





МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«Казанский государственный аграрный университет»  
(ФГБОУ ВО Казанский ГАУ)

Составитель: Низамутдинов М.М., доцент

Фонд оценочных средств обсужден и одобрен на заседании кафедры бухгалтерского учета и аудита «28» апреля 2020 года (протокол №12)

ВрИО заведующего кафедрой, д.э.н. профессор  Закирова А.Р.

Рассмотрен и одобрен на заседании методической комиссии Института экономики «12» мая 2020 года (протокол №11)

Пред. метод. комиссии, к.э.н., доцент  Гатина Ф.Ф.

Институт экономики

Кафедра организации сельскохозяйственного производства

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор – проректор по учебно-методической работе, проф. Зиганшин  
«12» мая 2020 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ

ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ

ПО ДИСЦИПЛИНЕ

АНАЛИЗ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ

(приложение к рабочей программе дисциплины)

по направлению подготовки  
38.03.01 Экономика

Направленность (профиль) подготовки  
«Экономика и управление предприятиями»

Уровень  
бакалавриата

Форма обучения  
Очная, заочная

Год поступления обучающихся: 2020

Казань – 2020

Согласовано:

Директор Института экономики,

к.э.н., доцент  Низамутдинов М.М.

Протокол Ученого совета Института экономики №9 от «12» мая 2020 г.

## 1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ С УКАЗАНИЕМ ЭТАПОВ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения ОПОП бакалавриата по направлению обучения 38.03.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика и управление предприятиями» обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине «Анализ финансово-хозяйственной деятельности»:

Таблица 1.1 – Требования к результатам освоения дисциплины

Код компетенции	Этапы освоения компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПК-1 способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	(3 этап)	<p><b>Знать:</b> методы сбора, анализа и обработки исходной информации для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов; источники информации и принципы работы с ними</p> <p><b>Уметь:</b> собрать исходные данные; систематизировать информацию; представить информацию в наглядном виде (в виде таблиц и графиков)</p> <p><b>Владеть:</b> Методами и способами сбора экономической информации, навыками расчета экономических показателей, навыками анализа хозяйственной деятельности</p>
ПК-5 способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	(3 этап)	<p><b>Знать:</b> формы финансовой, бухгалтерской и иной отчетности предприятий различных форм собственности, организаций и ведомств; направления аналитической работы в организации и их задачи</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д.; использовать полученные сведения для принятия управленческих решений по поставленным экономическим задачам</p> <p><b>Владеть:</b> методами оценки и анализа финансово-хозяйственной деятельности, навыками интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д.; навыками принятия управленческих решений по поставленным экономическим задачам</p>
ПК-6	способность анализировать и интерпретировать	<p><b>Знать:</b> основы анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах</p>

	<p>данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей</p>	<p>и явлениях  <b>Уметь:</b> выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей  <b>Владеть:</b> методами анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях; навыками применения полученных аналитических расчётов статистических данных при составлении планов предприятия (организации)</p>
<p>ПК-7 способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проанализировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет</p>	<p>(3 этап)</p>	<p><b>Знать:</b> основную информационную базу для проведения анализа  <b>Уметь:</b> использовать отечественные и зарубежные источники информации для проведения анализа  <b>Владеть:</b> методикой составления обзоров и/или аналитических отчетов на основе имеющейся информации</p>

## 2. ОПИСАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ И КРИТЕРИЕВ ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ НА РАЗЛИЧНЫХ ЭТАПАХ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ, ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

Таблица 2.1 – Показатели и критерии определения уровня сформированности компетенций

Компетенция, этапы освоения компетенции	Планируемые результаты обучения	Критерии оценивания результатов обучения			
		Неудовлетворительно	Удовлетворительно	Хорошо	Отлично
ПК-способностью собрать и проанализировать исходные данные для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	<b>Знать:</b> методы сбора, анализа и обработки исходной информации для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов; источники информации и принципы работы с ними	Фрагментарные знания методов сбора, анализа и обработки исходной информации для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность субъектов, источников информации и принципы работы с ними	Общие, но не структурированные знания методов сбора, анализа и обработки исходной информации для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, источников информации и принципы работы с ними	Сформированные, но содержащие отдельные проблемы знания методов сбора, анализа и обработки исходной информации для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, источников информации и принципы работы с ними	Сформированные систематические знания методов сбора, анализа и обработки исходной информации для проведения расчетов экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов, источников информации и принципы работы с ними
	<b>Уметь:</b> собрать исходные данные; систематизировать информацию; представить информацию в наглядном виде (в виде таблиц и графиков)	Частично освоенное умение собрать исходные данные; систематизировать информацию; представлять информацию в наглядном виде (в виде таблиц и графиков)	В целом успешное, но не систематически осуществляемое умение собрать исходные данные; систематизировать информацию; представлять информацию в наглядном виде (в виде таблиц и графиков)	В целом успешное, но не содержащее отдельные проблемы умение собрать исходные данные; систематизировать информацию; представлять информацию в наглядном виде (в виде таблиц и графиков)	Сформированное умение собрать исходные данные; систематизировать информацию; представлять информацию в наглядном виде (в виде таблиц и графиков)
	<b>Владеть:</b> Методами и способами сбора экономической информации, навыками расчета экономических показателей, навыками анализа хозяйственной деятельности	Фрагментарное применение методов и способов сбора экономической информации, навыков расчета экономических показателей, навыков анализа хозяйственной деятельности	В целом успешное, но не систематическое применение методов и способов сбора экономической информации, навыков расчета экономических показателей, навыков анализа хозяйственной деятельности	В целом успешное, но не содержащее отдельные проблемы применение методов и способов сбора экономической информации, навыков расчета экономических показателей, навыков анализа хозяйственной деятельности	Успешное и систематическое применение методов и способов сбора экономической информации, навыков расчета экономических показателей, навыков анализа хозяйственной деятельности



			ставленным экономическим задачам	поставленным экономическим задачам	задачам.
ПК-6 способность анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях	<b>Знать:</b> основы анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях	Фрагментарные знания основ анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях	Общие, но не структурированные знания основ анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания основ анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях	Сформированные систематические знания основ анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях
	<b>Уметь:</b> выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	Частично освоенное умение выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	В целом успешное, но не систематически осуществляемое умение выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	Сформированное умение выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей
	<b>Владеть:</b> методами анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях; навыками применения полученных аналитических расчётов статистических данных при составлении планов предприятия (организации)	Фрагментарное применение методов анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях; навыков применения полученных аналитических расчётов статистических данных при составлении планов предприятия (организации)	В целом успешное, но не систематическое применение методов анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях; навыков применения полученных аналитических расчётов статистических данных при составлении планов предприятия (организации)	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы применение методов анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях; навыков применения полученных аналитических расчётов статистических данных при составлении планов предприятия (организации)	Успешное и систематическое применение методов анализа и интерпретации данных отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях; навыков применения полученных аналитических расчётов статистических данных при составлении планов предприятия (организации)
ПК-7 – способность, используя отечественные и зарубежные источники информации, собрать необходимые данные проана-	<b>Знать:</b> основную информационную базу для проведения анализа	Фрагментарные знания основной информационной базы для проведения анализа	Общие, но не структурированные знания основной информационной базы для проведения анализа	Сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания основной информационной базы для проведения анализа	Сформированные систематические знания основной информационной базы для проведения анализа
	<b>Уметь:</b> использовать отечественные и зарубежные источники информации для	Частично освоенное умение использовать отечественные и зарубежные источни-	В целом успешное, но не систематически осуществляемое умение использо-	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение использо-	Сформированное умение использовать отечественные и зарубежные источни-

лизировать их и подготовить информационный обзор и/или аналитический отчет	проведения анализа	ки информации для проведения анализа	вать отечественные и зарубежные источники информации для проведения анализа	отечественные и зарубежные источники информации для проведения анализа	ки информации для проведения анализа
	<b>Владеть:</b> методикой составления обзоров и/или аналитических отчетов на основе имеющейся информации	Фрагментарное применение методики составления обзоров и/или аналитических отчетов на основе имеющейся информации	В целом успешное, но не систематическое применение методики составления обзоров и/или аналитических отчетов на основе имеющейся информации	В целом успешное, но содержащее отдельные проблемы применение методики составления обзоров и/или аналитических отчетов на основе имеющейся информации	Успешное и систематическое применение методики составления обзоров и/или аналитических отчетов на основе имеющейся информации

#### Описание шкалы оценивания

1. Оценка «неудовлетворительно» ставится студенту, не овладевшему ни одним из элементов компетенции, т.е. обнаружившему существенные пробелы в знании основного программного материала по дисциплине, допустившему принципиальные ошибки при применении теоретических знаний, которые не позволяют ему продолжить обучение или приступить к практической деятельности без дополнительной подготовки по данной дисциплине.

