

**Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

**Направление подготовки/специальность: 38.03.01 Экономика**

**Наименование образовательной программы: Бухгалтерский учет, анализ и аудит**

**Уровень образования: высшее образование - бакалавриат**

**Форма обучения: Очно-заочная**

**Оценочные материалы  
по дисциплине  
Финансовый анализ**

**Москва  
2024**

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Разработчик

|  |                                                    |                             |
|--|----------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                             |
|  | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                             |
|  | Владелец                                           | Зотова Д.В.                 |
|  | Идентификатор                                      | R41471baf-ZotovaDV-365ccd67 |

Д.В. Зотова

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
образовательной  
программы

|  |                                                    |                             |
|--|----------------------------------------------------|-----------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                             |
|  | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                             |
|  | Владелец                                           | Зотова Д.В.                 |
|  | Идентификатор                                      | R41471baf-ZotovaDV-365ccd67 |

Д.В. Зотова

Заведующий  
выпускающей кафедрой

|  |                                                    |                              |
|--|----------------------------------------------------|------------------------------|
|  | Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» |                              |
|  | Сведения о владельце ЦЭП МЭИ                       |                              |
|  | Владелец                                           | Крыленко Е.Е.                |
|  | Идентификатор                                      | R753cd28c-GudkovaYY-c67582a9 |

Е.Е.  
Крыленко

## ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

1. ОПК-4 Способен предлагать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности

ИД-2 Применяет методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности для принятия управленческих решений

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Билеты (письменный опрос)

1. Тест. Оценка деловой активности, анализ рентабельности (Тестирование)
2. Тест. Оценка ликвидности и финансовой устойчивости (Тестирование)

Форма реализации: Защита задания

1. Сквозная задача (Домашнее задание)

Форма реализации: Письменная работа

1. Контрольная работа № 1. Факторный анализ (Контрольная работа)
2. Контрольная работа. Комплексная оценка производственно-хозяйственной деятельности (Контрольная работа)
3. Контрольная работа. Оценка ликвидности и финансовой устойчивости (Контрольная работа)

## БРС дисциплины

### 9 семестр

**Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по дисциплине:**

- КМ-1 Контрольная работа № 1. Факторный анализ (Контрольная работа)
- КМ-2 Тест. Оценка ликвидности и финансовой устойчивости (Тестирование)
- КМ-3 Контрольная работа. Оценка ликвидности и финансовой устойчивости (Контрольная работа)
- КМ-4 Тест. Оценка деловой активности, анализ рентабельности (Тестирование)
- КМ-5 Контрольная работа. Комплексная оценка производственно-хозяйственной деятельности (Контрольная работа)
- КМ-6 Сквозная задача (Домашнее задание)

**Вид промежуточной аттестации – Экзамен.**

| Раздел дисциплины | Веса контрольных мероприятий, % |     |     |     |     |     |     |
|-------------------|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|                   | Индекс                          | КМ- | КМ- | КМ- | КМ- | КМ- | КМ- |

|                                                                            | КМ:      | 1 | 2 | 3 | 4  | 5  | 6  |
|----------------------------------------------------------------------------|----------|---|---|---|----|----|----|
|                                                                            | Срок КМ: | 4 | 8 | 9 | 12 | 14 | 15 |
| Факторный анализ как один из методов финансового анализа                   |          |   |   |   |    |    |    |
| Понятие, типы и задачи факторного анализа                                  | +        |   |   |   |    |    |    |
| Классификация факторов в анализе хозяйственной деятельности                | +        |   |   |   |    |    |    |
| Систематизация факторов                                                    | +        |   |   |   |    |    |    |
| Детерминированное моделирование и преобразование факторных систем          | +        |   |   |   |    |    |    |
| Способы детерминированного анализа                                         | +        |   |   |   |    |    |    |
| Общая оценка финансового состояния предприятия                             |          |   |   |   |    |    |    |
| Цели, содержание и методы финансового анализа                              |          |   | + | + |    |    | +  |
| Оценка финансового состояния по данным бухгалтерского баланса              |          |   | + | + |    |    | +  |
| Анализ ликвидности баланса предприятия                                     |          |   | + | + |    |    | +  |
| Расчет и оценка финансовых коэффициентов платежеспособности (ликвидности)  |          |   | + | + |    |    | +  |
| Расчет и оценка по данным отчетности коэффициентов финансовой устойчивости |          |   | + | + |    |    | +  |
| Анализ источников средств для формирования запасов и затрат                |          |   | + | + |    |    | +  |
| Анализ финансовых результатов деятельности предприятия                     |          |   |   |   |    |    |    |
| Форма №2 «Отчет о финансовых результатах»                                  |          |   |   |   | +  | +  | +  |
| Анализ уровня и динамики финансовых результатов по данным отчетности       |          |   |   |   | +  | +  | +  |
| Анализ распределения и использования прибыли предприятия                   |          |   |   |   | +  | +  | +  |
| Анализ эффективности финансово-хозяйственной деятельности                  |          |   |   |   |    |    |    |
| Оценка деловой активности                                                  |          |   |   |   | +  | +  | +  |
| Анализ показателей рентабельности деятельности предприятия                 |          |   |   |   | +  | +  | +  |
| Методы комплексной оценки производственно-хозяйственной деятельности       |          |   |   |   |    |    |    |
| Диагностика вероятности банкротства предприятия                            |          |   |   |   |    | +  | +  |
| Интегрально-балльная оценка финансового состояния                          |          |   |   |   |    | +  | +  |
| Анализ прочих форм финансовой отчетности                                   |          |   |   |   |    | +  | +  |
| Разработка мер по улучшению финансового состояния предприятия и их оценка  |          |   |   |   |    | +  | +  |

|         |    |   |    |   |    |    |
|---------|----|---|----|---|----|----|
| Вес КМ: | 20 | 7 | 20 | 7 | 20 | 26 |
|---------|----|---|----|---|----|----|

## БРС курсовой работы/проекта

### 9 семестр

#### Перечень контрольных мероприятий текущего контроля успеваемости по курсовой работе:

- КМ-1 КМ-1 Формирование финансовой отчетности  
 КМ-2 КМ-2 Анализ финансовой отчетности по методикам  
 КМ-3 КМ-3 Ответ на теоретический вопрос  
 КМ-4 КМ-4 Оформление курсовой работы

**Вид промежуточной аттестации – защита КР.**

| Раздел дисциплины                                             | Веса контрольных мероприятий, % |      |      |      |      |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|------|------|------|------|
|                                                               | Индекс КМ:                      | КМ-1 | КМ-2 | КМ-3 | КМ-4 |
|                                                               | Срок КМ:                        | 6    | 11   | 14   | 15   |
| Раздел 1 Теоретический вопрос                                 |                                 |      |      | +    | +    |
| Раздел 2 Описание прогнозируемого предприятия                 |                                 | +    |      |      | +    |
| Раздел 3 Данные для проведения расчетов                       |                                 | +    |      |      | +    |
| Раздел 4.1 Результаты расчетов (формирование форм отчетности) |                                 | +    |      |      | +    |
| Раздел 4.2 Результаты расчетов (анализ форм отчетности)       |                                 |      | +    |      | +    |
| Вес КМ:                                                       |                                 | 35   | 30   | 30   | 5    |

## СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

### *I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций*

| Индекс компетенции | Индикатор                                                                                                                                                       | Запланированные результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Контрольная точка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОПК-4              | ИД-2 <sub>ОПК-4</sub> Применяет методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности для принятия управленческих решений | <p>Знать:</p> <p>показатели вероятности банкротства в РФ и мировой практике</p> <p>показатели анализа финансовых результатов, рентабельности и деловой активности предприятия</p> <p>группы коэффициентов финансового состояния предприятия</p> <p>методику измерения воздействия факторов на величину результативных показателей</p> <p>Уметь:</p> <p>проанализировать финансовые результаты и эффективность финансово-хозяйственной деятельности предприятия</p> <p>проводить анализ финансового состояния предприятия методом коэффициентов</p> | <p>КМ-1 Контрольная работа № 1. Факторный анализ (Контрольная работа)</p> <p>КМ-2 Тест. Оценка ликвидности и финансовой устойчивости (Тестирование)</p> <p>КМ-3 Контрольная работа. Оценка ликвидности и финансовой устойчивости (Контрольная работа)</p> <p>КМ-4 Тест. Оценка деловой активности, анализ рентабельности (Тестирование)</p> <p>КМ-5 Контрольная работа. Комплексная оценка производственно-хозяйственной деятельности (Контрольная работа)</p> <p>КМ-6 Сквозная задача (Домашнее задание)</p> |

|  |  |                                                                                                                                                                                                        |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  | <p>строить и анализировать модели взаимосвязи между результативными показателями и факторами, которые определяют их величину</p> <p>проводить комплексный анализ финансового состояния предприятия</p> |  |
|--|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## **II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания**

### **КМ-1. Контрольная работа № 1. Факторный анализ**

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Контрольная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Контрольное мероприятие проводится во время практического занятия. Студентам выдаются задания по вариантам. Необходимо представить письменное решение задач, указанных в варианте работы. На выполнение работы дается 2 академических часа.

#### **Краткое содержание задания:**

Контрольная точка ориентирована на проверку знаний основ факторного анализа и умений использовать методы факторного анализа

#### **Контрольные вопросы/задания:**

| Запланированные результаты обучения по дисциплине                                     | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Знать: методику измерения воздействия факторов на величину результативных показателей | <p>1.Перечислите ограничения при использовании одного из методов факторного анализа – метода абсолютных разниц</p> <p>2.Мультипликативная модель детерминированного факторного анализа это:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Произведение факторов;</li><li>2. Частное от деления факторов;</li><li>3. Сумма факторов;</li><li>4. Процентное отношение факторов</li></ol> <p>3.Какой метод проведения факторного анализа заключается в получении ряда промежуточных значений результативного показателя путем последовательной замены плановых значений факторов на фактические, с последующим сравнением величины результативного показателя до и после изменения уровня исследуемого фактора:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>А) индексный метод;</li><li>Б) метод абсолютных разниц;</li><li>В) метод цепной подстановки</li></ol> <p>4.К методам факторного анализа относятся:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>а) цепной подстановки;</li><li>б) пропорционального деления;</li><li>в) абсолютных разниц;</li><li>г) наименьшего процента;</li><li>д) по каждой единице номенклатуры</li></ol> <p>5.Аддитивная модель детерминированного факторного анализа это:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>А. Произведение факторов;</li><li>В. Частное от деления факторов;</li><li>С. Сумма факторов;</li><li>Д. Процентное отношение факторов</li></ol> |



|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                         |      |      |                              |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------------------------------|--------------------------|
| Запланированные результаты обучения по дисциплине                                                                                | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                            |      |      |                              |                          |
| Уметь: строить и анализировать модели взаимосвязи между результативными показателями и факторами, которые определяют их величину | 1. Построить четырехфакторную детерминированную модель. Методом относительных разниц провести анализ выручки от реализации товаров. Сделать выводы.     |      |      |                              |                          |
|                                                                                                                                  | Показатель                                                                                                                                              | План | Факт | Абсолютное изменение         | Относительное изменение  |
|                                                                                                                                  | 1. Выручка от реализации товаров, тыс. руб.                                                                                                             |      |      |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 2. Объем выработки на одном рабочем месте за смену, тыс. руб.                                                                                           | 300  | 310  |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 3. Кол-во рабочих мест                                                                                                                                  | 420  | 415  |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 4. Кол-во рабочих дней в году                                                                                                                           | 305  | 302  |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 5. Кол-во рабочих смен                                                                                                                                  | 1,48 | 1,45 |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 2. Построить четырехфакторную детерминированную модель. Методом цепных подстановок провести анализ объема продаж. Сделать выводы.                       |      |      |                              |                          |
|                                                                                                                                  | Факторы                                                                                                                                                 | План | Факт | Абсолютное изменение         | Относительное изменение  |
|                                                                                                                                  | 1. Объем продаж, у.е.                                                                                                                                   |      |      |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 2. Среднее число дней, отработанных рабочим в год                                                                                                       | 301  | 290  |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 3. Средняя выработка продукции на отработанный человеко-час                                                                                             | 1,5  | 1,6  |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 4. Среднее число часов, отработанных одним рабочим в день                                                                                               | 6,9  | 6,8  |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 5. Среднесписочное число рабочих                                                                                                                        | 900  | 1000 |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 3. Построить четырехфакторную детерминированную модель. Методом абсолютных разниц провести анализ годового объема выпущенной продукции. Сделать выводы. |      |      |                              |                          |
|                                                                                                                                  | Показатель                                                                                                                                              | План | Факт | Абсолютное отклонение (+; -) | Относительное отклонение |
|                                                                                                                                  | 1. Кол-во отработанных дней в году                                                                                                                      | 223  | 221  |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 2. Среднесписочная численность рабочих                                                                                                                  | 200  | 196  |                              |                          |
|                                                                                                                                  | 3. Среднечасовая производительность                                                                                                                     | 110  | 115  |                              |                          |

|                                                   |                              |                                                            |      |      |  |  |
|---------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------|------|------|--|--|
| Запланированные результаты обучения по дисциплине | Вопросы/задания для проверки |                                                            |      |      |  |  |
|                                                   |                              | труда                                                      |      |      |  |  |
|                                                   |                              | 4. Средняя продолжительность рабочего дня                  | 7,98 | 7,96 |  |  |
|                                                   |                              | 5. Годовой объем выпущенной продукции (V <sub>вып.</sub> ) |      |      |  |  |

#### Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5 («отлично»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 90

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется, если большинство вопросов раскрыто, выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 55

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется, если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется, если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

#### КМ-2. Тест. Оценка ликвидности и финансовой устойчивости

**Формы реализации:** Билеты (письменный опрос)

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 7

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Технология проверки связана с выполнением контрольного теста по изученной теме. Время, отведенное на выполнение задания, устанавливается не более 20 минут.

