффект финансового рычага: экономическая сущность и возможности использования
3. Заемный капитал корпорации, состав и источники формирования.
4. Внеоборотные активы корпорации: состав, источники формирования и использование.
5. Оборотные средства корпорации: состав, источники формирование и использование.
6. Расходы и доходы корпорации, формирование финансовых результатов его финансово-хозяйственной деятельности.
7. Прибыль корпорации формирование, распределение и использование.
8. Управление деловой и рыночной активностью
9. Понятие и сущность финансов корпораций как экономической категории.
10. Дивидендная политика корпорации

**ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ**  
**Кафедра Учета и финансовых технологий**

**Вопросы для подготовки к экзамену**  
**по дисциплине «Корпоративные финансы»**

1. Сущность и функции корпоративных финансов
2. Принципы организации финансов корпорации
3. Финансовый механизм и его основные элементы
4. Экономическая сущность внеоборотных активов
5. Классификация внеоборотных активов
6. Основной капитал и основные средства корпорации
7. Эффективность использования основных средств корпорации
8. Политика управления внеоборотными активами
9. Оборотные активы: понятие
10. Оборотные активы: классификация
11. Чистый оборотный капитал и операционный цикл корпорации
12. Эффективность использования оборотных средств
13. Управление запасами
14. Управление дебиторской задолженностью
15. Стратегии финансирования текущих активов
16. Политика управления оборотными активами и краткосрочными обязательствами
17. Финансовые ресурсы, источники их формирования.
18. Классификация капитала
19. Стоимость капитала и управление его структурой
20. Классификация расходов
21. Управление постоянными и переменными затратами
22. Операционный анализ: порог рентабельности, операционный рычаг, запас финансовой прочности
23. Доходы корпорации: понятие и состав
24. Прибыли корпорации: понятие и виды
25. Планирование прибыли
26. Система показателей рентабельности
27. Сущность и задачи финансового планирования
28. Процесс и методы финансового планирования
29. Перспективное финансовое планирование
30. Текущее финансовое планирование
31. Оперативное финансовое планирование

# Новосибирский государственный аграрный университет

Факультет Экономики и  
управления

38.03.01 Экономика

экзамен по дисциплине

Корпоративные финансы

**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий кафедрой

Учета и финансовых  
технологий

\_\_\_\_\_  
(подпись) О.С. Шинделова

Билет № 1

1. Принципы организации финансов корпорации
2. Классификация расходов
3. Задача

Экзаменатор \_\_\_\_\_ И.О. Шишкина

---

**ЗАДАНИЯ**  
**ДЛЯ ОЦЕНКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ**  
по дисциплине Корпоративные финансы

Задания для оценки сформированности компетенции ОПК - 4

ОПК - 4 - Способностью находить организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и готовность нести за них ответственность

Закрытые задания

1. Что характеризует показатель фондоотдачи:
- а) удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции;
  - б) объем валовой продукции, приходящейся на 1 руб. основных производственных фондов;
  - в) объем основных производственных фондов, приходящихся на одного рабочего
  - г) объем основных производственных фондов, приходящихся на 1 руб. выручки от реализации продукции.

Ответ: б

2. Активы, относящиеся к медленнореализуемым:

- а) денежные средства
- б) дебиторская задолженность до 12 месяцев
- в) запасы

Ответ: в

3. Назовите показатели эффективности использования основных фондов корпорации:

- а) фондоотдача
- б) фондообеспеченность
- в) коэффициент интенсивного использования оборудования

Ответ: а

4. Из приведенных ниже компонентов оборотных активов выберите наиболее ликвидные:

- а) производственные запасы
- б) краткосрочные финансовые вложения
- в) дебиторская задолженность
- г) расходы будущих периодов

Ответ: б

Открытые задания

5. Оборотный капитал организации – это?

Ответ:.....

6. Корпоративные финансы – это?

Ответ:.....

7. Прибыль организации – это?

Ответ:.....

8. Себестоимость – это?

Ответ:.....

Задания для оценки сформированности компетенции ПК-11

ПК 11 - Способностью критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий

#### Закрытые задания

1. Из приведенных ниже компонентов оборотных активов выберите наиболее ликвидные:

- а) производственные запасы
- б) краткосрочные финансовые вложения
- в) дебиторская задолженность
- г) расходы будущих периодов

Ответ: б

2. Если от валовой прибыли вычесть коммерческие и управленческие расходы, то получится:

- а) балансовая прибыль;
- б) прибыль от продаж;
- в) чистая прибыль;
- г) налогооблагаемая прибыль.

Ответ: б

3. Отношение прибыли от реализации к выручке, характеризует:

- а) рентабельность продаж;
- б) рентабельность капитала;
- в) порог рентабельности;
- г) рентабельность производственной деятельности.

Ответ: а

4. Убыток представляет собой:

- а) положительную разность между доходами и расходами;
- б) отрицательную разность между доходами и расходами;
- в) свой ответ.

Ответ: б

#### Открытые задания

5. Основной капитал организации – это?

Ответ:.....

6. Дебиторская задолженность – это ?

Ответ:.....

7. Переменные затраты – это?

Ответ:.....

8. Выручка от реализации – это?

Ответ:.....