2. Оценка «удовлетворительно» ставится студенту, овладевшему элементами компетенции «знать», т.е. проявившему знания основного программного материала по дисциплине в объеме, необходимом для последующего обучения и предстоящей практической деятельности, знакомому с основной рекомендованной литературой, допустившему неточности в ответе на экзамене, но в основном обладающему необходимыми знаниями для их устранения при корректировке со стороны экзаменатора.

3. Оценка «хорошо» ставится студенту, овладевшему элементами компетенции «знать» и «уметь», проявившему полное знание программного материала по дисциплине, освоившему основную рекомендованную литературу, обнаружившему стабильный характер знаний и умений и способному к их самостоятельному применению и обновлению в ходе последующего обучения и практической деятельности.

4. Оценка «отлично» ставится студенту, овладевшему элементами компетенции «знать», «уметь» и «владеть», проявившему всесторонние и глубокие знания программного материала по дисциплине, освоившему основную и дополнительную литературу, обнаружившему творческие способности в понимании, изложении и практическом использовании усвоенных знаний.

5. Оценка «зачтено» соответствует критериям оценок от «отлично» до «удовлетворительно».

6. Оценка «не зачтено» соответствует критерию оценки «неудовлетворительно».

**3. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ,  
НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА  
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ  
КОМПЕТЕНЦИЙ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**Вопросы к экзамену в тестовой форме  
(демонстрационная версия)**

1. Приведение показателей в сопоставимый вид предполагает:
  - 1) Нахождение абсолютного отклонения фактического значения показателя от планового или базисного.
  - 2) Нейтрализацию воздействия различных факторов путем приведения анализируемых показателей к единому базису.
  - 3) Нахождение относительного отклонения фактического значения показателя от планового или базисного.
  - 4) Деление изучаемой совокупности объектов на качественно однородные группы.
  
2. Ассортимент продукции это...
  1. перечень наименований изделий
  2. соотношение отдельных изделий к общему объему продукции
  3. перечень изделий с определением количества каждого из них
  4. соотношение отдельных видов продукции между собой
  
4. Отношение стоимости новых основных средств к стоимости основных средств на конец периода это коэффициент:
  - 1) поступления
  - 2) выбытия
  - 3) обновления
  - 4) ликвидации
  
4. Наличие материальных ресурсов на предприятии отражает:
  1. выход отходов
  2. материалоемкость
  3. коэффициент выхода годного продукта
  4. остатки материалов на складе
  
5. Темп роста выручки от продажи продукции составил 106,18%, темп роста среднесписочной численности - 104,18%. Эффективность использования трудовых ресурсов:
  - 1) увеличилась;
  - 2) снизилась;
  - 3) осталась неизменной.
  
6. На структуру себестоимости продукции влияют следующие факторы:
  - 1) Величина затрат на один рубль продукции
  - 2) Специфика отрасли, географические и природно-климатические условия, технико-организационный уровень предприятия.
  - 3) Уровень переменных затрат на единицу продукции и сумма постоянных затрат на весь объем выпуска продукции.
  - 4) Уровень прибыли и цены на продукцию.
  
7. По данным финансовой отчетности, общая рентабельность капитала организации рассчитывается как отношение:
  - 1) прибыли от продаж к средней стоимости капитала;



- 2) прибыли до налогообложения к средней стоимости собственного капитала;
- 3) прибыли до налогообложения к средней стоимости капитала
- 8. Собственный капитал предприятия по балансу определяется как:
  - 1. итог III раздела "Капитал и резервы"
  - 2. итог III раздела + итог раздела IV
  - 3. уставный капитал

9. Коэффициент утраты платежеспособности рассчитывается для организаций, у которых:

- 1) коэффициент текущей ликвидности и коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными оборотными средствами соответствуют нормативным ограничениям
- 2) коэффициент текущей ликвидности не соответствует нормативному ограничению
- 3) либо коэффициент текущей ликвидности, либо коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными оборотными средствами, либо оба вышеназванных коэффициента не соответствуют нормативным ограничениям.

10. Для определения типа финансовой устойчивости следует сравнить:

- 1. собственный капитал с заемным капиталом
- 2. оборотные активы с краткосрочными обязательствами
- 3. запасы и затраты с источниками их покрытия

11. Укажите экстенсивный фактор развития производства:

- 1) увеличение количества использованных ресурсов, увеличение времени использования ресурсов;
- 2) совершенствование качественных характеристик использования ресурсов

12. Под сезонностью спроса понимают:

- 1) степень сохранения спроса на товар в течение годовых сезонов;
- 2) устойчивую закономерность внутригодовой динамики изменяющегося в течение года покупательского спроса на соответствующие товары в связи с изменением сезонов года;
- 3) связанные со сменой времени года затраты по хранению товаров.

13. Техническое состояние основных фондов анализируется с помощью показателей:

Ответ:  
 поступления, выбытия  
 годности, износа  
 фондоотдачи, фондоемкости

14. К обобщающим показателям эффективности использования материальных ресурсов НЕ относятся:

- 1. материалоемкость
- 2. сырьеемкость
- 3. доля материальных затрат в себестоимости

15. Темпы роста среднегодовой выработки рабочего ниже, чем среднедневной. Причина различий динамики этих показателей связана с:

- 1. целодневными потерями рабочего времени
- 2. внутрисменными потерями рабочего времени

### 3. ухудшением структуры персонала

16. Если фактический выпуск продукции ниже запланированного можно ожидать, что будут ниже заявленных в смете следующие виды затрат:

- 1) общие переменные издержки
- 2) общие постоянные издержки
- 3) переменные издержки на единицу продукции
- 4) постоянные издержки на единицу продукции

17. Для определения размера чистой прибыли, приходящейся на один рубль собственного капитала, используется показатель:

- 1) коэффициент оборачиваемости собственного капитала;
- 2) коэффициент рентабельности собственного капитала,
- 3) коэффициент маневренности собственного капитала.

18. Собственный оборотный капитал определяется:

1. оборотные активы - собственный капитал
2. оборотные активы + текущие обязательства
3. собственный капитал - внеоборотные активы

19. Перспективы платежных возможностей характеризует коэффициент:

1. обеспеченности собственными средствами
2. текущей ликвидности
3. абсолютной ликвидности

20. Если общая величина запасов полностью покрывается с учетом привлечения собственных оборотных средств и долгосрочных кредитов, то имеет место:

- 1) нормальная устойчивость;
- 2) неустойчивое состояние;
- 3) абсолютная устойчивость.
- 4) кризисное состояние.

21. Относительная экономия (перерасход) отдельных видов производственных ресурсов характеризует изменение:

1. объема выпущенной продукции
2. эффективности использования ресурсов
3. расхода ресурсов на производство

22. При анализе качества продукции НЕ выделяют показатели:

- обобщающие
- индивидуальные
- косвенные
- частные

23. Движение основных средств анализируется с помощью показателей:

1. поступления, выбытия, обновления
2. годности, износа
3. фондоотдачи

24. Выберите наиболее правильный ответ. Общая сумма прямых материальных затрат зависит от:

- 1) Объема продаж и структуры продукции.

- 2) Уровня материальных затрат на единицу продукции.
- 3) Объема выпуска продукции, структуры продукции, уровня материальных затрат на единицу продукции
- 4) Объема выпуска продукции, структуры продукции, уровня материальных и трудовых затрат на единицу продукции

25. Приняты следующие обозначения:

ГВ - среднегодовая выработка рабочих, руб.