#### Краткое содержание задания:

Контрольная точка ориентирована на проверку знаний группы коэффициентов финансового состояния предприятия

#### Контрольные вопросы/задания:

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                          |  |  |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| Запланированные результаты обучения по дисциплине             | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
| Знать: группы коэффициентов финансового состояния предприятия | <p>1. Если обозначить активы А, пассивы П, валюту баланса Б, то коэффициент текущей ликвидности определяется по формуле:</p> <p>а) <math>(A1 + A2 + A3) / (П1 + П2)</math></p> <p>б) <math>(A1 + A2 + A3) / Б</math></p> |  |  |  |  |  |

| Запланированные<br>результаты обучения по<br>дисциплине | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                         | <p>в) <math>(A1 + A2) / (П1 + П2)</math><br/> г) <math>A1 / (П1 + П2)</math><br/> 2. Коэффициент абсолютной ликвидности показывает:<br/> а) Какую часть текущих обязательств предприятие может погасить за счет денежных средств и финансовых вложений (т.е. немедленно)<br/> б) Какую часть текущих обязательств предприятие может погасить за счет поступлений по расчетам<br/> в) Какую часть текущих обязательств предприятие может погасить, реализовав все оборотные активы<br/> г) Какую часть текущих обязательств предприятие может погасить за счет продажи всех активов<br/> 3. Из перечисленных статей бухгалтерского баланса выделите активы, при оценке платежеспособности относящиеся к наименее ликвидным видам имущества:<br/> а) прочие оборотные средства<br/> б) запасы<br/> в) кредиторская задолженность<br/> г) краткосрочные финансовые вложения<br/> 4. Из перечисленных коэффициентов выберите тот, значение которого показывает, какая часть деятельности организации финансируется за счет собственных средств, а какая за счет заемных средств:<br/> а) коэффициент капитализации<br/> б) коэффициент финансирования<br/> в) коэффициент финансовой устойчивости<br/> г) коэффициент маневренности<br/> 5. Коэффициент соотношения заемного капитала и собственного капитала характеризует:<br/> а) Величину заемных средств на 1 рубль собственного капитала<br/> б) Соотношение источников финансирования, отраженных в балансе<br/> в) Степень зависимости от кредиторской задолженности<br/> г) Степень мобильности использования собственного капитала<br/> 6. Финансовые коэффициенты, используемые для характеристики финансовой устойчивости, по способу расчета являются:<br/> а) коэффициентами распределения<br/> б) коэффициентами динамики<br/> в) коэффициентами координации<br/> г) коэффициентами структуры</p> |

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5 («отлично»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно*

Оценка: 4 («хорошо»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется, если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3 («удовлетворительно»)

Нижний порог выполнения задания в процентах: 55

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется, если задание преимущественно выполнено

Оценка: 2 («неудовлетворительно»)

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется, если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

### КМ-3. Контрольная работа. Оценка ликвидности и финансовой устойчивости

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Контрольная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Контрольное мероприятие проводится во время практического занятия. Студентам выдаются задания по вариантам. Необходимо представить письменное решение задач, указанных в варианте работы. На выполнение работы дается 2 академических часа.

#### Краткое содержание задания:

Контрольная точка ориентирована на проверку умений по расчету и использованию групп коэффициентов финансового состояния

#### Контрольные вопросы/задания:

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                         |             |            |                            |             |            |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|----------------------------|-------------|------------|
| Запланированные результаты обучения по дисциплине                               | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                            |             |            |                            |             |            |
| Уметь: проводить анализ финансового состояния предприятия методом коэффициентов | 1. Рассчитайте и проанализируйте источники финансирования при формировании запасов и затрат по бухгалтерской отчетности компании Д. Напишите выводы о финансовом состоянии компании и его изменении за отчетный период. |             |            |                            |             |            |
|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                         | Начало года | Конец года |                            | Начало года | Конец года |
|                                                                                 | Основные средства                                                                                                                                                                                                       | 450         | 405        | Уставный капитал           | 1005        | 1005       |
|                                                                                 | Запасы, в том числе:                                                                                                                                                                                                    |             |            | Нераспределенная прибыль   | 0           | 36         |
|                                                                                 | сырье, материалы                                                                                                                                                                                                        | 670         | 340        | Долгосрочный займ          | 800         | 700        |
|                                                                                 | незавершенное производство                                                                                                                                                                                              | 370         | 210        | Краткосрочный займ         | 200         | 300        |
|                                                                                 | готовая продукция                                                                                                                                                                                                       | 950         | 790        | Кредиторская задолженность | 1290        | 774        |
|                                                                                 | Дебиторская задолженность, в том числе:                                                                                                                                                                                 |             |            |                            |             |            |
|                                                                                 | краткосрочная                                                                                                                                                                                                           | 200         | 250        |                            |             |            |
|                                                                                 | долгосрочная                                                                                                                                                                                                            | 270         | 195        |                            |             |            |
|                                                                                 | Денежные                                                                                                                                                                                                                | 385         | 625        |                            |             |            |

| Запланированные<br>результаты<br>обучения по<br>дисциплине | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                               |                |               |                            |                |               |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|----------------------------|----------------|---------------|
|                                                            | средства                                                                                                                                                                                                                                                   |                |               |                            |                |               |
|                                                            | Баланс                                                                                                                                                                                                                                                     | 3295           | 2815          | Баланс                     | 3295           | 2815          |
|                                                            | 2. Рассчитайте и проанализируйте коэффициенты платежеспособности по бухгалтерской отчетности компании Ж. Напишите выводы об изменении платежеспособности за отчетный период, сравните полученные значения коэффициентов с оптимальными.                    |                |               |                            |                |               |
|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                            | Начало<br>года | Конец<br>года |                            | Начало<br>года | Конец<br>года |
|                                                            | Основные средства                                                                                                                                                                                                                                          | 290            | 261           | Уставный капитал           | 525            | 525           |
|                                                            | Запасы, в том числе:                                                                                                                                                                                                                                       |                |               | Нераспределенная прибыль   | 0              | 20            |
|                                                            | сырье, материалы                                                                                                                                                                                                                                           | 350            | 180           | Долгосрочный займ          | 400            | 300           |
|                                                            | незавершенное производство                                                                                                                                                                                                                                 | 210            | 114           | Краткосрочный займ         | 200            | 300           |
|                                                            | готовая продукция                                                                                                                                                                                                                                          | 470            | 390           | Кредиторская задолженность | 650            | 390           |
|                                                            | Дебиторская задолженность, в том числе:                                                                                                                                                                                                                    |                |               |                            |                |               |
|                                                            | краткосрочная                                                                                                                                                                                                                                              | 100            | 90            |                            |                |               |
|                                                            | долгосрочная                                                                                                                                                                                                                                               | 130            | 155           |                            |                |               |
|                                                            | Денежные средства                                                                                                                                                                                                                                          | 225            | 345           |                            |                |               |
|                                                            | Баланс                                                                                                                                                                                                                                                     | 1775           | 1535          | Баланс                     | 1775           | 1535          |
|                                                            | 3. Рассчитайте и проанализируйте коэффициенты финансовой устойчивости по бухгалтерской отчетности компании З. Напишите выводы об изменении финансовой устойчивости компании за отчетный период, сравните полученные значения коэффициентов с нормативными. |                |               |                            |                |               |
|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                            | Начало<br>года | Конец<br>года |                            | Начало<br>года | Конец<br>года |
|                                                            | Основные средства                                                                                                                                                                                                                                          | 590            | 531           | Уставный капитал           | 975            | 975           |
|                                                            | Запасы, в том числе:                                                                                                                                                                                                                                       |                |               | Нераспределенная прибыль   | 0              | 50            |
|                                                            | сырье, материалы                                                                                                                                                                                                                                           | 950            | 480           | Долгосрочный займ          | 800            | 1375          |
|                                                            | незавершенное производство                                                                                                                                                                                                                                 | 510            | 294           | Краткосрочный займ         | 1000           | 1400          |
|                                                            | готовая продукция                                                                                                                                                                                                                                          | 1370           | 1140          | Кредиторская задолженность | 1850           | 1110          |
|                                                            | Дебиторская задолженность, в том числе:                                                                                                                                                                                                                    |                |               |                            |                |               |
|                                                            | краткосрочная                                                                                                                                                                                                                                              | 400            | 300           |                            |                |               |

|                                                   |                              |      |      |        |      |      |  |
|---------------------------------------------------|------------------------------|------|------|--------|------|------|--|
| Запланированные результаты обучения по дисциплине | Вопросы/задания для проверки |      |      |        |      |      |  |
|                                                   | долгосрочная                 | 280  | 320  |        |      |      |  |
|                                                   | Денежные средства            | 525  | 870  |        |      |      |  |
|                                                   | Баланс                       | 4625 | 3935 | Баланс | 4625 | 3935 |  |

#### Описание шкалы оценивания:

*Оценка: 5 («отлично»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно*

*Оценка: 4 («хорошо»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется, если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач*

*Оценка: 3 («удовлетворительно»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 55*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется, если задание преимущественно выполнено*

*Оценка: 2 («неудовлетворительно»)*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется, если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено*

#### КМ-4. Тест. Оценка деловой активности, анализ рентабельности

**Формы реализации:** Билеты (письменный опрос)

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 7

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Технология проверки связана с выполнением контрольного теста по изученной теме. Время, отведенное на выполнение задания, устанавливается не более 20 минут.

#### Краткое содержание задания:

Контрольная точка ориентирована на проверку знаний показателей анализа финансовых результатов, рентабельности и деловой активности предприятия

#### Контрольные вопросы/задания:

|                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Запланированные результаты обучения по дисциплине                                                 | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Знать: показатели анализа финансовых результатов, рентабельности и деловой активности предприятия | <p>1.Рентабельность продаж определяется:</p> <p>а) отношением выручки к чистой прибыли</p> <p>б) отношением чистой прибыли к выручке</p> <p>в) отношением чистой прибыли к величине собственного капитала</p> <p>г) отношением чистой прибыли к величине оборотных активов</p> <p>2.Рентабельность активов зависит от главных факторов:</p> |

| Запланированные результаты обучения по дисциплине | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | <p>а) суммы чистой прибыли и среднегодовой стоимости собственного капитала</p> <p>б) суммы валовой прибыли и себестоимости реализованной продукции</p> <p>в) суммы чистой прибыли и среднегодовой стоимости активов</p> <p>г) суммы валовой прибыли и выручки от реализованной продукции</p> <p>3.Порог рентабельности отражает:</p> <p>а) чистый доход предприятия в денежной форме, необходимый для расширения воспроизводства</p> <p>б) сумму выручки от реализации, при которой предприятие не имеет ни убытков, ни прибыли</p> <p>в) минимально необходимую сумму выручки для возмещения постоянных затрат на производство и реализацию продукции</p> <p>г) величину отношения полученной прибыли к затратам на производство</p> <p>4.При расчете оборачиваемости активов используют:</p> <p>а) выручку</p> <p>б) прибыль до налогообложения</p> <p>в) прибыль от продаж</p> <p>г) чистую прибыль</p> <p>д) нераспределенную прибыль</p> <p>5.Укажите показатели, используемые для оценки деловой активности предприятия:</p> <p>а) производительность труда; среднегодовой уровень рентабельности основного производства; коэффициент оборачиваемости прибыли; размер дебиторской задолженности</p> <p>б) коэффициент абсолютной ликвидности; коэффициент маневренности собственных средств; материалоотдача; фондоотдача</p> <p>в) коэффициент оборачиваемости собственного капитала; коэффициенты оборачиваемости кредиторской задолженности и дебиторской задолженностей; коэффициент оборачиваемости активов</p> <p>6.По данным бухгалтерской отчетности оборачиваемости дебиторской задолженности в днях определяется как отношение:</p> <p>а) выручки от реализации продукции к средней за период величине дебиторской задолженности;</p> <p>б) количества дней в периоде к средней за период величине дебиторской задолженности;</p> <p>в) средней за период величины дебиторской задолженности к количеству дней в периоде;</p> <p>г) количества дней в периоде к коэффициенту оборачиваемости дебиторской задолженности</p> <p>7.Для оценки деловой активности предприятия</p> |

| Запланированные результаты обучения по дисциплине | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | <p>применяется...</p> <p>а) расчет собственного оборотного капитала<br/> б) сопоставление собственного и заемного капитала<br/> в) сопоставление текущих активов и пассивов<br/> г) расчет показателей оборачиваемости капитала</p> <p>8.Конечный финансовый результат организации за вычетом, установленного в соответствии с законодательством, налога на прибыль это:</p> <p>а) выручка<br/> б) налогооблагаемая прибыль<br/> в) чистая прибыль<br/> г) валовая прибыль<br/> д) маржинальная прибыль</p> <p>9.Какая прибыль является единственным источником для выплаты дивидендов в акционерных обществах?</p> <p>а) выручка<br/> б) налогооблагаемая прибыль<br/> в) чистая прибыль<br/> г) валовая прибыль<br/> д) маржинальная прибыль</p> <p>10.Базой для начисления налога на прибыль предприятия является:</p> <p>а) себестоимость<br/> б) налогооблагаемая прибыль<br/> в) чистая прибыль<br/> г) резервный фонд<br/> д) заемные средства</p> <p>11.Валовая прибыль за вычетом управленческих и коммерческих расходов это:</p> <p>а) прибыль (убыток) от продаж<br/> б) налогооблагаемая прибыль<br/> в) выручка</p> <p>12.Доходы предприятия формируются за счёт:</p> <p>а) выручки от реализации продукции (работ, услуг)<br/> б) выручки от реализации основных фондов, материальных и нематериальных активов (прочая реализация)<br/> в) выручки от реализации продукции (работ, услуг) и выручки от реализации основных фондов, материальных и нематериальных активов (прочая реализация) и прочих (внереализационных) доходов</p> |

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5 («отлично»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно*

*Оценка: 4 («хорошо»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*



*Описание характеристики выполнения знания:* Оценка "хорошо" выставляется, если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

*Оценка:* 3 («удовлетворительно»)

*Нижний порог выполнения задания в процентах:* 55

*Описание характеристики выполнения знания:* Оценка "удовлетворительно" выставляется, если задание преимущественно выполнено

*Оценка:* 2 («неудовлетворительно»)

*Описание характеристики выполнения знания:* Оценка "неудовлетворительно" выставляется, если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

#### **КМ-5. Контрольная работа. Комплексная оценка производственно-хозяйственной деятельности**

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Контрольная работа

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Контрольное мероприятие проводится во время практического занятия. Студентам выдаются задания по вариантам. Необходимо представить письменное решение задач, указанных в варианте работы. На выполнение работы дается 2 академических часа.