ЧВ - среднечасовая выработка рабочих, руб.

Г - Продолжительность рабочего года, дн.

Д - продолжительность рабочего дня, час.

Для анализа годовой выработки рабочих может использоваться формула:

$$1) \text{ГВ} = \text{Г} \cdot \text{Д} \cdot \text{ЧВ}$$

$$2) \text{ГВ} = \text{Г} \cdot \text{ЧВ}$$

$$3) \text{ГВ} = (\text{Г} / \text{Д}) \cdot \text{ЧВ}$$

26. Рост переменных затрат может происходить в результате:

- 1. роста производства продукции
- 2. изменения организационной структуры

27. Маржинальный доход предприятия равен:

- 1. максимальной прибыли
- 2. сумме прибыли и переменных затрат
- 3. разница между выручкой от продаж и прямыми переменными затратами

28. Анализ имущественного состояния хозяйствующего субъекта.

- 1) оценка стоимости его активов, изучение структуры имущества ее динамики
- 2) оценка структуры пассивов, соотношения собственных и заемных средств, вложенных в имущество
- 3) соотношение стоимости активов и структуры пассивов организации

29. Коэффициент утраты платежеспособности рассчитывается за период равный ...

Ответ:

шести месяцам

трем месяцам

одному месяцу

- 30. При анализе абсолютных показателей финансовой устойчивости НЕ выделяют тип финансовой устойчивости
  - неустойчивое состояние
  - нормальная устойчивость
  - ненормальная устойчивость

31. Для оценки структуры показателей рассчитывают

- темп роста
- абсолютное отклонение
- удельный вес

32. Обобщающим показателем качества продукции является:

- 1. полезность продукции
- 2. удельный вес сертифицированной продукции
- 3. удельный вес бракованной продукции

33. Структуру основных средств характеризует:  
доля активной части ОПФ  
коэффициент обновления  
коэффициент выбытия  
коэффициент роста

34. При анализе обеспеченности организации материальными ресурсами оценку обычно проводят по

1. всем видам ресурсов
2. занимающим наибольшую долю в материальных затратах

35. При анализе показателей производительности труда, если темпы роста часовой выработки рабочих отстают от темпов роста дневной выработки рабочих. Это означает, что имело(и) место:

- 1) ухудшение структуры персонала;
- 2) целодневные потери рабочего времени;
- 3) внутрисменные потери рабочего времени.

36. Сумма переменных затрат в связи с ростом объема продукции

1. не изменится
2. увеличится пропорционально росту продукции
3. увеличится не пропорционально росту продукции

37. Увеличению рентабельности активов способствует рост:

- 1) стоимости активов;
- 2) прибыли до налогообложения;
- 3) выручки от продаж;

38. Для оценки структуры источников средств организации необходимо использовать показатели:

- 1) капитализации;
- 2) ликвидности;
- 3) верно 1 и 2.

39. Оптимальное значение коэффициента абсолютной ликвидности составляет

- 1)  $\leq 0,2$
- 2)  $\leq 2,0$
- 3)  $\geq 0,2$
- 4)  $\geq 2,0$

40. Ускорение оборачиваемости активов способствует:

- 1) росту рентабельности активов
- 2) уменьшению рентабельности активов
- 3) росту рентабельности продукции

41. Для оценки степени использования достижений науки и поиска резервов осуществляют сравнение достигнутых показателей:

1. со средними показателями по зоне области
2. анализируемого предприятия с лучшими результатами
3. с нормативными показателями

42. Внутренние причины аритмичности:

1. несвоевременная поставка сырья и материалов поставщиками
2. низкий уровень организации производства
3. тяжелое финансовое состояние предприятия

43. Коэффициент обновления основных средств определяется по формуле:

- а)  $\text{Стоимость вновь введенных в эксплуатацию средств} / \text{Общая стоимость основного капитала на конец года}$
- 2)  $\text{Стоимость вновь введенных в эксплуатацию средств} / \text{Общая стоимость основного капитала на начало года}$
- 3)  $\text{Стоимость вновь введенных в эксплуатацию средств} / \text{Стоимость имущества}$

44. При анализе эффективности использования материальных ресурсов положительно оценивают:

- 1) рост материалоемкости
- 2) снижение материалоемкости
- 3) рост стоимости материальных ресурсов
- 4) снижение материалоотдачи

45. Приняты обозначения:

О - общее число отработанных человеко-часов работниками

Ч - среднесписочная численность работников

Г - продолжительность рабочего года

Д - Продолжительность рабочего дня

Тд - общее число отработанных человеко-дней работниками

Формула для расчета влияния факторов на общее число отработанных человеко-часов работниками имеет вид:

1.  $O = Ч * Г * Д * Тд$
2.  $O = Ч * Тд * Д$
3.  $O = Ч * Г * Д$

46. По способу отнесения на себестоимость затраты делятся на:

1. постоянные и переменные
2. прямые и косвенные
3. контролируемые и неконтролируемые

47. Рентабельность продаж рассчитывается как:

- 1)  $\text{средняя стоимость собственных средств} / \text{выручка от продаж}$
- 2)  $\text{прибыль от продаж} / \text{выручка от продаж}$
- 3)  $\text{стоимость имущества} / \text{выручка от продаж}$

48. В пассиве баланса НЕТ раздела:

капитал и резервы

собственный капитал

долгосрочные обязательства

краткосрочные обязательства

49. Коэффициент восстановления платежеспособности рассчитывается за период равный ...

Ответ:

шести месяцам

трем месяцам

одному месяцу

50. Долю собственного капитала, направленного в оборотные активы характеризует коэффициент маневренности автономии структуры имущества

51. Выход готовой продукции на 1 руб. ресурсов характеризуют показатели: емкости отдачи

52. Для оценки уровня механизации производства используют следующий показатель:

- 1) степень охвата рабочих механизированным трудом;
- 2) коэффициент годности оборудования;
- 3) уровень механизированного труда в общих трудовых затратах;

53. Темпы роста фондоотдачи активной части основных средств выше, чем темпы фондоотдачи всех производственных фондов. Причина различий темпов роста этих показателей отражает:

- 1.рост доли активной части
- 2.снижение доли активной части
- 3.улучшение использования активной части ОПФ

54.На объем выпуска продукции, по факторам, связанным с предметами труда прямо НЕ влияют:

1. стоимость материальных затрат
2. остатки материалов на складе
3. материалоемкость

55. При росте производительности труда и прочих равных условиях:

- 1) объем выпуска продукции уменьшается;
- 2) объем выпуска продукции не меняется;
- 3) объем выпуска продукции увеличивается.

56. Темпы роста оплаты труда должны:

- 1) Быть равны темпам роста производительности труда
- 2) Превышать темпы роста производительности труда
- 3) Быть меньше, чем темпы роста производительности труда на 1 рубль продукции и уровень инфляции

58. Величину собственного оборотного капитала по балансу можно рассчитать:

- 1.внеоборотные активы - собственный капитал
- 2.собственный капитал - внеоборотные активы
- 3.собственный капитал + долгосрочные пассивы

59. Ликвидность баланса отражает:

- 1) состояние имущества и обязательств, при котором организация подлежит ликвидации
- 2) способность организации покрывать обязательства активами, срок превращения которых в денежную форму соответствует сроку погашения обязательств

3) период утраты платежеспособности организации

60. Эффективность использования имущества характеризует коэффициент

1. Рентабельность собственного капитала
2. Оборачиваемость собственного капитала
3. Оборачиваемости имущества

61. Горизонтальный метод финансового анализа - это:

- 1) сравнение каждой позиции отчетности с предыдущим периодом
- 2) определение структуры итоговых финансовых показателей
- 3) определение основных финансовых коэффициентов

62. Индивидуальными показателями качества продукции являются показатели, характеризующие:

1. одно из ее свойств
2. потери от брака
3. уровень модернизации

63. Уровень стоимости основных производственных средств на единицу продукции определяют с помощью показателя:

- 1) фондоотдачи;
- 2) фондоемкости;
- 3) фондовооруженности.

64. Выберите наиболее правильный ответ. Причиной роста удельного веса производственных запасов могут быть:

- 1) затоваривание, падение сбыта продукции;
- 2) желание руководства организации произвести ликвидные вложения;
- 3) увеличение объема нематериальных активов.