#### **Краткое содержание задания:**

Контрольная точка ориентирована на проверку умений анализировать финансовые результаты и эффективность финансово-хозяйственной деятельности предприятия, на проверку знаний и умений по проведению комплексного анализа финансового состояния предприятия

#### **Контрольные вопросы/задания:**

| Запланированные результаты обучения по дисциплине                 | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Знать: показатели вероятности банкротства в РФ и мировой практике | <p>1. Внешним признаком несостоятельности (банкротства) предприятия является невозможность исполнения обязательств в течение</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) месяца и более</li><li>2) шести месяцев и более</li><li>3) трех месяцев и более</li><li>4) двенадцати месяцев</li></ol> <p>2. При расчете коэффициента восстановления (утраты) платежеспособности 6 месячный срок для восстановления платежеспособности назначается, если на отчетную дату фактическое значение показателя составляет</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) коэффициента обеспеченности СОС не меньше 0,1</li><li>2) коэффициента текущей ликвидности не меньше 2,0</li><li>3) коэффициента текущей ликвидности меньше 2,0</li><li>4) коэффициента обеспеченности СОС больше 0,1</li></ol> <p>3. Если коэффициент восстановления (утраты) платежеспособности меньше единицы, то это может свидетельствовать:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) об отсутствии реальной возможности восстановить платежеспособность</li></ol> |

| Запланированные результаты обучения по дисциплине                                                                            | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                              | <p>2) о наличии реальной возможности восстановить платежеспособность</p> <p>3) о наличии реальной возможности не утратить платежеспособность</p> <p>4) об отрицательной динамике финансовой устойчивости</p> <p>4.Какая характеристика финансового состояния соответствует сочетанию значений показателей:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· коэффициент текущей ликвидности <math>&lt; 2</math>;</li> <li>· коэффициент обеспеченности собственными средствами <math>&lt; 0,1</math>;</li> <li>· коэффициент восстановления (утраты) платежеспособности <math>&gt; 1</math>;</li> </ul> <p>1) структура баланса удовлетворительная, но в ближайшее время предприятие может утратить платежеспособность</p> <p>2) структура баланса неудовлетворительная и предприятие утратило платежеспособность</p> <p>3) структура баланса неудовлетворительная, но имеется реальная возможность восстановить платежеспособность</p> <p>4) структура баланса удовлетворительная и нет предпосылок для утраты платежеспособности в ближайшее время</p> <p>5.Основными целями диагностики банкротства являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>а) углубление результатов оценки кризисных параметров финансового развития предприятия, полученных в процессе экспресс-диагностики банкротства;</li> <li>б) подтверждение полученной предварительной оценки масштабов кризисного финансового состояния предприятия;</li> <li>в) прогнозирование развития отдельных факторов, генерирующих угрозу банкротства предприятия, и их негативных последствий;</li> <li>г) оценка и прогнозирование способности предприятия к нейтрализации угрозы банкротства за счет внутреннего финансового потенциала</li> </ul> |
| <p>Уметь:</p> <p>проанализировать финансовые результаты и эффективность финансово-хозяйственной деятельности предприятия</p> | <p>1.За отчетный период выручка предприятия от реализации составила 1 000 тыс. руб. Себестоимость реализованной продукции составила 200 тыс. руб. Коммерческие и управленческие расходы составили 300 тыс. руб. Предприятие так же получает доход от долевого участия в других организациях (внереализационный доход) в размере 150 тыс. руб. Рассчитайте валовую прибыль.</p> <p>2.За отчетный период выручка предприятия от реализации составила 1 500 тыс. руб. Себестоимость реализованной продукции составила 400 тыс. руб. Коммерческие и управленческие расходы составили 300 тыс. руб. Внереализационных доходов и расходов не было. Рассчитайте налогооблагаемую прибыль.</p> <p>3.За отчетный период выручка предприятия от реализации составила 1 500 тыс. руб. Себестоимость реализованной продукции составила 500 тыс. руб. Коммерческие и управленческие расходы составили 400 тыс. руб. Сумма</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------|------------|--|----------------------------|--|--|--|-------------------|--------|--------|--|----------------------------|--------|--------|--|---------------------------|---------------|---------------|--|-------------------------|--|--|--|--------|-------|-------|--|-----------------------------------------------------------|-----|-----|--|---------------------------|--------|--------|--|---------------------|-----|-------|--|-------------------|-------|-------|--|-------------------------|-----|-----|--|---------------------------|---------------|---------------|--|---------------|----------------|----------------|--|--------------------------|--|--|--|------------------|--------|--------|--|---------------------------------|-------|-------|--|--------------------|--------|--------|--|-------------------|-----|-------|--|--------------------------|-------|--------|--|---------------------------|---------------|---------------|--|-----------------------------------|--|--|--|------------------|--------|--------|--|----------------------|-------|-------|--|---------------------------|---------------|---------------|--|------------------------------------|--|--|--|------------------|-------|--------|--|----------------------------|-------|-------|--|-------------------------|-----|-----|--|---------------------------|---------------|---------------|--|---------------|----------------|----------------|--|---------|--------|---------------|--------|-------------------------|-------|-----------------|-------|
| Запланированные<br>результаты обучения по<br>дисциплине   | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
|                                                           | <p>прочих расходов составила 200 тыс. было. Рассчитайте чистую прибыль предприятия (ставка налога на прибыль 20%).</p> <p>4. За отчетный период выручка предприятия составила 2 000 тыс. руб. Чистая прибыль равняется 750 тыс. руб. Величина собственного капитала составляет 1 000 тыс. руб. Рассчитайте рентабельность собственного капитала.</p> <p>5. По приведенным данным бухгалтерской отчетности оценить вероятность банкротства по пятифакторной модели Альтмана и провести балльную оценку финансового состояния предприятия. Сформулировать выводы по итогам проведенного анализа.</p> <p><b>Бухгалтерский баланс (в тыс. руб.)</b></p> <table><tr><td>Показатель</td><td>31.12.2018</td><td>31.12.2019</td><td></td></tr><tr><td colspan="4"><b>Внеоборотные активы</b></td></tr><tr><td>Основные средства</td><td>83 979</td><td>82 501</td><td></td></tr><tr><td>Прочие внеоборотные активы</td><td>15 845</td><td>16 004</td><td></td></tr><tr><td><b>Итого по разделу 1</b></td><td><b>99 824</b></td><td><b>98 505</b></td><td></td></tr><tr><td colspan="4"><b>Оборотные активы</b></td></tr><tr><td>Запасы</td><td>2 518</td><td>2 428</td><td></td></tr><tr><td>Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям</td><td>187</td><td>128</td><td></td></tr><tr><td>Дебиторская задолженность</td><td>14 263</td><td>15 547</td><td></td></tr><tr><td>Финансовые вложения</td><td>836</td><td>1 113</td><td></td></tr><tr><td>Денежные средства</td><td>1 978</td><td>1 628</td><td></td></tr><tr><td>Прочие оборотные активы</td><td>258</td><td>417</td><td></td></tr><tr><td><b>Итого по разделу 2</b></td><td><b>20 040</b></td><td><b>21 261</b></td><td></td></tr><tr><td><b>Баланс</b></td><td><b>119 864</b></td><td><b>119 766</b></td><td></td></tr><tr><td colspan="4"><b>Капитал и резервы</b></td></tr><tr><td>Уставный капитал</td><td>38 543</td><td>38 543</td><td></td></tr><tr><td>Переоценка внеоборотных активов</td><td>9 683</td><td>9 674</td><td></td></tr><tr><td>Добавочный капитал</td><td>23 286</td><td>23 286</td><td></td></tr><tr><td>Резервный капитал</td><td>919</td><td>1 094</td><td></td></tr><tr><td>Нераспределенная прибыль</td><td>9 747</td><td>11 388</td><td></td></tr><tr><td><b>Итого по разделу 3</b></td><td><b>82 178</b></td><td><b>83 985</b></td><td></td></tr><tr><td colspan="4"><b>Долгосрочные обязательства</b></td></tr><tr><td>Заемные средства</td><td>21 168</td><td>14 564</td><td></td></tr><tr><td>Прочие обязательства</td><td>4 385</td><td>4 281</td><td></td></tr><tr><td><b>Итого по разделу 4</b></td><td><b>25 553</b></td><td><b>18 845</b></td><td></td></tr><tr><td colspan="4"><b>Краткосрочные обязательства</b></td></tr><tr><td>Заемные средства</td><td>5 355</td><td>11 353</td><td></td></tr><tr><td>Кредиторская задолженность</td><td>6 592</td><td>5 389</td><td></td></tr><tr><td>Оценочные обязательства</td><td>186</td><td>194</td><td></td></tr><tr><td><b>Итого по разделу 5</b></td><td><b>12 133</b></td><td><b>16 936</b></td><td></td></tr><tr><td><b>Баланс</b></td><td><b>119 864</b></td><td><b>119 766</b></td><td></td></tr></table> <p><b>Отчет о финансовых результатах (в тыс. руб.)</b></p> <table><tr><td>Выручка</td><td>65 184</td></tr><tr><td>Себестоимость</td><td>60 001</td></tr><tr><td>в том числе амортизация</td><td>1 595</td></tr><tr><td>Валовая прибыль</td><td>5 183</td></tr></table> | Показатель     | 31.12.2018 | 31.12.2019 |  | <b>Внеоборотные активы</b> |  |  |  | Основные средства | 83 979 | 82 501 |  | Прочие внеоборотные активы | 15 845 | 16 004 |  | <b>Итого по разделу 1</b> | <b>99 824</b> | <b>98 505</b> |  | <b>Оборотные активы</b> |  |  |  | Запасы | 2 518 | 2 428 |  | Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям | 187 | 128 |  | Дебиторская задолженность | 14 263 | 15 547 |  | Финансовые вложения | 836 | 1 113 |  | Денежные средства | 1 978 | 1 628 |  | Прочие оборотные активы | 258 | 417 |  | <b>Итого по разделу 2</b> | <b>20 040</b> | <b>21 261</b> |  | <b>Баланс</b> | <b>119 864</b> | <b>119 766</b> |  | <b>Капитал и резервы</b> |  |  |  | Уставный капитал | 38 543 | 38 543 |  | Переоценка внеоборотных активов | 9 683 | 9 674 |  | Добавочный капитал | 23 286 | 23 286 |  | Резервный капитал | 919 | 1 094 |  | Нераспределенная прибыль | 9 747 | 11 388 |  | <b>Итого по разделу 3</b> | <b>82 178</b> | <b>83 985</b> |  | <b>Долгосрочные обязательства</b> |  |  |  | Заемные средства | 21 168 | 14 564 |  | Прочие обязательства | 4 385 | 4 281 |  | <b>Итого по разделу 4</b> | <b>25 553</b> | <b>18 845</b> |  | <b>Краткосрочные обязательства</b> |  |  |  | Заемные средства | 5 355 | 11 353 |  | Кредиторская задолженность | 6 592 | 5 389 |  | Оценочные обязательства | 186 | 194 |  | <b>Итого по разделу 5</b> | <b>12 133</b> | <b>16 936</b> |  | <b>Баланс</b> | <b>119 864</b> | <b>119 766</b> |  | Выручка | 65 184 | Себестоимость | 60 001 | в том числе амортизация | 1 595 | Валовая прибыль | 5 183 |
| Показатель                                                | 31.12.2018                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 31.12.2019     |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Внеоборотные активы</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Основные средства                                         | 83 979                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 82 501         |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Прочие внеоборотные активы                                | 15 845                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 16 004         |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Итого по разделу 1</b>                                 | <b>99 824</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>98 505</b>  |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Оборотные активы</b>                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Запасы                                                    | 2 518                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 428          |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям | 187                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 128            |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Дебиторская задолженность                                 | 14 263                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 15 547         |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Финансовые вложения                                       | 836                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 113          |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Денежные средства                                         | 1 978                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 628          |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Прочие оборотные активы                                   | 258                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 417            |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Итого по разделу 2</b>                                 | <b>20 040</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>21 261</b>  |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Баланс</b>                                             | <b>119 864</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>119 766</b> |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Капитал и резервы</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Уставный капитал                                          | 38 543                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 38 543         |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Переоценка внеоборотных активов                           | 9 683                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 9 674          |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Добавочный капитал                                        | 23 286                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 23 286         |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Резервный капитал                                         | 919                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 094          |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Нераспределенная прибыль                                  | 9 747                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 11 388         |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Итого по разделу 3</b>                                 | <b>82 178</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>83 985</b>  |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Долгосрочные обязательства</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Заемные средства                                          | 21 168                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 14 564         |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Прочие обязательства                                      | 4 385                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4 281          |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Итого по разделу 4</b>                                 | <b>25 553</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>18 845</b>  |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Краткосрочные обязательства</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Заемные средства                                          | 5 355                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 11 353         |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Кредиторская задолженность                                | 6 592                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5 389          |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Оценочные обязательства                                   | 186                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 194            |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Итого по разделу 5</b>                                 | <b>12 133</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>16 936</b>  |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| <b>Баланс</b>                                             | <b>119 864</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>119 766</b> |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Выручка                                                   | 65 184                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Себестоимость                                             | 60 001                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| в том числе амортизация                                   | 1 595                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |
| Валовая прибыль                                           | 5 183                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |            |            |  |                            |  |  |  |                   |        |        |  |                            |        |        |  |                           |               |               |  |                         |  |  |  |        |       |       |  |                                                           |     |     |  |                           |        |        |  |                     |     |       |  |                   |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |                          |  |  |  |                  |        |        |  |                                 |       |       |  |                    |        |        |  |                   |     |       |  |                          |       |        |  |                           |               |               |  |                                   |  |  |  |                  |        |        |  |                      |       |       |  |                           |               |               |  |                                    |  |  |  |                  |       |        |  |                            |       |       |  |                         |     |     |  |                           |               |               |  |               |                |                |  |         |        |               |        |                         |       |                 |       |

| Запланированные<br>результаты обучения по<br>дисциплине | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                        |                |                                             |       |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------------------------------|-------|
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                | Прибыль от продаж                           | 5 183 |
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                | Проценты к получению                        | 394   |
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                | Проценты к уплате                           | 2 132 |
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                | Прочие доходы                               | 4 600 |
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                | Прочие расходы                              | 4 638 |
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                | Прибыль до налогообложения                  | 3 407 |
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                | Налог на прибыль                            | 805   |
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                | Изменение отложенных налоговых обязательств | 102   |
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                | Изменение отложенных налоговых активов      | (21)  |
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                | Прочие                                      | (6)   |
|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                     |                | Чистая прибыль                              | 2 677 |
|                                                         | 6. По приведенным данным бухгалтерской отчетности оценить вероятность банкротства по системе показателей Бивера и провести балльную оценку финансового состояния предприятия. Сформулировать выводы по итогам проведенного анализа. |                |                                             |       |
|                                                         | <b>Бухгалтерский баланс (в тыс. руб.)</b>                                                                                                                                                                                           |                |                                             |       |
|                                                         | Показатель                                                                                                                                                                                                                          | 31.12.2018     | 31.12.2019                                  |       |
|                                                         | <b>Внеоборотные активы</b>                                                                                                                                                                                                          |                |                                             |       |
|                                                         | Основные средства                                                                                                                                                                                                                   | 120 647        | 108 549                                     |       |
|                                                         | Прочие внеоборотные активы                                                                                                                                                                                                          | 31 284         | 41 113                                      |       |
|                                                         | <b>Итого по разделу 1</b>                                                                                                                                                                                                           | <b>151 931</b> | <b>149 662</b>                              |       |
|                                                         | <b>Оборотные активы</b>                                                                                                                                                                                                             |                |                                             |       |
|                                                         | Запасы                                                                                                                                                                                                                              | 2 961          | 3 484                                       |       |
|                                                         | Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям                                                                                                                                                                           | 138            | 18                                          |       |
|                                                         | Дебиторская задолженность                                                                                                                                                                                                           | 28 661         | 33 736                                      |       |
|                                                         | Финансовые вложения                                                                                                                                                                                                                 | 5 583          | 437                                         |       |
|                                                         | Денежные средства                                                                                                                                                                                                                   | 2 176          | 6 896                                       |       |
|                                                         | Прочие оборотные активы                                                                                                                                                                                                             | 45             | 242                                         |       |
|                                                         | <b>Итого по разделу 2</b>                                                                                                                                                                                                           | <b>39 565</b>  | <b>44 813</b>                               |       |
|                                                         | <b>Баланс</b>                                                                                                                                                                                                                       | <b>191 496</b> | <b>194 475</b>                              |       |
|                                                         | <b>Капитал и резервы</b>                                                                                                                                                                                                            |                |                                             |       |
|                                                         | Уставный капитал                                                                                                                                                                                                                    | 24 413         | 24 413                                      |       |
|                                                         | Переоценка внеоборотных активов                                                                                                                                                                                                     | 19 486         | 19 373                                      |       |
|                                                         | Добавочный капитал                                                                                                                                                                                                                  | 108 050        | 108 050                                     |       |
|                                                         | Резервный капитал                                                                                                                                                                                                                   | 518            | 518                                         |       |
|                                                         | Нераспределенная прибыль                                                                                                                                                                                                            | (31 108)       | (37 847)                                    |       |
|                                                         | <b>Итого по разделу 3</b>                                                                                                                                                                                                           | <b>121 359</b> | <b>114 507</b>                              |       |
|                                                         | <b>Долгосрочные обязательства</b>                                                                                                                                                                                                   |                |                                             |       |
|                                                         | Заемные средства                                                                                                                                                                                                                    | 12 400         | 25 700                                      |       |
|                                                         | Прочие обязательства                                                                                                                                                                                                                | 6 173          | 5 642                                       |       |
|                                                         | <b>Итого по разделу 4</b>                                                                                                                                                                                                           | <b>18 573</b>  | <b>31 342</b>                               |       |
|                                                         | <b>Краткосрочные обязательства</b>                                                                                                                                                                                                  |                |                                             |       |
|                                                         | Заемные средства                                                                                                                                                                                                                    | 17 014         | 1 000                                       |       |
|                                                         | Кредиторская задолженность                                                                                                                                                                                                          | 33 749         | 46 367                                      |       |
|                                                         | Оценочные обязательства                                                                                                                                                                                                             | 801            | 1 259                                       |       |
|                                                         | <b>Итого по разделу 5</b>                                                                                                                                                                                                           | <b>51 563</b>  | <b>48 626</b>                               |       |
|                                                         | <b>Баланс</b>                                                                                                                                                                                                                       | <b>191 496</b> | <b>194 475</b>                              |       |

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                        |                |                |  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|--|
| Запланированные<br>результаты обучения по<br>дисциплине | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                           |                |                |  |
|                                                         | <b>Отчет о финансовых результатах (в тыс. руб.)</b>                                                                                                                                                                                    |                |                |  |
|                                                         | Выручка                                                                                                                                                                                                                                | 108 848        |                |  |
|                                                         | Себестоимость                                                                                                                                                                                                                          | (116 515)      |                |  |
|                                                         | в том числе амортизация                                                                                                                                                                                                                | 26 010         |                |  |
|                                                         | Валовая прибыль                                                                                                                                                                                                                        | (7 667)        |                |  |
|                                                         | Прибыль от продаж                                                                                                                                                                                                                      | (7 667)        |                |  |
|                                                         | Доходы от участия в других организациях                                                                                                                                                                                                | 1 410          |                |  |
|                                                         | Проценты к получению                                                                                                                                                                                                                   | 1 156          |                |  |
|                                                         | Проценты к уплате                                                                                                                                                                                                                      | (2 254)        |                |  |
|                                                         | Прочие доходы                                                                                                                                                                                                                          | 13 211         |                |  |
|                                                         | Прочие расходы                                                                                                                                                                                                                         | (15 221)       |                |  |
|                                                         | Прибыль до налогообложения                                                                                                                                                                                                             | (9 365)        |                |  |
|                                                         | Налог на прибыль                                                                                                                                                                                                                       | -              |                |  |
|                                                         | Изменение отложенных налоговых обязательств                                                                                                                                                                                            | 201            |                |  |
|                                                         | Изменение отложенных налоговых активов                                                                                                                                                                                                 | 1 979          |                |  |
|                                                         | Прочие                                                                                                                                                                                                                                 | 333            |                |  |
|                                                         | Чистая прибыль                                                                                                                                                                                                                         | (6 852)        |                |  |
|                                                         | 7. По приведенным данным бухгалтерской отчетности оценить вероятность банкротства по пятифакторной модели Савицкой и провести балльную оценку финансового состояния предприятия. Сформулировать выводы по итогам проведенного анализа. |                |                |  |
|                                                         | <b>Бухгалтерский баланс (в тыс. руб.)</b>                                                                                                                                                                                              |                |                |  |
|                                                         | Показатель                                                                                                                                                                                                                             | 31.12.2018     | 31.12.2019     |  |
|                                                         | <b>Внеоборотные активы</b>                                                                                                                                                                                                             |                |                |  |
|                                                         | Основные средства                                                                                                                                                                                                                      | 127 318        | 120 647        |  |
|                                                         | Прочие внеоборотные активы                                                                                                                                                                                                             | 25 674         | 31 284         |  |
|                                                         | <b>Итого по разделу 1</b>                                                                                                                                                                                                              | 152 992        | 151 931        |  |
|                                                         | <b>Оборотные активы</b>                                                                                                                                                                                                                |                |                |  |
|                                                         | Запасы                                                                                                                                                                                                                                 | 2 941          | 2 961          |  |
|                                                         | Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям                                                                                                                                                                              | 94             | 138            |  |
|                                                         | Дебиторская задолженность                                                                                                                                                                                                              | 24 838         | 28 661         |  |
|                                                         | Финансовые вложения                                                                                                                                                                                                                    | 7 528          | 5 583          |  |
|                                                         | Денежные средства                                                                                                                                                                                                                      | 492            | 2 175          |  |
|                                                         | Прочие оборотные активы                                                                                                                                                                                                                | 47             | 46             |  |
|                                                         | <b>Итого по разделу 2</b>                                                                                                                                                                                                              | 35 940         | 39 564         |  |
|                                                         | <b>Баланс</b>                                                                                                                                                                                                                          | <b>188 932</b> | <b>191 495</b> |  |
| <b>Капитал и резервы</b>                                |                                                                                                                                                                                                                                        |                |                |  |
| Уставный капитал                                        | 24 413                                                                                                                                                                                                                                 | 24 413         |                |  |
| Переоценка внеоборотных активов                         | 19 495                                                                                                                                                                                                                                 | 19 486         |                |  |
| Добавочный капитал                                      | 108 050                                                                                                                                                                                                                                | 108 050        |                |  |
| Резервный капитал                                       | 518                                                                                                                                                                                                                                    | 518            |                |  |
| Нераспределенная прибыль                                | (23 113)                                                                                                                                                                                                                               | (31 108)       |                |  |
| <b>Итого по разделу 3</b>                               | 129 363                                                                                                                                                                                                                                | 121 359        |                |  |
| <b>Долгосрочные обязательства</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                        |                |                |  |
| Заемные средства                                        | 9 244                                                                                                                                                                                                                                  | 12 400         |                |  |
| Прочие обязательства                                    | 7 185                                                                                                                                                                                                                                  | 6 173          |                |  |
| <b>Итого по разделу 4</b>                               | 16 429                                                                                                                                                                                                                                 | 18 573         |                |  |
| <b>Краткосрочные обязательства</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                        |                |                |  |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           |                                         |            |         |  |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------|---------|--|
| Запланированные результаты обучения по дисциплине                     | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                              |                                         |            |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Заемные средства                        | 15 490     | 17 014  |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Кредиторская задолженность              | 26 248     | 33 748  |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Оценочные обязательства                 | 1 402      | 801     |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Итого по разделу 5                      | 43 140     | 51 563  |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Баланс                                  | 188 932    | 191 495 |  |
|                                                                       | Отчет о финансовых результатах (в тыс. руб.)                                                                                                                                                              |                                         |            |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Выручка                                 | 111 756    |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Себестоимость                           | (122 378)  |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | в том числе амортизация                 | 19 661     |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Валовая прибыль                         | (10 622)   |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Прибыль от продаж                       | (10 622)   |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Доходы от участия в других организациях | 249        |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Проценты к получению                    | 797        |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Проценты к уплате                       | (2 278)    |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Прочие доходы                           | 7 526      |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Прочие расходы                          | (7 187)    |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Прибыль до налогообложения              | (11 515)   |         |  |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                           | Налог на прибыль                        | -          |         |  |
|                                                                       | Изменение отложенных налоговых обязательств                                                                                                                                                               | 9823                                    |            |         |  |
|                                                                       | Изменение отложенных налоговых активов                                                                                                                                                                    | 1 162                                   |            |         |  |
|                                                                       | Прочие                                                                                                                                                                                                    | 1 367                                   |            |         |  |
|                                                                       | Чистая прибыль                                                                                                                                                                                            | (8 003)                                 |            |         |  |
| Уметь: проводить комплексный анализ финансового состояния предприятия | 1.По приведенным данным бухгалтерской отчетности рассчитать коэффициенты деловой активности и рентабельности. Сформулировать выводы по итогам проведенного анализа.<br>Бухгалтерский баланс (в тыс. руб.) |                                         |            |         |  |
|                                                                       | Показатель                                                                                                                                                                                                | 31.12.2018                              | 31.12.2019 |         |  |
|                                                                       | Внеоборотные активы                                                                                                                                                                                       |                                         |            |         |  |
|                                                                       | Основные средства                                                                                                                                                                                         | 83 979                                  | 82 501     |         |  |
|                                                                       | Прочие внеоборотные активы                                                                                                                                                                                | 15 845                                  | 16 004     |         |  |
|                                                                       | Итого по разделу 1                                                                                                                                                                                        | 99 824                                  | 98 505     |         |  |
|                                                                       | Оборотные активы                                                                                                                                                                                          |                                         |            |         |  |
|                                                                       | Запасы                                                                                                                                                                                                    | 2 518                                   | 2 428      |         |  |
|                                                                       | Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям                                                                                                                                                 | 187                                     | 128        |         |  |
|                                                                       | Дебиторская задолженность                                                                                                                                                                                 | 14 263                                  | 15 547     |         |  |
|                                                                       | Финансовые вложения                                                                                                                                                                                       | 836                                     | 1 113      |         |  |
|                                                                       | Денежные средства                                                                                                                                                                                         | 1 978                                   | 1 628      |         |  |
|                                                                       | Прочие оборотные активы                                                                                                                                                                                   | 258                                     | 417        |         |  |
|                                                                       | Итого по разделу 2                                                                                                                                                                                        | 20 040                                  | 21 261     |         |  |
|                                                                       | Баланс                                                                                                                                                                                                    | 119 864                                 | 119 766    |         |  |
|                                                                       | Капитал и резервы                                                                                                                                                                                         |                                         |            |         |  |
|                                                                       | Уставный капитал                                                                                                                                                                                          | 38 543                                  | 38 543     |         |  |
|                                                                       | Переоценка внеоборотных активов                                                                                                                                                                           | 9 683                                   | 9 674      |         |  |
|                                                                       | Добавочный капитал                                                                                                                                                                                        | 23 286                                  | 23 286     |         |  |
|                                                                       | Резервный капитал                                                                                                                                                                                         | 919                                     | 1 094      |         |  |
|                                                                       | Нераспределенная прибыль                                                                                                                                                                                  | 9 747                                   | 11 388     |         |  |
|                                                                       | Итого по разделу 3                                                                                                                                                                                        | 82 178                                  | 83 985     |         |  |
|                                                                       | Долгосрочные обязательства                                                                                                                                                                                |                                         |            |         |  |