65. Показатель производительности труда показывает стоимость основных средств в расчете на одного работника предприятия

не верно  
верно

66. Объектами анализа себестоимости продукции НЕ являются:

1. полная себестоимость товарной продукции
2. затраты на рубль товарной продукции
3. выявление резервов трудовых затрат
4. себестоимость отдельных явлений

67. К внутренним факторам изменения прибыли НЕ относятся:

- 1) номенклатура затрат;
- 2) нарушения к требованию качества продукции;
- 3) цены на производственные ресурсы;
- 4) объемы продаж.

68. Между величиной собственного оборотного капитала (СОК) и суммой оборотных активов НЕ может быть соотношения:

Ответ:

СОК < оборотные активы

СОК > оборотные активы

СОК = оборотные активы

69. Коэффициент абсолютной ликвидности рассчитывается:

- 1) отношение собственных средств к валюте баланса
- 2) отношение наиболее ликвидных активов к сумме наиболее срочных обязательств
- 3) частное от деления величины денежных средств, краткосрочных ценных бумаг и расчетов на сумму краткосрочных обязательств организаций

70. Продолжительность оборота имущества (в днях) отражает коэффициент:

- 1) Выручка от продаж / Валюта баланса
- 2) Выручка от продаж / Оборотные активы
- 3) Число дней в периоде / Коэффициент оборачиваемости имущества
- 4) Коэффициент оборачиваемости имущества / Число дней в периоде

71. Цепной индекс.

- 1) характеризует изменение показателя данного периода по сравнению с показателем предыдущего периода
- 2) отражает изменение показателя данного периода по сравнению с показателем периода, принятого за базу для сравнения
- 3) равен произведению базисных индексов

72. Какой показатель анализа качества продукции НЕ относится к группе косвенных показателей:

1. доля модернизированной продукции
2. доля брака в себестоимости
3. штрафы за некачественную продукцию

73. К факторам экстенсивной загрузки основных средств НЕ относят:

1. использование времени
2. производительность единицы оборудования

74. Показатель, характеризующий долю материальных затрат в выручке от продаж, показывает:

- 1) трудоемкость продукции;
- 2) материалоемкость продукции;
- 3) отдачу от материальных ресурсов.

75. При анализе показателей производительности труда, если темпы роста годовой выработки рабочих отстают от темпов роста производительности труда всего промышленно-производственного персонала. Это означает, что имело(и) место:

- 1) ухудшение структуры персонала;
- 2) целодневные потери рабочего времени;
- 3) внутрисменные потери рабочего времени.

76. Метод калькулирования себестоимости применяемый в единичном и мелкосерийном производстве...

- попроцессный
- нормативный
- позаказный



77. При факторном анализе прибыли от продаж НЕ рассчитывают влияние фактора:

- 1) структуры и ассортимента продукции
- 2) проценты к уплате;
- 3) себестоимость продукции;
- 4) цену единицы продукции

78. Пассив баланса содержит сведения о размещении капитала  
источниках средств  
финансовой устойчивости  
уровне ликвидности

79. Отношение всех текущих активов к краткосрочным обязательствам называется коэффициентом:

- Ответ:
- текущей ликвидности
  - абсолютной ликвидности
  - срочной ликвидности

80. Оптимальное значение коэффициента соотношения заемного и собственного капитала составляет

- 1)  $\leq 1,0$
- 2)  $\leq 2,0$
- 3)  $\geq 1,0$
- 4)  $\geq 2,0$

81. По способу выявления резервы делят на:  
явные и скрытые  
текущие и перспективные  
интенсивные и экстенсивные

82. Коэффициент ритмичности продаж определяется отношением:

- 1) суммы фактического объема продаж за исследуемый период к сумме планового объема продаж;
- 2) суммы фактического объема продаж не выше плана за исследуемый период к сумме планового объема продаж;
- 3) суммы фактического объема продаж за исследуемый период к сумме затрат.

83. Уровень затрат основных производственных фондов на единицу продукции определяют с помощью показателя:

- фондоотдачи
- фондоемкости
- фондовооруженности

84. Выберите наиболее правильный ответ.

Показателями эффективного использования материальных ресурсов считается:

- 1) Повышение материалоемкости, материалоотдачи, рост прибыли на 1 рубль материальных затрат.
- 2) Повышение материалоемкости, снижение материалоотдачи, снижение прибыли на 1 рубль материальных затрат.

3) Снижение материалоемкости, повышение материалоотдачи, рост прибыли на 1 рубль материальных затрат.

4) Снижение материалоемкости, снижение материалоотдачи, рост прибыли на 1 рубль материальных затрат.

85. К обобщающим показателям производительности труда относятся:

1) Технологическая трудоемкость.

2) Среднегодовая, среднедневная, среднечасовая выработка продукции одним рабочим (основным работником), среднегодовая выработка на одного работающего в стоимостном выражении.

3) Трудоемкость обслуживания производства и трудоемкость управления.

4) Среднечасовая выработка рабочего.

86. Рост постоянных затрат может происходить в результате:

1. повышения цен на реализуемую продукцию

2. увеличения натурального объема реализации

3. повышения оплаты труда работников

87. Прибыль от продаж рассчитывается как

1) Разница между выручкой от продаж и себестоимостью проданных товаров, работ, услуг

2) Разница между выручкой от продаж себестоимостью проданных товаров (работ, услуг), управленческими и коммерческими расходами

3) Разница между фактическим и безубыточным объемом продаж

88. Какие статьи НЕ относятся к Капиталу и резервам

Уставный капитал

Кредиторская задолженность

Нераспределенная прибыль

Добавочный капитал

89. Если в динамике темпы прироста оборотных активов 25%, а внеоборотных активов - 18 %, то это свидетельствует о тенденции:

1) ускорения оборачиваемости всех активов;

2) замедления оборачиваемости активов;

3) роста собственных оборотных средств.

90. Оптимальное значение коэффициента обеспеченности запасов источниками их формирования составляет

1)  $\leq 1,0$

2)  $\leq 0,8$

3)  $\geq 1,0$

4)  $\geq 0,6$

91. Какой показатель рассчитывается при горизонтальном анализе

удельного веса

структуры

темпа роста

92. Отношение стоимости сертифицированной продукции к общему объему выпуска продукции является показателем для оценки:

1) ассортимента продукции;

- 2) ритмичности;
- 3) качества продукции;
- 4) эффективности использования материальных ресурсов.

93. Экстенсивное использование основных производственных фондов характеризуется:

- фондоёмкость, фондоотдача
- коэффициент сменности
- фондовооруженность труда

94. Отношение объема выпуска продукции к стоимости материальных затрат является показателем для оценки:

- 1) себестоимости продукции;
- 2) ритмичности;
- 3) качества продукции;
- 4) эффективности использования материальных ресурсов

95. Трудоемкость продукции определяется как отношение:

- 1) Среднегодовая величина основных средств / Среднесписочная численность работников
- 2) Среднесписочная численность работников / Выпуск продукции
- 3) Выпуск продукции / Среднегодовая величина основных средств

96. Приняты следующие обозначения

ФОТ - фонд оплаты труда

Ч - численность персонала

ЗП - среднегодовая заработная плата

Влияние изменение численности на фонд оплаты труда рассчитывается по формуле

$$1. (Ч_1 - Ч_0) \times ЗП_0$$

$$2. (Ч_0 - Ч_1) \times ЗП_0$$

$$3. (ЗП_1 - ЗП_0) \times Ч_1$$

$$4. (ЗП_1 - ЗП_0) \times Ч_0$$

97. Приняты следующие обозначения:

Рпр - рентабельность реализованной продукции; Кф\емк - коэффициент фондоёмкости; Кзакр - коэффициент закрепления.