|                                                                                                                                                                               |                                              |            |         |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------|---------|--|
| Запланированные<br>результаты обучения по<br>дисциплине                                                                                                                       | Вопросы/задания для проверки                 |            |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Заемные средства                             | 21 168     | 14 564  |  |
|                                                                                                                                                                               | Прочие обязательства                         | 4 385      | 4 281   |  |
|                                                                                                                                                                               | Итого по разделу 4                           | 25 553     | 18 845  |  |
|                                                                                                                                                                               | Краткосрочные обязательства                  |            |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Заемные средства                             | 5 355      | 11 353  |  |
|                                                                                                                                                                               | Кредиторская задолженность                   | 6 592      | 5 389   |  |
|                                                                                                                                                                               | Оценочные обязательства                      | 186        | 194     |  |
|                                                                                                                                                                               | Итого по разделу 5                           | 12 133     | 16 936  |  |
|                                                                                                                                                                               | Баланс                                       | 119 864    | 119 766 |  |
|                                                                                                                                                                               | Отчет о финансовых результатах (в тыс. руб.) |            |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Выручка                                      | 65 184     |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Себестоимость                                | 60 001     |         |  |
|                                                                                                                                                                               | в том числе амортизация                      | 1 595      |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Валовая прибыль                              | 5 183      |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Прибыль от продаж                            | 5 183      |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Проценты к получению                         | 394        |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Проценты к уплате                            | 2 132      |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Прочие доходы                                | 4 600      |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Прочие расходы                               | 4 638      |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Прибыль до налогообложения                   | 3 407      |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Налог на прибыль                             | 805        |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Изменение отложенных налоговых обязательств  | 102        |         |  |
|                                                                                                                                                                               | Изменение отложенных налоговых активов       | (21)       |         |  |
| Прочие                                                                                                                                                                        | (6)                                          |            |         |  |
| Чистая прибыль                                                                                                                                                                | 2 677                                        |            |         |  |
| 2. По приведенным данным бухгалтерской отчетности<br>рассчитать коэффициенты деловой активности и<br>рентабельности. Сформулировать выводы по итогам<br>проведенного анализа. |                                              |            |         |  |
| Бухгалтерский баланс (в тыс. руб.)                                                                                                                                            |                                              |            |         |  |
| Показатель                                                                                                                                                                    | 31.12.2018                                   | 31.12.2019 |         |  |
| Внеоборотные активы                                                                                                                                                           |                                              |            |         |  |
| Основные средства                                                                                                                                                             | 120 647                                      | 108 549    |         |  |
| Прочие внеоборотные активы                                                                                                                                                    | 31 284                                       | 41 113     |         |  |
| Итого по разделу 1                                                                                                                                                            | 151 931                                      | 149 662    |         |  |
| Оборотные активы                                                                                                                                                              |                                              |            |         |  |
| Запасы                                                                                                                                                                        | 2 961                                        | 3 484      |         |  |
| Налог на добавленную стоимость по<br>приобретенным ценностям                                                                                                                  | 138                                          | 18         |         |  |
| Дебиторская задолженность                                                                                                                                                     | 28 661                                       | 33 736     |         |  |
| Финансовые вложения                                                                                                                                                           | 5 583                                        | 437        |         |  |
| Денежные средства                                                                                                                                                             | 2 176                                        | 6 896      |         |  |
| Прочие оборотные активы                                                                                                                                                       | 45                                           | 242        |         |  |
| Итого по разделу 2                                                                                                                                                            | 39 565                                       | 44 813     |         |  |
| Баланс                                                                                                                                                                        | 191 496                                      | 194 475    |         |  |
| Капитал и резервы                                                                                                                                                             |                                              |            |         |  |
| Уставный капитал                                                                                                                                                              | 24 413                                       | 24 413     |         |  |
| Переоценка внеоборотных активов                                                                                                                                               | 19 486                                       | 19 373     |         |  |
| Добавочный капитал                                                                                                                                                            | 108 050                                      | 108 050    |         |  |

|                                                                                                                                                                               |                                              |            |          |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------|----------|--|
| Запланированные<br>результаты обучения по<br>дисциплине                                                                                                                       | Вопросы/задания для проверки                 |            |          |  |
|                                                                                                                                                                               | Резервный капитал                            | 518        | 518      |  |
|                                                                                                                                                                               | Нераспределенная прибыль                     | (31 108)   | (37 847) |  |
|                                                                                                                                                                               | Итого по разделу 3                           | 121 359    | 114 507  |  |
|                                                                                                                                                                               | Долгосрочные обязательства                   |            |          |  |
|                                                                                                                                                                               | Заемные средства                             | 12 400     | 25 700   |  |
|                                                                                                                                                                               | Прочие обязательства                         | 6 173      | 5 642    |  |
|                                                                                                                                                                               | Итого по разделу 4                           | 18 573     | 31 342   |  |
|                                                                                                                                                                               | Краткосрочные обязательства                  |            |          |  |
|                                                                                                                                                                               | Заемные средства                             | 17 014     | 1 000    |  |
|                                                                                                                                                                               | Кредиторская задолженность                   | 33 749     | 46 367   |  |
|                                                                                                                                                                               | Оценочные обязательства                      | 801        | 1 259    |  |
|                                                                                                                                                                               | Итого по разделу 5                           | 51 563     | 48 626   |  |
|                                                                                                                                                                               | Баланс                                       | 191 496    | 194 475  |  |
|                                                                                                                                                                               | Отчет о финансовых результатах (в тыс. руб.) |            |          |  |
|                                                                                                                                                                               | Выручка                                      | 108 848    |          |  |
|                                                                                                                                                                               | Себестоимость                                | (116 515)  |          |  |
|                                                                                                                                                                               | в том числе амортизация                      | 26 010     |          |  |
|                                                                                                                                                                               | Валовая прибыль                              | (7 667)    |          |  |
|                                                                                                                                                                               | Прибыль от продаж                            | (7 667)    |          |  |
| Доходы от участия в других организациях                                                                                                                                       | 1 410                                        |            |          |  |
| Проценты к получению                                                                                                                                                          | 1 156                                        |            |          |  |
| Проценты к уплате                                                                                                                                                             | (2 254)                                      |            |          |  |
| Прочие доходы                                                                                                                                                                 | 13 211                                       |            |          |  |
| Прочие расходы                                                                                                                                                                | (15 221)                                     |            |          |  |
| Прибыль до налогообложения                                                                                                                                                    | (9 365)                                      |            |          |  |
| Налог на прибыль                                                                                                                                                              | -                                            |            |          |  |
| Изменение отложенных налоговых обязательств                                                                                                                                   | 201                                          |            |          |  |
| Изменение отложенных налоговых активов                                                                                                                                        | 1 979                                        |            |          |  |
| Прочие                                                                                                                                                                        | 333                                          |            |          |  |
| Чистая прибыль                                                                                                                                                                | (6 852)                                      |            |          |  |
| 3. По приведенным данным бухгалтерской отчетности<br>рассчитать коэффициенты деловой активности и<br>рентабельности. Сформулировать выводы по итогам<br>проведенного анализа. |                                              |            |          |  |
| Бухгалтерский баланс (в тыс. руб.)                                                                                                                                            |                                              |            |          |  |
| Показатель                                                                                                                                                                    | 31.12.2018                                   | 31.12.2019 |          |  |
| Внеоборотные активы                                                                                                                                                           |                                              |            |          |  |
| Основные средства                                                                                                                                                             | 127 318                                      | 120 647    |          |  |
| Прочие внеоборотные активы                                                                                                                                                    | 25 674                                       | 31 284     |          |  |
| Итого по разделу 1                                                                                                                                                            | 152 992                                      | 151 931    |          |  |
| Оборотные активы                                                                                                                                                              |                                              |            |          |  |
| Запасы                                                                                                                                                                        | 2 941                                        | 2 961      |          |  |
| Налог на добавленную стоимость по<br>приобретенным ценностям                                                                                                                  | 94                                           | 138        |          |  |
| Дебиторская задолженность                                                                                                                                                     | 24 838                                       | 28 661     |          |  |
| Финансовые вложения                                                                                                                                                           | 7 528                                        | 5 583      |          |  |
| Денежные средства                                                                                                                                                             | 492                                          | 2 175      |          |  |
| Прочие оборотные активы                                                                                                                                                       | 47                                           | 46         |          |  |
| Итого по разделу 2                                                                                                                                                            | 35 940                                       | 39 564     |          |  |



| Запланированные<br>результаты обучения по<br>дисциплине | Вопросы/задания для проверки                        |                |                |  |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|----------------|----------------|--|
|                                                         | <b>Баланс</b>                                       | <b>188 932</b> | <b>191 495</b> |  |
|                                                         | <b>Капитал и резервы</b>                            |                |                |  |
|                                                         | Уставный капитал                                    | 24 413         | 24 413         |  |
|                                                         | Переоценка внеоборотных активов                     | 19 495         | 19 486         |  |
|                                                         | Добавочный капитал                                  | 108 050        | 108 050        |  |
|                                                         | Резервный капитал                                   | 518            | 518            |  |
|                                                         | Нераспределенная прибыль                            | (23 113)       | (31 108)       |  |
|                                                         | <b>Итого по разделу 3</b>                           | <b>129 363</b> | <b>121 359</b> |  |
|                                                         | <b>Долгосрочные обязательства</b>                   |                |                |  |
|                                                         | Заемные средства                                    | 9 244          | 12 400         |  |
|                                                         | Прочие обязательства                                | 7 185          | 6 173          |  |
|                                                         | <b>Итого по разделу 4</b>                           | <b>16 429</b>  | <b>18 573</b>  |  |
|                                                         | <b>Краткосрочные обязательства</b>                  |                |                |  |
|                                                         | Заемные средства                                    | 15 490         | 17 014         |  |
|                                                         | Кредиторская задолженность                          | 26 248         | 33 748         |  |
|                                                         | Оценочные обязательства                             | 1 402          | 801            |  |
|                                                         | <b>Итого по разделу 5</b>                           | <b>43 140</b>  | <b>51 563</b>  |  |
|                                                         | <b>Баланс</b>                                       | <b>188 932</b> | <b>191 495</b> |  |
|                                                         | <b>Отчет о финансовых результатах (в тыс. руб.)</b> |                |                |  |
|                                                         | Выручка                                             | 111 756        |                |  |
|                                                         | Себестоимость                                       | (122 378)      |                |  |
|                                                         | в том числе амортизация                             | 19 661         |                |  |
|                                                         | Валовая прибыль                                     | (10 622)       |                |  |
|                                                         | Прибыль от продаж                                   | (10 622)       |                |  |
|                                                         | Доходы от участия в других организациях             | 249            |                |  |
|                                                         | Проценты к получению                                | 797            |                |  |
|                                                         | Проценты к уплате                                   | (2 278)        |                |  |
|                                                         | Прочие доходы                                       | 7 526          |                |  |
|                                                         | Прочие расходы                                      | (7 187)        |                |  |
|                                                         | Прибыль до налогообложения                          | (11 515)       |                |  |
|                                                         | Налог на прибыль                                    | -              |                |  |
|                                                         | Изменение отложенных налоговых обязательств         | 9823           |                |  |
|                                                         | Изменение отложенных налоговых активов              | 1 162          |                |  |
|                                                         | Прочие                                              | 1 367          |                |  |
|                                                         | Чистая прибыль                                      | (8 003)        |                |  |

#### Описание шкалы оценивания:

*Оценка: 5 («отлично»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно*

*Оценка: 4 («хорошо»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется, если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач*

*Оценка: 3 («удовлетворительно»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 55*

*Описание характеристики выполнения знания:* Оценка "удовлетворительно" выставляется, если задание преимущественно выполнено

*Оценка:* 2 («неудовлетворительно»)

*Описание характеристики выполнения знания:* Оценка "неудовлетворительно" выставляется, если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено

#### **КМ-6. Сквозная задача**

**Формы реализации:** Защита задания

**Тип контрольного мероприятия:** Домашнее задание

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 26

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Студентам выдается задание в начале семестра. В течение семестра студент выполняет задание. На контрольном мероприятии необходимо предоставить письменное решение задания, указанного в варианте работы. Контрольное мероприятие заключается в устных ответах на вопросы преподавателя по выполненной работе.