Влияние коэффициента закрепления на уровень общей рентабельности рассчитывается

$$1. Рпр_1 / (Кф/емк_1 + Кзакр_0) - Рпр_1 / (Кф/емк_0 + Кзакр_0)$$

$$2. Рпр_1 / (Кф/емк_0 + Кзакр_0) - Рпр_1 / (Кф/емк_1 + Кзакр_0)$$

$$3. Рпр_0 / (Кф/емк_1 + Кзакр_0) - Рпр_1 / (Кф/емк_0 + Кзакр_0)$$

$$4. Рпр_1 / (Кф/емк_1 + Кзакр_1) - Рпр_1 / (Кф/емк_1 + Кзакр_0)$$

98. Мобильные активы находятся в разделе

Внеоборотные активы

Оборотные активы

Капитал и резервы

Краткосрочные обязательства

99. Наиболее ликвидная часть оборотных средств предприятия:

незавершенное производство

дебиторская задолженность

сырье и материалы  
денежные средства

100. Как определяется период погашения (в днях) кредиторской задолженности :
- 1) себестоимость проданных товаров / средние остатки кредиторской задолженности;
  - 2) стоимость кредиторской задолженности на конец года / выручка от продажи;
  - 3) 365 / коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности (в оборотах).
101. Укажите интенсивные факторы развития производства.
- 1) совершенствование качественных характеристик использования ресурсов;
  - 2) увеличение количества использованных ресурсов;
  - 3) увеличение количества введенных в эксплуатацию основных средств
102. Выберите наиболее правильный ответ.  
Основные производственные факторы, влияющие на объем продаж, представлены:
- 1) Среднереализационными ценами на продукцию, уровнем потребительского спроса, сезонными колебаниями спроса на продукцию.
  - 2) Количественными показателями, связанными с наличием ресурсов, и качественными показателями, характеризующими уровень использования ресурсов
  - 3) Количественными показателями, связанными с наличием ресурсов
  - 4) Качественными показателями, характеризующими уровень использования ресурсов
103. Фондоемкость характеризует:
- 1) Стоимость основных производственных фондов, приходящуюся на 1 рубль объема продаж.
  - 2) Стоимость основных производственных фондов, приходящуюся в среднем на каждого работающего.
  - 3) Прибыль, полученную с каждого рубля вложенных в производство основных фондов
  - 4) Объем продаж, полученный с каждого рубля вложенных в производство основных фондов
104. При проведении факторного анализа основными факторами, влияющими на уровень материалоемкости являются:
- 1) Объем продаж и себестоимость.
  - 2) Объем продаж и прибыль.
  - 3) Сумма материальных и трудовых затрат.
  - 4) Объем продаж и сумма материальных затрат на производство продукции.
105. Уровень социального развития предприятия оценивается с помощью:
- 1) Организационной структуры управления предприятием.
  - 2) Показателей условий труда, системы социальных льгот и выплат, стабильности кадров
  - 3) Показателей производительности труда
  - 4) Показателей фондовооруженности.
106. Выберите наиболее правильный ответ.  
Основные обобщающие показатели, применяемые в анализе себестоимости:
- 1) Смета затрат, калькуляция себестоимости.

- 2) Условно-переменные и условно-постоянные затраты.  
 3) Общая сумма затрат, затраты на 1 рубль объема продаж, себестоимость единицы продукции.  
 4) Прямые материальные затраты, прямые трудовые затраты, косвенные затраты.

107. Рентабельность собственного капитала определяется как отношение:

- 1) чистой прибыли к среднегодовой стоимости собственного капитала
- 2) чистой прибыли к чистой выручке от продаж
- 3) чистой прибыли к среднегодовой стоимости активов

108. Какая статья НЕ относится к оборотным активам

- Денежные средства
- Дебиторская задолженность
- Основные средства
- Запасы

109. Известно, что:

- 1) наиболее ликвидные активы предприятия больше его наиболее срочных обязательств;
  - 2) быстрореализуемые активы предприятия больше его краткосрочных пассивов;
  - 3) медленно реализуемые активы меньше его долгосрочных пассивов;
  - 4) труднореализуемые активы меньше его постоянных пассивов.
- Это означает, что баланс предприятия является:
- 1) неликвидным;
  - 2) ликвидным.

110. Наибольший период оборота характерен для ...

- дебиторской задолженности
- денежных средств
- производственных запасов

111. Относительные показатели применяются для расчета

1. темпа роста, абсолютного отклонения, удельного веса
2. абсолютного отклонения, темпа прироста
3. темпа прироста, темпа роста, удельного веса

112. Основные рыночные факторы, влияющие на объем продаж, представлены:

- 1) Среднереализационными ценами на продукцию, уровнем потребительского спроса, сезонными колебаниями спроса на продукцию.
- 2) Количественными показателями, связанными с наличием ресурсов, и качественными показателями, характеризующими уровень использования ресурсов
- 3) Количественными показателями, связанными с наличием ресурсов
- 4) Качественными показателями, характеризующими уровень использования ресурсов

113. Прогрессивность технологического оборудования на предприятии оценивается на основании:

- 1) Показателей возрастного состава, износа и обновления оборудования.
- 2) Показателей фондовооруженности труда
- 3) Показателей производительности труда
- 4) Технологической структуры оборудования.

114. Материалоотдача показывает:

- 1) долю материальных затрат в себестоимости
- 2) долю сырья и материалов в себестоимости
- 3) размер выпущенной продукции, приходящейся на каждый рубль потребленных материальных ресурсов
- 4) размер потребленных материальных ресурсов в расчете на каждый рубль выпущенной продукции

115. Коэффициент фондовооруженности труда определяется как отношение:

- 1) Среднегодовая величина основных средств / Среднесписочная численность работников
- 2) Остаточная стоимость основных средств / Первоначальная стоимость основных средств
- 3) Выручка от продаж / Первоначальная стоимость основных средств

116. Затраты на один рубль продукции, рассчитываются как:

- 1) Отношение выручки от продаж к себестоимости проданных товаров, продукции, работ, услуг.
- 2) Отношение прибыли от продаж к себестоимости проданных товаров, продукции, работ, услуг
- 3) Отношение себестоимости проданных товаров, продукции, работ, услуг к выручке от продаж
- 4) Отношение себестоимости проданных товаров, продукции, работ, услуг к прибыли от продаж

117. При анализе прибыли до налогообложения наиболее предпочтительным является ее рост за счет

1. роста выручки
2. роста прибыли от продаж
3. роста прочих доходов
4. роста доходов от участия в других организациях

118. Предпочтительным фактором, свидетельствующим о повышении уровня финансовой устойчивости является рост собственного капитала за счет

- Уставного капитала
- Нераспределенной прибыли
- Переоценки основных средств
- Добавочного капитала

119. Увеличение потребления товара А при увеличении его цены можно объяснить тем, что:

1. снизилось предложение товара А
2. повысился спрос на товар А
3. снизились спрос на товар А, и его предложение
4. повысилось предложение товара А

120. Скорость оборота (количество оборотов за период) имущества отражает коэффициент

1. Выручка от продаж / Валюта баланса
2. Выручка от продаж / Оборотные активы
3. Выручка от продаж / Основные средства
4. Выручка от продаж / Капитал и резервы

Ответ:

- 1
- 2
- 3
- 4

121. Резервы, связанные с вовлечением в производство дополнительных ресурсов называются:

- экстенсивными
- интенсивными
- внутрихозяйственными

122. Выберите наиболее точный ответ. Основными причинами неритмичной работы предприятия могут быть:

- 1) Отсутствие спроса на продукцию, неэффективное использование производственных ресурсов предприятия, наличие избыточной производственной мощности.
- 2) Сезонные изменения цен на продукцию, применение гибкой системы скидок.
- 3) Простой рабочей силы и оборудования при спаде спроса на продукцию и максимальная их загрузка при возрастающем спросе на продукцию.

123. Если производительность труда растет более низкими темпами, чем фондовооруженность труда, то фондоотдача

- увеличится
- снизится
- не изменится

124. Доля материальных затрат в себестоимости рассчитывается:

- 1) выпуск продукции / средняя стоимость материальных ресурсов
- 2) средняя стоимость материальных ресурсов / выпуск продукции
- 3) стоимость материальных затрат / себестоимость
- 4) стоимость сырья и материалов / себестоимость

125. Производительность труда определяется как отношение:

- 1) Выручка / Среднесписочная численность работников
- 2) Среднесписочная численность работников / Выпуск продукции
- 3) Выпуск продукции / Среднесписочная численность работников
- 4) Среднесписочная численность работников / Выручка

126. Выявить материалоемкие, фондоемкие и трудоемкие предприятия позволяет анализ структуры себестоимости при классификации затрат по:

1. экономическим элементам
2. калькуляционным статьям

127. Рентабельность активов (норма прибыли) - отношение:

- 1) прибыли до налогообложения к средней стоимости активов (капитал) организации
- 2) чистой прибыли организации к средней стоимости собственного капитала организации
- 3) прибыли от продаж к выручке от продаж продукции

128. Долю собственных источников средств в имуществе предприятия показывает коэффициент

1. автономии
2. соотношения заемного и собственного капитала
3. обеспеченности запасов собственным капиталом
4. оборачиваемости собственного капитала

129. По балансу определите коэффициент абсолютной ликвидности:

- 1)  $(\text{денежные средства} + \text{краткосрочные финансовые вложения}) / \text{краткосрочные обязательства}$ ;
- 2)  $(\text{денежные средства} + \text{краткосрочные финансовые вложения} + \text{краткосрочная дебиторская задолженность}) / \text{краткосрочные обязательства}$
- 3)  $(\text{оборотные активы} - \text{расходы будущих периодов}) / \text{краткосрочные обязательства}$ .

130. Ускорение оборачиваемости имущества приводит к

1. вовлечению средств в оборот организации
2. высвобождению средств из оборота организации

131. Вертикальный анализ предполагает изучение:

- динамики показателей
- структуры показателей
- состава показателей

132. Экономический эффект от повышения качества продукции выражается в:

- 1) Ускорении оборачиваемости капитала предприятия.
- 2) Увеличении объема продаж и прибыли.
- 3) Снижении себестоимости продукции

133. Фондоотдача характеризует:

- 1) Стоимость основных производственных фондов, приходящуюся на 1 рубль объема продаж.
- 2) Стоимость основных производственных фондов, приходящуюся в среднем на каждого работающего.
- 3) Прибыль, полученную с каждого рубля вложенных в производство основных фондов
- 4) Объем продаж, полученный с каждого рубля вложенных в производство основных фондов

134. Частным показателем эффективности использования материальных ресурсов является:

- 1) выпуск продукции / средняя стоимость материальных ресурсов
- 2) стоимость материальных ресурсов / себестоимость
- 3) себестоимость / средняя стоимость сырья и материалов
- 4) средняя стоимость сырья и материалов / выпуск продукции

135. Движение рабочей силы характеризует ...

- производительность труда
- наличие персонала предприятия
- коэффициент текучести
- среднечасовая выработка



136. При увеличении объема производства продукции суммарная величина переменных затрат:

- 1) снижается
- 2) растет
- 3) не изменяется

137. Показатель общей рентабельности (рентабельности производственных фондов) рассчитывается как:

- 1) прибыль до налогообложения / (средняя стоимость основных средств + средняя стоимость материальных оборотных средств)
- 2) выручка от продаж / (средняя стоимость основных средств + средняя стоимость материальных оборотных средств)
- 3) выручка от продаж / средняя стоимость имущества

138. Величина заемного капитала организации формируется в следующем порядке:

- 1) оборотные активы суммируются с краткосрочными обязательствами;
- 2) капитал и резервы суммируются с внеоборотными активами;
- 3) краткосрочные обязательства суммируются с долгосрочными обязательствами;
- 4) долгосрочные обязательства суммируются с оборотными активами

139. Коэффициент утраты платежеспособности рассчитывается для организаций, у которых:

- 1) коэффициент текущей ликвидности и коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными оборотными средствами соответствуют нормативным ограничениям
- 2) коэффициент текущей ликвидности не соответствует нормативному ограничению
- 3) либо коэффициент текущей ликвидности, либо коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными оборотными средствами, либо оба вышеназванных коэффициента не соответствуют нормативным ограничениям.

140. Сколько заемных средств организация привлекает на 1 рубль собственных средств показывает коэффициент

1. автономии
2. соотношения заемного и собственного капитала
3. обеспеченности запасов собственным капиталом
4. оборачиваемости собственного капитала

141. Для осуществления контроля за затратами обычно осуществляют сопоставление плановых показателей с ...

1. фактическими
2. нормативными
3. фактическими показателями прошлых лет

142. Различие в темпах роста реализованной продукции отражает изменение остатков...

1. незавершенного производства
2. непроданных товаров

143. Анализ эффективности использования основных средств производят на основе показателей:

- 1) износа, годности основных средств;
- 2) фондоотдачи, фондоемкости, фондовооруженности, фондорентабельности;
- 3) темпа изменения стоимости основных средств, структуры основных средств.

144. Материалоемкость рассчитывается:

- 1) выпуск продукции / средняя стоимость материальных ресурсов
- 2) средняя стоимость материальных ресурсов / выпуск продукции
- 3) стоимость материальных затрат / себестоимость
- 4) стоимость сырья и материалов / себестоимость

145. При анализе движения рабочей силы используют:

1. производительность труда
2. среднегодовую численность работников
3. коэффициент текучести

146. Приняты обозначения:

Г - количество дней, отработанных одним работником за анализируемый период

Д - продолжительность рабочей смены

СЗчас - среднечасовая заработная плата одного работника

Ч - численность работников

Для факторного анализа средней заработной платы одного работника (СЗ) используют следующую формулу

1.  $СЗ = Ч * Г * Д * СЗчас$
2.  $СЗ = Г * Д * СЗчас$
3.  $СЗ = Ч * Г * Д$

147. Приняты следующие обозначения:

Прв - реинвестированная прибыль

СК - средняя стоимость собственного капитала за период

В - выручка от продаж

А - средняя стоимость имущества за период

Коэффициент устойчивости экономического роста (Кур) рассчитывается по формуле

$V/СК$

$Прв/СК$

$V/A$

$СК/A$

148. Актив баланса содержит сведения о

размещении капитала

источниках средств

финансовой устойчивости

финансовых результатах

149. При расчете прогнозной ликвидности баланса определяющим является соотношение:

- 1)  $A1 \geq П1$ ;
- 2)  $A2 \geq П2$ ;
- 3)  $A3 \geq П3$ ;
- 4)  $A4 \leq П4$ .

150. Организация может полностью покрыть свои обязательства за счет собственных средств, если удельный вес собственных средств в имуществе составляет:

- 1) не менее 30%;
- 2) от 30 до 40%;
- 3) более 50%.

151. Между изменением среднечасовой выработки одного рабочего и трудоемкостью работ существует ... зависимость

1. прямо-пропорциональная
2. обратно-пропорциональная
3. корреляционная

152 . На изменение фонда оплаты труда прямое влияние оказывает

1. затраты на 1 рубль продукции
2. объем продукции
3. фондовооруженность
4. численность персонала

153 . Активная часть основных производственных фондов НЕ включает в себя:

1. сооружения
2. рабочие машины и оборудование
3. информационное оборудование
4. транспортные средства

154 . Оценка технико-организационному уровню производства дается на базе основных ... показателей:

1. конструкционных и технологических
2. экономических

155 . Если возрастет себестоимость, то при прочих равных условиях, прибыль возрастет

- не изменится
- снизится

156 . В настоящее время термин "себестоимость" сохранен и применяется в нормативно-правовых документах

1. Налоговый кодекс РФ
2. Действующие Постановления Правительства РФ
3. Положения по бухгалтерскому учету

157 . На уровень среднегодовой зарплаты прямо НЕ влияют ...