#### **Краткое содержание задания:**

Контрольная точка ориентирована на проверку умений по проведению финансового анализа предприятия методом коэффициентов, по анализу финансовых результатов и эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия, по комплексному анализу финансового состояния предприятия

#### **Контрольные вопросы/задания:**

| Запланированные результаты обучения по дисциплине                                                              | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Уметь: проанализировать финансовые результаты и эффективность финансово-хозяйственной деятельности предприятия | <p>1. Проанализировать финансовое состояние выбранного предприятия по данным бухгалтерской отчетности. Предприятие выбирается студентом самостоятельно и согласовывается с преподавателем либо необходимая отчетность для выполнения анализа выдается студенту преподавателем. Предприятие должно быть производственным. В качестве анализируемого периода принимается календарный год. По каждому разделу работы делаются выводы по полученным результатам. В заключении работы делается общий вывод о финансовом состоянии предприятия по итогам проведенного комплексного анализа и предлагаются мероприятия по улучшению его финансового состояния. Отчет о проведении анализа должен содержать следующие разделы:</p> <p>7. Анализ финансовых результатов</p> <p>Ниже приведен пример необходимой бухгалтерской отчетности для выполнения анализа.</p> |

### Вопросы/задания для проверки

Figure 1 Рисунок 1 - Бухгалтерский баланс на 31.12.17г., часть 1

Figure 2 Рисунок 2 - Бухгалтерский баланс на 31.12.17г., часть 2

---

Вопросы/задания для проверки

Figure 3 Рисунок 3 - Бухгалтерский баланс на 31.12.17г., часть 3

Figure 4 Рисунок 4 - Отчет о финансовых результатах за 2017г., часть 1

| Запланированные результаты обучения по дисциплине | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | <div data-bbox="651 264 1158 869" data-label="Figure"> </div> <p data-bbox="651 891 1385 922"><b>Figure 5 Рисунок 5 - Отчет о финансовых результатах за 2017г., часть 2</b></p> <p data-bbox="651 949 1493 1572"> 2. Проанализировать финансовое состояние выбранного предприятия по данным бухгалтерской отчетности. Предприятие выбирается студентом самостоятельно и согласовывается с преподавателем либо необходимая отчетность для выполнения анализа выдается студенту преподавателем. Предприятие должно быть производственным. В качестве анализируемого периода принимается календарный год. По каждому разделу работы делаются выводы по полученным результатам. В заключении работы делается общий вывод о финансовом состоянии предприятия по итогам проведенного комплексного анализа и предлагаются мероприятия по улучшению его финансового состояния. Отчет о проведении анализа должен содержать следующие разделы:<br/> 8. Оценка деловой активности<br/> 9. Анализ рентабельности </p> <p data-bbox="651 1608 1493 1688"> Ниже приведен пример необходимой бухгалтерской отчетности для выполнения анализа. </p> |

### Вопросы/задания для проверки

Figure 6 Рисунок 1 - Бухгалтерский баланс на 31.12.17г., часть 1

Figure 7 Рисунок 2 - Бухгалтерский баланс на 31.12.17г., часть 2

---

Вопросы/задания для проверки

Figure 8 Рисунок 3 - Бухгалтерский баланс на 31.12.17г., часть 3

Figure 9 Рисунок 4 - Отчет о финансовых результатах за 2017г., часть 1

| Запланированные результаты обучения по дисциплине                                      | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                        |  <p>Figure 10 Рисунок 5 - Отчет о финансовых результатах за 2017г., часть 2</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>Уметь: проводить анализ финансового состояния предприятия методом коэффициентов</p> | <p>1. Проанализировать финансовое состояние выбранного предприятия по данным бухгалтерской отчетности. Предприятие выбирается студентом самостоятельно и согласовывается с преподавателем либо необходимая отчетность для выполнения анализа выдается студенту преподавателем. Предприятие должно быть производственным. В качестве анализируемого периода принимается календарный год. По каждому разделу работы делаются выводы по полученным результатам. В заключении работы делается общий вывод о финансовом состоянии предприятия по итогам проведенного комплексного анализа и предлагаются мероприятия по улучшению его финансового состояния. Отчет о проведении анализа должен содержать следующие разделы:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Краткое описание деятельности выбранного предприятия</li> <li>2. Аналитический баланс (горизонтальный и вертикальный анализ)</li> <li>3. Экспресс-анализ</li> <li>4. Анализ платежеспособности</li> <li>5. Оценка финансовых коэффициентов рыночной устойчивости</li> <li>6. Анализ финансовой независимости при формировании запасов и затрат</li> </ol> <p>Ниже приведен пример необходимой бухгалтерской отчетности для выполнения анализа.</p> |



### Вопросы/задания для проверки

Figure 11 Рисунок 1 - Бухгалтерский баланс на 31.12.17г., часть 1

Figure 12 Рисунок 2 - Бухгалтерський баланс на 31.12.17г., частина 2

---

Вопросы/задания для проверки

Figure 13 Рисунок 3 - Бухгалтерский баланс на 31.12.17г., часть 3

Figure 14 Рисунок 4 - Отчет о финансовых результатах за 2017г., часть 1

| Запланированные результаты обучения по дисциплине                            | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                              |  <p>Figure 15 Рисунок 5 - Отчет о финансовых результатах за 2017г., часть 2</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>Уметь: проводить комплексный анализ финансового состояния предприятия</p> | <p>1. Проанализировать финансовое состояние выбранного предприятия по данным бухгалтерской отчетности. Предприятие выбирается студентом самостоятельно и согласовывается с преподавателем либо необходимая отчетность для выполнения анализа выдается студенту преподавателем. Предприятие должно быть производственным. В качестве анализируемого периода принимается календарный год. По каждому разделу работы делаются выводы по полученным результатам. В заключении работы делается общий вывод о финансовом состоянии предприятия по итогам проведенного комплексного анализа и предлагаются мероприятия по улучшению его финансового состояния. Отчет о проведении анализа должен содержать следующие разделы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>10. Интегрально-балльная оценка</li> <li>11. Диагностика банкротства по различным моделям</li> <li>12. Заключение</li> </ul> <p>Ниже приведен пример необходимой бухгалтерской отчетности для выполнения анализа.</p> |

### Вопросы/задания для проверки

Figure 16 Рисунок 1 - Бухгалтерский баланс на 31.12.17г., часть 1

Figure 17 Рисунок 2 - Бухгалтерский баланс на 31.12.17г., часть 2

---

Вопросы/задания для проверки

Figure 18 Рисунок 3 - Бухгалтерский баланс на 31.12.17г., часть 3

Figure 19 Рисунок 4 - Отчет о финансовых результатах за 2017г., часть 1

| Запланированные<br>результаты обучения по<br>дисциплине | Вопросы/задания для проверки                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                         |  <p>Figure 20 Рисунок 5 - Отчет о финансовых результатах за 2017г., часть 2</p> |

#### Описание шкалы оценивания:

*Оценка: 5 («отлично»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется, если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно*

*Оценка: 4 («хорошо»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется, если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач*

*Оценка: 3 («удовлетворительно»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 55*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется, если задание преимущественно выполнено*

*Оценка: 2 («неудовлетворительно»)*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "неудовлетворительно" выставляется, если задание выполнено неверно или преимущественно не выполнено*

# СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

9 семестр

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Пример билета

|                                                                            |                                                                       |                     |                       |          |                      |  |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|----------|----------------------|--|
| <b>НИУ МЭИ</b>                                                             | <b>ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 14</b>                                     |                     |                       |          | <i>Утверждаю:</i>    |  |
|                                                                            | Кафедра ЭЭП                                                           |                     |                       |          | <i>Зав. кафедрой</i> |  |
|                                                                            | Дисциплина <b>Финансовый анализ</b>                                   |                     |                       |          |                      |  |
|                                                                            | Инженерно-экономический институт                                      |                     |                       |          |                      |  |
| Фамилия Имя Отчество студента _____                                        |                                                                       |                     |                       |          |                      |  |
| Дата экзамена _____ Личная подпись студента _____                          |                                                                       |                     |                       |          |                      |  |
| 1. Диагностика вероятности банкротства предприятия. Законодательные основы |                                                                       |                     |                       |          |                      |  |
| 2. Понятие, типы и задачи факторного анализа.                              |                                                                       |                     |                       |          |                      |  |
| 3. Задача.                                                                 |                                                                       |                     |                       |          |                      |  |
| Провести анализ финансовой устойчивости. Сформулировать выводы.            |                                                                       |                     |                       |          |                      |  |
| Определение характера финансовой устойчивости предприятия.                 |                                                                       |                     |                       |          |                      |  |
|                                                                            | Оборотные активы                                                      | Знак                | Собственный капитал*2 |          | Внеоборотные активы  |  |
| на начало                                                                  | 15453                                                                 |                     | 18348                 |          | 5577                 |  |
| на конец                                                                   | 26201                                                                 |                     | 20020                 |          | 5578                 |  |
| Анализ финансовой устойчивости предприятия                                 |                                                                       |                     |                       |          |                      |  |
| № п/п                                                                      | Наименование показателя                                               | Значение показателя |                       |          | Нормативное значение |  |
|                                                                            |                                                                       |                     | на начало             | на конец | изменение            |  |
| 1                                                                          | Коэффициент капитализации U1                                          | 1,29                | 2,17                  |          |                      |  |
| 2                                                                          | Коэффициент обеспеченности собственными источниками финансирования U2 | 0,23                | 0,17                  |          | от 0,1 >=0,6-0,8     |  |
| 3                                                                          | Коэффициент финансовой независимости U3                               | 0,44                | 0,31                  |          | >=0,5                |  |
| 4                                                                          | Коэффициент финансирования U4                                         | 0,77                | 0,46                  |          | от 0,7 опт.1,5       |  |
| 5                                                                          | Коэффициент финансовой устойчивости U5                                | 0,44                | 0,31                  |          |                      |  |
| 6                                                                          | Коэффициент финансовой независимости в части формирования запасов U6  | 4,55                | 9,47                  |          |                      |  |

## Процедура проведения

Экзамен проводится в устной форме. Студент получает билет, состоящий из теоретической и практической частей. На устном экзамене студент имеет право на время подготовки к ответу не менее 60 минут. Бланк ответа должен быть подписан студентом собственноручно. На устном экзамене экзаменатору предоставляется право задавать обучающемуся дополнительные теоретические и практические вопросы из перечня вопросов, внесенных в

рабочую программу дисциплины. Во время экзамена обучающиеся имеют право пользоваться рабочей программой дисциплины и калькулятором, а также с разрешения экзаменатора учебной и справочной литературой и нормативными документами. Использование мобильного телефона и других средств связи в любом качестве запрещено

## ***1. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины***

**1. Компетенция/Индикатор:** ИД-2<sub>ОПК-4</sub> Применяет методы финансового анализа информации, содержащейся в бухгалтерской (финансовой) отчетности для принятия управленческих решений

### **Вопросы, задания**

- 1.Цель, задачи и содержание финансового анализа предприятия
- 2.Предмет, объект, субъекты финансового анализа. Информационная база
- 3.Методика финансового анализа предприятия
- 4.Основные методы финансового анализа предприятия
- 5.Анализ уровня финансовых результатов по данным отчетности формы №2
- 6.Анализ влияния факторов на прибыль
- 7.Анализ рентабельности деятельности предприятия
- 8.Анализ распределения и использование прибыли предприятия
- 9.Анализ финансового состояния по данным баланса
- 10.Анализ ликвидности бухгалтерского баланса
- 11.Расчет и оценка финансовых коэффициентов платежеспособности
- 12.Показатели финансовой устойчивости предприятия
- 13.Общая оценка деловой активности предприятия
- 14.Этапы обращения денежных средств. Финансовый цикл
- 15.Анализ дебиторской и кредиторской задолженностей
- 16.Анализ движения денежных средств. Анализ денежных потоков
- 17.Анализ движения денежных средств. Прямой и косвенный метод
- 18.Составление формы № 4 «Отчет о движении денежных средств»
- 19.Анализ движения заемных средств
- 20.Диагностика вероятности банкротства предприятия. Законодательные основы
- 21.Диагностика вероятности банкротства предприятия. Официальные отечественные методики
- 22.Диагностика вероятности банкротства предприятия. Авторские отечественные методики
- 23.Диагностика вероятности банкротства предприятия. Авторские зарубежные методики
- 24.Взаимосвязь форм бухгалтерской отчетности
- 25.Разработка мер по улучшению финансового состояния предприятия
- 26.Пути финансового оздоровления предприятия
- 27.Информационная база финансового анализа. Требования к информации. Приведение в сопоставимый вид
- 28.Понятие, типы и задачи факторного анализа
- 29.Классификация факторов в анализе хозяйственной деятельности. Систематизация факторов в анализе хозяйственной деятельности
- 30.Детерминированное моделирование и преобразование факторных систем
- 31.Методы факторного анализа
- 32.Виды финансового анализа
- 33.Анализ источников финансирования при формировании запасов и затрат
- 34.Рейтинговая оценка финансового состояния
- 35.Анализ формы № 3 «Отчет об изменениях капитала»
- 36.Анализ эффективности и интенсивности использования капитала