1. зарплата за один час работы
2. уровень фондовооруженности
3. продолжительность рабочего дня
4. продолжительность рабочего года

158 . Деятельность предприятия, ставящая основной целью извлечение прибыли либо не имеющая в качестве главной задачи получение прибыли (производство промышленной продукции, выполнение строительно-монтажных работ, сельское хозяйство, продажа товаров, сдача имущества в аренду и т.д.) называется:

- инвестиционной
- текущей

финансовой

159. Деятельность предприятия, связанная с капитальными вложениями по поводу приобретения земельных участков, зданий, иного имущества, а также с их продажей:

инвестиционной  
текущей  
финансовой

160. Деятельность предприятия, связанная с осуществлением краткосрочных финансовых вложений, выпуском облигаций и других ценных бумаг краткосрочного характера:

инвестиционной  
текущей  
финансовой

161. Максимально-возможный выпуск продукции, по качеству и количеству в условиях эффективного использования всех средств и предметов труда называется ... предприятия

1. производственной программой
2. производственными резервами
3. производственным потенциалом

162. Реинвестированная прибыль - это прибыль

1. направленная на развитие производства
2. чистая
3. нераспределенная
4. маргинальная

163. Наиболее эффективным с точки зрения минимизации издержек производства является ... производство

1. индивидуальное
2. мелкосерийное
3. массовое и крупносерийное
4. непрерывное

164. При росте объема производства издержки на единицу продукции:

увеличиваются  
не изменяются  
снижаются

165. Запас финансовой прочности предприятия это разность между:

1. фактическим объемом продаж и маргинальным доходом
2. суммой выручки и объемом продаж в точке безубыточности

166. Приняты следующие обозначения:

$Q_k$  - критический объем производства;

$F$  - постоянные затраты на производство продукции;

$c$  - переменные затраты на единицу продукции;

$p$  - цена единицы продукции. Безубыточный объем производства в натуральном выражении рассчитывается

1.  $Q_k = F / (p + c)$
2.  $Q_k = F / (p - c)$

$$3. Q_k = F * (p - c)$$

$$4. Q_k = (p - c) * F$$

167. Приняты следующие обозначения

$Q_k$  - критический объем производства;

$F$  - постоянные затраты на производство продукции;

$c$  - переменные затраты на единицу продукции;

$p$  - цена единицы продукции.

Безубыточный объем производства в стоимостном выражении рассчитывается

$$1. Q_{kd} = F / ((p + c)/p)$$

$$2. Q_{kd} = F * ((p - c)/p)$$

$$3. Q_{kd} = F / ((p - c)/p)$$

$$4. Q_{kd} = F / (p - c)$$

168. Точка критического объема производства - это точка, в которой:

1. максимизируется прибыль предприятия
2. прибыль предприятия равна нулю

169. Приняты следующие обозначения

$K_{ур}$  - коэффициент устойчивости экономического роста

$K_{рп}$  - доля реинвестированной прибыли в чистой прибыли

$R_{рп}$  - рентабельность продаж

$P$  - ресурсоотдача

$K_{фз}$  - коэффициент финансовой зависимости

$O_A$  - оборачиваемость активов

$R_{общ}$  - рентабельность производства

Для факторного анализа устойчивости экономического роста используют формулу:

$$K_{ур} = K_{рп} \cdot R_{рп} \cdot P \cdot K_{фз}$$

$$K_{ур} = K_{рп} \cdot O_A \cdot P \cdot K_{фз}$$

$$K_{ур} = K_{рп} \cdot R_{рп} \cdot P \cdot R_{общ}$$

$$K_{ур} = K_{рп} \cdot O_A \cdot P \cdot R_{общ}$$

170. Интенсивность развития производства характеризуется соотношением темпов роста показателей производительности труда (ПТ) фондовооруженности (ФВ) и фондоотдачи (ФО):

$$ПТ > ФО > ФВ$$

$$ПТ > ФВ > ФО$$

$$ФО > ПТ > ФВ$$

171. Приняты следующие обозначения:

$Прв$  - реинвестированная прибыль

$ЧП$  - чистая прибыль

$ПРд$  - прибыль, направленная на выплату доходов акционерам и др.

$НП$  - прибыль до налогообложения

$ПРм$  - маржинальная прибыль

$C$  - полная себестоимость

$B$  - выручка

Реинвестированная прибыль рассчитывается по формуле:

$$B - C$$

$$ЧП - ПРд$$

$$НП - ПРм$$

$$C - ПРм$$

172. В состав оборотных активов НЕ включается ...

1. запасы
2. дебиторская задолженность
3. доходные вложения в материальные ценности

173. Анализ безубыточности предполагает что функция ...

1. совокупных расходов линейна
2. постоянных расходов нелинейна
3. переменных расходов нелинейна
4. цен на продукцию нелинейна

174. В качестве обобщающего показателя при комплексной оценке эффективности хозяйственной деятельности организации обычно используют:

1. рентабельность производственных фондов
2. рентабельность продаж
3. рентабельность вложений

175. Эффективность использования основных средств характеризует показатель:

1. годности основных средств
2. износа основных средств
3. фондоотдачи
4. выбытия (обновления) основных средств

176. При расчете коэффициента ритмичности производства в зачет выполнения плана берется:

1. фактическая величина выпуска продукции
2. средняя между фактическим выпуском и плановым
3. фактическая величина, не выше плановой

177. Какой показатель при анализе качества продукции НЕ относится к группе обобщающих показателей:

1. доля модернизированной продукции
2. доля брака в себестоимости
3. доля продукции производимой на экспорт

178. Относительными показателями финансовых результатов являются коэффициенты

- финансовой устойчивости
- рентабельности
- платежеспособности

179. Относительные показатели для оценки уровня платежеспособности это:

1. коэффициенты рентабельности
2. коэффициенты ликвидности
3. коэффициенты оборачиваемости

180. Приняты следующие обозначения:

КобДЗ - оборачиваемость дебиторской задолженности в днях;

КобКЗ - оборачиваемость кредиторской задолженности в днях.

Условия коммерческого кредитования являются более выгодными для партнеров предприятия если

КобДЗ > КобКЗ

КобКЗ > КобДЗ

181. Между производительностью труда фондоотдачей и фондовооруженностью существует ... зависимость

прямая

обратная

182 . Оптимальное значение коэффициента автономии составляет...

1)  $\geq 0,1$

2)  $\geq 0,2$

3)  $\geq 0,4$

4)  $\geq 0,5$

183 . Эффективность использования трудовых ресурсов характеризует показатель:

производительность труда

наличие персонала предприятия

коэффициент текучести

продолжительность рабочего дня

184. Показатели использования предметов труда относят к показателям:

снабжения

производства

сбыта

185 . Эффективность использования материальных ресурсов характеризуется:

1. среднегодовыми остатками материалов

2. запасом в днях

3. материалоемкостью

4. остатками материалов на складе

186. Эффективность использования отдельных элементов материальных ресурсов, характеризуют показатели:

обобщающие

частные

187. Обобщающими показателями эффективности использования основных средств являются показатели:

годности, износа

сменности оборудования

фондоотдачи, фондоемкости

188. Валовая прибыль рассчитывается как разность между выручкой и:

1. коммерческими расходами

2. управленческими расходами

3. себестоимостью продаж

189. Валовая прибыль больше прибыли от продаж на величину:

1. процентов к уплате

2. управленческих и коммерческих расходов

3. себестоимости продаж

190 . Эффективность использования оборотных активов характеризуется

1. показателями оборачиваемости оборотных активов
2. показателями ликвидности
3. структурой оборотных активов

191. Коэффициент, характеризующий немедленное погашение краткосрочных обязательств, называется коэффициентом:

- текущей ликвидности
- абсолютной ликвидности
- срочной ликвидности

192. При анализе ликвидности баланса отдельные статьи пассива баланса НЕ выделяются в группу:

1. наиболее срочные обязательства
2. кредиторская задолженность

193. Приняты следующие обозначения:

Рпр - рентабельность продаж; Кф\емк - коэффициент фондоемкости; Кзакр - коэффициент закрепления.

Влияние фондоемкости на уровень общей рентабельности рассчитывается

1.  $R_{пр1} / (K_{ф/емк1} + K_{закр0}) - R_{пр1} / (K_{ф/емк0} + K_{закр0})$
2.  $R_{пр1} / (K_{ф/емк0} + K_{закр0}) - R_{пр1} / (K_{ф/емк1} + K_{закр0})$
3.  $R_{пр0} / (K_{ф/емк1} + K_{закр0}) - R_{пр1} / (K_{ф/емк0} + K_{закр0})$
4.  $R_{пр1} / (K_{ф/емк1} + K_{закр1}) - R_{пр1} / (K_{ф/емк1} + K_{закр0})$

194. Горизонтальный анализ предполагает изучение:

- динамики показателей
- структуры показателей
- состава показателей

195. Рост рентабельности собственного капитала за счет привлечения заемных средств в оборот характеризует эффект

- финансового левериджа
- операционного левериджа

196. Качественным показателем использования ресурсов является:

- 1) фондоотдача;
- 2) среднегодовая стоимость основных фондов;
- 3) численность работающих.