37.Вертикальный и горизонтальный анализ. Укрупненный анализ финансового состояния

38.Построить четырехфакторную детерминированную модель. Методом относительных разниц провести анализ выручки от реализации товаров. Сделать выводы.

| Показатель                                                    | План | Факт | Абсолютное изменение | Относительное изменение |
|---------------------------------------------------------------|------|------|----------------------|-------------------------|
| 1. Выручка от реализации товаров, тыс. руб.                   |      |      |                      |                         |
| 2. Объем выработки на одном рабочем месте за смену, тыс. руб. | 300  | 310  |                      |                         |
| 3. Кол-во рабочих мест                                        | 420  | 415  |                      |                         |
| 4. Кол-во рабочих дней в году                                 | 305  | 302  |                      |                         |
| 5. Кол-во рабочих смен                                        | 1,48 | 1,45 |                      |                         |

39.Рассчитайте и проанализируйте источники финансирования при формировании запасов и затрат по бухгалтерской отчетности компании Д. Напишите выводы о финансовом состоянии компании и его изменении за отчетный период.

|                                         | Начало года | Конец года |                            | Начало года | Конец года |
|-----------------------------------------|-------------|------------|----------------------------|-------------|------------|
| Основные средства                       | 450         | 405        | Уставный капитал           | 1005        | 1005       |
| Запасы, в том числе:                    |             |            | Нераспределенная прибыль   | 0           | 36         |
| сырье, материалы                        | 670         | 340        | Долгосрочный займ          | 800         | 700        |
| незавершенное производство              | 370         | 210        | Краткосрочный займ         | 200         | 300        |
| готовая продукция                       | 950         | 790        | Кредиторская задолженность | 1290        | 774        |
| Дебиторская задолженность, в том числе: |             |            |                            |             |            |
| краткосрочная                           | 200         | 250        |                            |             |            |
| долгосрочная                            | 270         | 195        |                            |             |            |
| Денежные средства                       | 385         | 625        |                            |             |            |
| Баланс                                  | 3295        | 2815       | Баланс                     | 3295        | 2815       |

40.Рассчитайте и проанализируйте коэффициенты платежеспособности по бухгалтерской отчетности компании Ж. Напишите выводы об изменении платежеспособности за отчетный период, сравните полученные значения коэффициентов с оптимальными.

|                                         | Начало года | Конец года |                            | Начало года | Конец года |
|-----------------------------------------|-------------|------------|----------------------------|-------------|------------|
| Основные средства                       | 290         | 261        | Уставный капитал           | 525         | 525        |
| Запасы, в том числе:                    |             |            | Нераспределенная прибыль   | 0           | 20         |
| сырье, материалы                        | 350         | 180        | Долгосрочный займ          | 400         | 300        |
| незавершенное производство              | 210         | 114        | Краткосрочный займ         | 200         | 300        |
| готовая продукция                       | 470         | 390        | Кредиторская задолженность | 650         | 390        |
| Дебиторская задолженность, в том числе: |             |            |                            |             |            |
| краткосрочная                           | 100         | 90         |                            |             |            |
| долгосрочная                            | 130         | 155        |                            |             |            |
| Денежные средства                       | 225         | 345        |                            |             |            |
| Баланс                                  | 1775        | 1535       | Баланс                     | 1775        | 1535       |

41. По приведенным данным бухгалтерской отчетности рассчитать коэффициенты деловой активности. Сформулировать выводы по итогам проведенного анализа.

**Бухгалтерский баланс (в тыс. руб.)**

| Показатель                                                | 31.12.2018     | 31.12.2019     |  |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|--|
| <b>Внеоборотные активы</b>                                |                |                |  |
| Основные средства                                         | 83 979         | 82 501         |  |
| Прочие внеоборотные активы                                | 15 845         | 16 004         |  |
| <b>Итого по разделу 1</b>                                 | <b>99 824</b>  | <b>98 505</b>  |  |
| <b>Оборотные активы</b>                                   |                |                |  |
| Запасы                                                    | 2 518          | 2 428          |  |
| Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям | 187            | 128            |  |
| Дебиторская задолженность                                 | 14 263         | 15 547         |  |
| Финансовые вложения                                       | 836            | 1 113          |  |
| Денежные средства                                         | 1 978          | 1 628          |  |
| Прочие оборотные активы                                   | 258            | 417            |  |
| <b>Итого по разделу 2</b>                                 | <b>20 040</b>  | <b>21 261</b>  |  |
| <b>Баланс</b>                                             | <b>119 864</b> | <b>119 766</b> |  |
| <b>Капитал и резервы</b>                                  |                |                |  |
| Уставный капитал                                          | 38 543         | 38 543         |  |
| Переоценка внеоборотных активов                           | 9 683          | 9 674          |  |
| Добавочный капитал                                        | 23 286         | 23 286         |  |
| Резервный капитал                                         | 919            | 1 094          |  |
| Нераспределенная прибыль                                  | 9 747          | 11 388         |  |
| <b>Итого по разделу 3</b>                                 | <b>82 178</b>  | <b>83 985</b>  |  |
| <b>Долгосрочные обязательства</b>                         |                |                |  |
| Заемные средства                                          | 21 168         | 14 564         |  |
| Прочие обязательства                                      | 4 385          | 4 281          |  |
| <b>Итого по разделу 4</b>                                 | <b>25 553</b>  | <b>18 845</b>  |  |
| <b>Краткосрочные обязательства</b>                        |                |                |  |
| Заемные средства                                          | 5 355          | 11 353         |  |
| Кредиторская задолженность                                | 6 592          | 5 389          |  |
| Оценочные обязательства                                   | 186            | 194            |  |
| <b>Итого по разделу 5</b>                                 | <b>12 133</b>  | <b>16 936</b>  |  |
| <b>Баланс</b>                                             | <b>119 864</b> | <b>119 766</b> |  |

**Отчет о финансовых результатах (в тыс. руб.)**

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| Выручка                                     | 65 184 |
| Себестоимость                               | 60 001 |
| в том числе амортизация                     | 1 595  |
| Валовая прибыль                             | 5 183  |
| Прибыль от продаж                           | 5 183  |
| Проценты к получению                        | 394    |
| Проценты к уплате                           | 2 132  |
| Прочие доходы                               | 4 600  |
| Прочие расходы                              | 4 638  |
| Прибыль до налогообложения                  | 3 407  |
| Налог на прибыль                            | 805    |
| Изменение отложенных налоговых обязательств | 102    |
| Изменение отложенных налоговых активов      | (21)   |
| Прочие                                      | (6)    |
| Чистая прибыль                              | 2 677  |

42. По приведенным данным бухгалтерской отчетности рассчитать показатели рентабельности. Сформулировать выводы по итогам проведенного анализа.

**Бухгалтерский баланс (в тыс. руб.)**

| Показатель                                                | 31.12.2018     | 31.12.2019     |  |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|--|
| <b>Внеоборотные активы</b>                                |                |                |  |
| Основные средства                                         | 83 979         | 82 501         |  |
| Прочие внеоборотные активы                                | 15 845         | 16 004         |  |
| <b>Итого по разделу 1</b>                                 | <b>99 824</b>  | <b>98 505</b>  |  |
| <b>Оборотные активы</b>                                   |                |                |  |
| Запасы                                                    | 2 518          | 2 428          |  |
| Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям | 187            | 128            |  |
| Дебиторская задолженность                                 | 14 263         | 15 547         |  |
| Финансовые вложения                                       | 836            | 1 113          |  |
| Денежные средства                                         | 1 978          | 1 628          |  |
| Прочие оборотные активы                                   | 258            | 417            |  |
| <b>Итого по разделу 2</b>                                 | <b>20 040</b>  | <b>21 261</b>  |  |
| <b>Баланс</b>                                             | <b>119 864</b> | <b>119 766</b> |  |
| <b>Капитал и резервы</b>                                  |                |                |  |
| Уставный капитал                                          | 38 543         | 38 543         |  |
| Переоценка внеоборотных активов                           | 9 683          | 9 674          |  |
| Добавочный капитал                                        | 23 286         | 23 286         |  |
| Резервный капитал                                         | 919            | 1 094          |  |
| Нераспределенная прибыль                                  | 9 747          | 11 388         |  |
| <b>Итого по разделу 3</b>                                 | <b>82 178</b>  | <b>83 985</b>  |  |
| <b>Долгосрочные обязательства</b>                         |                |                |  |
| Заемные средства                                          | 21 168         | 14 564         |  |
| Прочие обязательства                                      | 4 385          | 4 281          |  |
| <b>Итого по разделу 4</b>                                 | <b>25 553</b>  | <b>18 845</b>  |  |
| <b>Краткосрочные обязательства</b>                        |                |                |  |
| Заемные средства                                          | 5 355          | 11 353         |  |
| Кредиторская задолженность                                | 6 592          | 5 389          |  |
| Оценочные обязательства                                   | 186            | 194            |  |
| <b>Итого по разделу 5</b>                                 | <b>12 133</b>  | <b>16 936</b>  |  |
| <b>Баланс</b>                                             | <b>119 864</b> | <b>119 766</b> |  |

**Отчет о финансовых результатах (в тыс. руб.)**

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| Выручка                                     | 65 184 |
| Себестоимость                               | 60 001 |
| в том числе амортизация                     | 1 595  |
| Валовая прибыль                             | 5 183  |
| Прибыль от продаж                           | 5 183  |
| Проценты к получению                        | 394    |
| Проценты к уплате                           | 2 132  |
| Прочие доходы                               | 4 600  |
| Прочие расходы                              | 4 638  |
| Прибыль до налогообложения                  | 3 407  |
| Налог на прибыль                            | 805    |
| Изменение отложенных налоговых обязательств | 102    |
| Изменение отложенных налоговых активов      | (21)   |
| Прочие                                      | (6)    |
| Чистая прибыль                              | 2 677  |

43. По приведенным данным бухгалтерской отчетности оценить вероятность банкротства по пятифакторной модели Альтмана. Сформулировать выводы по итогам проведенного анализа.

**Бухгалтерский баланс (в тыс. руб.)**

| Показатель                                                | 31.12.2018     | 31.12.2019     |  |
|-----------------------------------------------------------|----------------|----------------|--|
| <b>Внеоборотные активы</b>                                |                |                |  |
| Основные средства                                         | 83 979         | 82 501         |  |
| Прочие внеоборотные активы                                | 15 845         | 16 004         |  |
| <b>Итого по разделу 1</b>                                 | <b>99 824</b>  | <b>98 505</b>  |  |
| <b>Оборотные активы</b>                                   |                |                |  |
| Запасы                                                    | 2 518          | 2 428          |  |
| Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям | 187            | 128            |  |
| Дебиторская задолженность                                 | 14 263         | 15 547         |  |
| Финансовые вложения                                       | 836            | 1 113          |  |
| Денежные средства                                         | 1 978          | 1 628          |  |
| Прочие оборотные активы                                   | 258            | 417            |  |
| <b>Итого по разделу 2</b>                                 | <b>20 040</b>  | <b>21 261</b>  |  |
| <b>Баланс</b>                                             | <b>119 864</b> | <b>119 766</b> |  |
| <b>Капитал и резервы</b>                                  |                |                |  |
| Уставный капитал                                          | 38 543         | 38 543         |  |
| Переоценка внеоборотных активов                           | 9 683          | 9 674          |  |
| Добавочный капитал                                        | 23 286         | 23 286         |  |
| Резервный капитал                                         | 919            | 1 094          |  |
| Нераспределенная прибыль                                  | 9 747          | 11 388         |  |
| <b>Итого по разделу 3</b>                                 | <b>82 178</b>  | <b>83 985</b>  |  |
| <b>Долгосрочные обязательства</b>                         |                |                |  |
| Заемные средства                                          | 21 168         | 14 564         |  |
| Прочие обязательства                                      | 4 385          | 4 281          |  |
| <b>Итого по разделу 4</b>                                 | <b>25 553</b>  | <b>18 845</b>  |  |
| <b>Краткосрочные обязательства</b>                        |                |                |  |
| Заемные средства                                          | 5 355          | 11 353         |  |
| Кредиторская задолженность                                | 6 592          | 5 389          |  |
| Оценочные обязательства                                   | 186            | 194            |  |
| <b>Итого по разделу 5</b>                                 | <b>12 133</b>  | <b>16 936</b>  |  |
| <b>Баланс</b>                                             | <b>119 864</b> | <b>119 766</b> |  |

**Отчет о финансовых результатах (в тыс. руб.)**

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| Выручка                                     | 65 184 |
| Себестоимость                               | 60 001 |
| в том числе амортизация                     | 1 595  |
| Валовая прибыль                             | 5 183  |
| Прибыль от продаж                           | 5 183  |
| Проценты к получению                        | 394    |
| Проценты к уплате                           | 2 132  |
| Прочие доходы                               | 4 600  |
| Прочие расходы                              | 4 638  |
| Прибыль до налогообложения                  | 3 407  |
| Налог на прибыль                            | 805    |
| Изменение отложенных налоговых обязательств | 102    |
| Изменение отложенных налоговых активов      | (21)   |
| Прочие                                      | (6)    |
| Чистая прибыль                              | 2 677  |

## Материалы для проверки остаточных знаний

1. Мультипликативная модель детерминированного факторного анализа это:

Ответы:

1. Произведение факторов;
2. Частное от деления факторов;
3. Сумма факторов;
4. Процентное отношение факторов

Верный ответ: 1. Произведение факторов;

2. Какой метод проведения факторного анализа заключается в получении ряда промежуточных значений результативного показателя путем последовательной замены плановых значений факторов на фактические, с последующим сравнением величины результативного показателя до и после изменения уровня исследуемого фактора:

Ответы:

- А) индексный метод;
- Б) метод абсолютных разниц;
- В) метод цепной подстановки

Верный ответ: В) метод цепной подстановки

3. К методам факторного анализа относятся:

Ответы:

- а) цепной подстановки;
- б) пропорционального деления;
- в) абсолютных разниц;
- г) наименьшего процента;
- д) по каждой единице номенклатуры

Верный ответ: а) цепной подстановки; в) абсолютных разниц

4. Аддитивная модель детерминированного факторного анализа это:

Ответы:

- А. Произведение факторов;
- В. Частное от деления факторов;
- С. Сумма факторов;
- Д. Процентное отношение факторов

Верный ответ: С. Сумма факторов;

5. Если обозначить активы А, пассивы П, валюту баланса Б, то коэффициент текущей ликвидности определяется по формуле:

Ответы:

- а)  $(A1 + A2 + A3) / (П1 + П2)$
- б)  $(A1 + A2 + A3) / Б$
- в)  $(A1 + A2) / (П1 + П2)$
- г)  $A1 / (П1 + П2)$

Верный ответ: а)  $(A1 + A2 + A3) / (П1 + П2)$

6. Коэффициент абсолютной ликвидности показывает:

Ответы:

Коэффициент абсолютной ликвидности показывает:

- а) Какую часть текущих обязательств предприятие может погасить за счет денежных средств и финансовых вложений (т.е. немедленно)
- б) Какую часть текущих обязательств предприятие может погасить за счет поступлений по расчетам
- в) Какую часть текущих обязательств предприятие может погасить, реализовав все оборотные активы
- г) Какую часть текущих обязательств предприятие может погасить за счет продажи всех активов

Верный ответ: а) Какую часть текущих обязательств предприятие может погасить за счет денежных средств и финансовых вложений (т.е. немедленно)

7. Из перечисленных статей бухгалтерского баланса выделите активы, при оценке платежеспособности относящиеся к наименее ликвидным видам имущества:

Ответы:

- а) прочие оборотные средства
- б) запасы
- в) кредиторская задолженность
- г) краткосрочные финансовые вложения

Верный ответ: а) прочие оборотные средства б) запасы

8. Из перечисленных коэффициентов выберите тот, значение которого показывает, какая часть деятельности организации финансируется за счет собственных средств, а какая за счет заемных средств:

Ответы:

- а) коэффициент капитализации
- б) коэффициент финансирования
- в) коэффициент финансовой устойчивости
- г) коэффициент маневренности

Верный ответ: б) коэффициент финансирования

9. Коэффициент соотношения заемного капитала и собственного капитала характеризует:

Ответы:

- а) Величину заемных средств на 1 рубль собственного капитала
- б) Соотношение источников финансирования, отраженных в балансе
- в) Степень зависимости от кредиторской задолженности
- г) Степень мобильности использования собственного капитала

Верный ответ: а) Величину заемных средств на 1 рубль собственного капитала

10. Финансовые коэффициенты, используемые для характеристики финансовой устойчивости, по способу расчета являются:

Ответы:

- а) коэффициентами распределения
- б) коэффициентами динамики
- в) коэффициентами координации
- г) коэффициентами структуры

Верный ответ: г) коэффициентами структуры

11. Рентабельность продаж определяется:

Ответы:

- а) отношением выручки к чистой прибыли
- б) отношением чистой прибыли к выручке
- в) отношением чистой прибыли к величине собственного капитала
- г) отношением чистой прибыли к величине оборотных активов

Верный ответ: б) отношением чистой прибыли к выручке

12. Рентабельность активов зависит от главных факторов:

Ответы:

- а) суммы чистой прибыли и среднегодовой стоимости собственного капитала
- б) суммы валовой прибыли и себестоимости реализованной продукции
- в) суммы чистой прибыли и среднегодовой стоимости активов
- г) суммы валовой прибыли и выручки от реализованной продукции

Верный ответ: в) суммы чистой прибыли и среднегодовой стоимости активов

13. Порог рентабельности отражает:

Ответы:

- а) чистый доход предприятия в денежной форме, необходимый для расширения воспроизводства

- б) сумму выручки от реализации, при которой предприятие не имеет ни убытков, ни прибыли
  - в) минимально необходимую сумму выручки для возмещения постоянных затрат на производство и реализацию продукции
  - г) величину отношения полученной прибыли к затратам на производство
- Верный ответ: б) сумму выручки от реализации, при которой предприятие не имеет ни убытков, ни прибыли

14. При расчете оборачиваемости активов используют:

Ответы:

- а) выручку
- б) прибыль до налогообложения
- в) прибыль от продаж
- г) чистую прибыль
- д) нераспределенную прибыль

Верный ответ: а) выручку

15. Укажите показатели, используемые для оценки деловой активности предприятия:

Ответы:

- а) производительность труда; среднегодовой уровень рентабельности основного производства; коэффициент оборачиваемости прибыли; размер дебиторской задолженности
- б) коэффициент абсолютной ликвидности; коэффициент маневренности собственных средств; материалоотдача; фондоотдача
- в) коэффициент оборачиваемости собственного капитала; коэффициенты оборачиваемости кредиторской задолженности и дебиторской задолженностей; коэффициент оборачиваемости активов

Верный ответ: в) коэффициент оборачиваемости собственного капитала; коэффициенты оборачиваемости кредиторской задолженности и дебиторской задолженностей; коэффициент оборачиваемости активов

16. По данным бухгалтерской отчетности оборачиваемости дебиторской задолженности в днях определяется как отношение:

Ответы:

- а) выручки от реализации продукции к средней за период величине дебиторской задолженности;
- б) количества дней в периоде к средней за период величине дебиторской задолженности;
- в) средней за период величины дебиторской задолженности к количеству дней в периоде;
- г) количества дней в периоде к коэффициенту оборачиваемости дебиторской задолженности

Верный ответ: г) количества дней в периоде к коэффициенту оборачиваемости дебиторской задолженности

17. Для оценки деловой активности предприятия применяется...

Ответы:

- а) расчет собственного оборотного капитала
- б) сопоставление собственного и заемного капитала
- в) сопоставление текущих активов и пассивов
- г) расчет показателей оборачиваемости капитала

Верный ответ: г) расчет показателей оборачиваемости капитала

18. Конечный финансовый результат организации за вычетом, установленного в соответствии с законодательством, налога на прибыль это:

Ответы:

- а) выручка
- б) налогооблагаемая прибыль

- в) чистая прибыль
- г) валовая прибыль
- д) маржинальная прибыль

Верный ответ: в) чистая прибыль

19.Какая прибыль является единственным источником для выплаты дивидендов в акционерных обществах?

Ответы:

- а) выручка
- б) налогооблагаемая прибыль
- в) чистая прибыль
- г) валовая прибыль
- д) маржинальная прибыль

Верный ответ: в) чистая прибыль

20.Базой для начисления налога на прибыль предприятия является:

Ответы:

- а) себестоимость
- б) налогооблагаемая прибыль
- в) чистая прибыль
- г) резервный фонд
- д) заемные средства

Верный ответ: б) налогооблагаемая прибыль

21.Валовая прибыль за вычетом управленческих и коммерческих расходов это:

Ответы:

- а) прибыль (убыток) от продаж
- б) налогооблагаемая прибыль
- в) выручка

Верный ответ: а) прибыль (убыток) от продаж

22.Доходы предприятия формируются за счёт:

Ответы:

- а) выручки от реализации продукции (работ, услуг)
- б) выручки от реализации основных фондов, материальных и нематериальных активов (прочая реализация)
- в) выручки от реализации продукции (работ, услуг) и выручки от реализации основных фондов, материальных и нематериальных активов (прочая реализация) и прочих (внереализационных) доходов

Верный ответ: в) выручки от реализации продукции (работ, услуг) и выручки от реализации основных фондов, материальных и нематериальных активов (прочая реализация) и прочих (внереализационных) доходов

23.Внешним признаком несостоятельности (банкротства) предприятия является невозможность исполнения обязательств в течение

Ответы:

- 1) месяца и более
- 2) шести месяцев и более
- 3) трех месяцев и более
- 4) двенадцати месяцев

Верный ответ: 3) трех месяцев и более

24.При расчете коэффициента восстановления (утраты) платежеспособности шестимесячный срок для восстановления платежеспособности назначается, если на отчетную дату фактическое значение показателя составляет

Ответы:

- 1) коэффициента обеспеченности СОС не меньше 0,1
- 2) коэффициента текущей ликвидности не меньше 2,0



3) коэффициента текущей ликвидности меньше 2,0

4) коэффициента обеспеченности СОС больше 0,1

Верный ответ: 3) коэффициента текущей ликвидности меньше 2,0

25. Если коэффициент восстановления (утраты) платежеспособности меньше единицы, то это может свидетельствовать:

Ответы:

1) об отсутствии реальной возможности восстановить платежеспособность

2) о наличии реальной возможности восстановить платежеспособность

3) о наличии реальной возможности не утратить платежеспособность

4) об отрицательной динамике финансовой устойчивости

Верный ответ: 1) об отсутствии реальной возможности восстановить платежеспособность

26. Какая характеристика финансового состояния соответствует сочетанию значений показателей:

· коэффициент текущей ликвидности  $< 2$ ;

· коэффициент обеспеченности собственными средствами  $< 0,1$ ;

· коэффициент восстановления (утраты) платежеспособности  $> 1$ ;

Ответы:

1) структура баланса удовлетворительная, но в ближайшее время предприятие может утратить платежеспособность

2) структура баланса неудовлетворительная и предприятие утратило платежеспособность

3) структура баланса неудовлетворительная, но имеется реальная возможность восстановить платежеспособность

4) структура баланса удовлетворительная и нет предпосылок для утраты платежеспособности в ближайшее время

Верный ответ: 3) структура баланса неудовлетворительная, но имеется реальная возможность восстановить платежеспособность

## **II. Описание шкалы оценивания**

*Оценка: 5 («отлично»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания:* Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений

*Оценка: 4 («хорошо»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания:* Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки

*Оценка: 3 («удовлетворительно»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 55*

*Описание характеристики выполнения знания:* Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. На вопросы углубленного уровня не даны ответы или даны преимущественно неправильные ответы

*Оценка: 2 («неудовлетворительно»)*

*Описание характеристики выполнения знания:* Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно

### ***III. Правила выставления итоговой оценки по курсу***

Оценка определяется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» на основании семестровой и аттестационной составляющих.

**Для курсового проекта/работы:**

**9 семестр**

**Форма проведения: Защита КП/КР**

### ***I. Процедура защиты КП/КР***

1. Зачеты по курсовым проектам (работам) проставляются на основании результатов защиты студентами курсовых проектов (работ) перед комиссией, состав которой не менее двух человек, как правило, с участием непосредственного руководителя работы. Защита состоит из доклада студента по теме курсовой работы в течение 5-7 минут и ответов на вопросы членов комиссии и присутствующих на защите. К защите допускается выполненная в полном объеме курсовая работа, проверенная руководителем. 2. Решение об оценке курсовой работы принимается по результатам анализа предъявленной курсовой работы, доклада студента на защите и его ответов на вопросы. 3. Курсовая работа оценивается дифференцированной отметкой: отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно. 4. Студент, не предъявивший в установленный срок курсовую работу или не защитивший её по неуважительной причине, считается имеющим академическую задолженность. 5. Курсовые работы после их защиты должны сдаваться в кабинет кафедры

### ***II. Описание шкалы оценивания***

*Оценка: 5 («отлично»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 90*

*Описание характеристики выполнения знания:* Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений.

Студент показал при выступлении глубокую проработанность теоретического материала, умение выступать с презентацией и владение методикой комплексной оценки эффективности финансово-хозяйственной деятельности, а также полно ответил на дополнительные вопросы, показал, что владеет материалом изученной дисциплины, свободно применяет свои знания для объяснения различных явлений

*Оценка: 4 («хорошо»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*Описание характеристики выполнения знания:* Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки

*Оценка: 3 («удовлетворительно»)*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 55*

*Описание характеристики выполнения знания:* Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. На вопросы углубленного уровня не даны ответы или даны преимущественно неправильные ответы

*Оценка: 2 («неудовлетворительно»)*

*Описание характеристики выполнения знания:* Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно

### ***III. Правила выставления итоговой оценки по курсу***

Оценка за курсовую работу определяется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» на основании семестровой составляющей и оценки за защиту курсовой работы.