197. Долгосрочная платежеспособность организаций характеризуется:

- 1) отношением собственного капитала к заемному
- 2) отношением заемного капитала к собственному
- 3) отношением собственного капитала к валюте баланса

198. При оценке финансовой устойчивости организации с помощью трехкомпонентного показателя типа финансовой устойчивости, к источникам формирования запасов и затрат НЕ относят:

- 1) собственные оборотные средства
- 2) собственные и долгосрочные заемные источники
- 3) дебиторскую задолженность

199. Коэффициент выбытия основных средств - это:



- 1) отношение суммы износа к первоначальной (балансовой) стоимости основных средств
- 2) отношение стоимости основных средств, выбывших за данный период, к их стоимости на начало периода
- 3) частное от деления стоимости введенных в данном периоде основных фондов на стоимость основных фондов в конце анализируемого периода

200. Оборотные средства (текущие активы) - это:

- 1) часть имущества организации, используемая в качестве средств труда, которая не теряет своей материально-вещественной формы, функционирует в течение длительного времени (нескольких производственных циклов) и переносит свою стоимость на создаваемую продукцию постепенно в виде амортизационных отчислений
- 2) средства, авансируемые организацией в оборотные производственные фонды и фонды обращения, обеспечивающие производственный процесс, все текущие операции в течение каждого цикла
- 3) количество оборотов, совершаемых оборотным капиталом за определенный период <http://rinx2012.narod.ru/index/0-7>

### **Вопросы к экзамену в устной форме**

- 1 Значение и содержание анализа хозяйственной деятельности.
- 2 методика анализа хозяйственной деятельности.
- 3 Значение и задачи анализа маркетинговой деятельности предприятия.
- 4 Комплексное изучение рынков сбыта продукции.
- 5 Анализ влияния цены и спроса на выручку.
- 6 Анализ объема, ассортимента и структуры продукции.
- 7 Анализ влияния на производство продукции экстенсивности и интенсивности использования средств труда.
- 8 Анализ влияния на производство продукции экстенсивности и интенсивности использования материальных ресурсов.
- 9 Анализ влияния на производство продукции экстенсивности и интенсивности использования трудовых ресурсов.
- 10 Анализ качества продукции.
- 11 Анализ ритмичности производства.
- 12 Анализ конкурентоспособности и обновления продукции.
- 13 Анализ реализации продукции.
- 14 Методика выявления резервов роста объема производства продукции.
- 15 Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.
- 16 Анализ использования фонда рабочего времени.
- 17 Показатели производительности труда и их анализ.
- 18 Анализ состава, структуры и движения основных средств.
- 19 Анализ эффективности использования основных производственных фондов.
- 20 Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами.
- 21 Показатели эффективности использования материальных ресурсов, их анализ.
- 22 Значение и задачи анализа себестоимости продукции, классификация затрат.
- 23 Анализ общей суммы затрат на производство продукции.
- 24 Анализ затрат на рубль товарной продукции.
- 25 Анализ себестоимости отдельных видов продукции.
- 26 Анализ состава и структуры себестоимости по статьям и элементам затрат.
- 27 Анализ прямых материальных затрат.
- 28 Анализ затрат на оплату труда.
- 29 Анализ косвенных затрат.

- 30 Показатели прибыли, последовательность их анализа.
- 31 Факторный анализ прибыли от продаж отдельных видов продукции.
- 32 Факторный анализ прибыли от продаж в целом по предприятию.
- 33 Анализ уровня средних цен продажи продукции.
- 34 Методика факторного анализа прибыли до налогообложения.
- 35 Анализ использования чистой прибыли.
- 36 Показатели рентабельности продукции, их анализ.
- 37 Значение и задачи маржинального анализа, понятие маржинального дохода.
- 38 Анализ безубыточности предприятия.
- 39 Применение маржинального анализа при оценке влияния факторов на прибыль.
- 40 Цель и задачи анализа финансового состояния предприятия.
- 41 Основные методы финансового анализа.
- 42 Финансовая отчетность предприятия как информационная база финансового анализа.
- 43 Экспресс-анализ финансового состояния предприятия.
- 44 Методика углубленного анализа финансового состояния предприятия.
- 45 Анализ состава и структуры активов предприятия.
- 46 Анализ состава и структуры пассивов предприятия.
- 47 Абсолютные показатели финансовой устойчивости. Типы финансовой ситуации.
- 48 Относительные показатели финансовой устойчивости.
- 49 Состав оборотных средств и показатели их оборачиваемости.
- 50 Анализ оборачиваемости товарно-материальных запасов.
- 51 Анализ оборачиваемости дебиторской задолженности.
- 52 Понятие ликвидности и платежеспособности предприятия.
- 53 Оценка ликвидности баланса.
- 54 Анализ коэффициентов ликвидности.
- 55 Система критериев оценки возможной несостоятельности предприятия.
- 56 Методы прогнозирования возможного банкротства предприятия.
- 57 Процедура банкротства предприятия.
- 58 Эффект финансового рычага.
- 59 Анализ кредитоспособности предприятия и его этапы.
- 60 Анализ эффективности инвестиций.
- 61 Показатели рентабельности капитала и их анализ.
- 62 Факторный анализ рентабельности всего капитала и собственного капитала.
- 63 Комплексный анализ финансового состояния предприятия и его методики.
- 64 Комплексная рейтинговая экспресс-оценка финансового состояния предприятия.

### **Вопросы для самоконтроля знаний на практических занятиях**

Деловая игра № 1.

1. Оцените изменение рентабельности активов организации на основе следующих данных. Прибыль базисного года – 1450 тыс. руб., отчётного года – 1400 тыс. руб.; основной капитал – 4700 тыс. и 4800 тыс. руб. соответственно; оборотный капитал – 3500 тыс. и 3000 тыс. руб. соответственно.

2. Определите рентабельность активов организации, если коэффициент оборачиваемости капитала – 1,5, а рентабельность продаж – 30%.

3. Определите рентабельность производственной деятельности на основе следующих данных: выручка от реализации продукции – 456,2 млн руб., себестоимость реализованной продукции – 381,8 млн руб.

4. Определите рентабельность продаж, если коэффициент оборачиваемости капитала – 1,3, а рентабельность активов организации – 10%.

### Деловая игра № 2

1. Рассчитайте рентабельность продукции, если выручка от продажи продукции 6500 тыс. руб., прямые материальные затраты 2200 тыс. руб., прямые трудовые затраты 1600 тыс. руб., накладные расходы 1400 тыс. руб.
2. Имеются следующие данные по предприятию: цена реализации продукции – 60 руб.; переменные затраты в расчёте на единицу продукции – 35 руб. На перспективу ставится задача увеличить прибыль от реализации продукции на 450 тыс. руб. Определите, на сколько необходимо увеличить объём реализации продукции для обеспечения запланированного роста прибыли.
3. Имеются следующие данные по предприятию: выручка от реализации продукции – 20 млн руб., постоянные затраты – 4 млн руб., переменные затраты – 13 млн руб. Определите запас финансовой прочности предприятия.
4. Цена реализации продукции увеличилась с 50 до 65 руб. Переменные затраты на единицу продукции после повышения цен сохранились на прежнем уровне и составили 39 руб. Величина постоянных затрат в целом по предприятию – 300 тыс. руб. Определите изменение порога рентабельности производства.

### Деловая игра № 3

1. Постоянные затраты в целом по предприятию увеличились на 60000 руб. Цена реализации продукции составляет 800 руб. Переменные затраты на единицу продукции составляют 550 руб. Определите увеличение порога рентабельности производства.

2. Определите точку безубыточного объёма продаж на основе следующих данных. Выручка от реализации продукции – 5 млн руб., постоянные затраты в целом по предприятию – 1,6 млн руб., переменные затраты в целом по предприятию – 2,7 млн руб.

3. Рассчитайте безубыточный объём производства продукции на основе следующих данных: постоянные затраты в целом по предприятию – 7000 руб.; цена реализации продукции – 5 руб. за единицу; выручка от продаж – 80000 руб.; маржинальный доход в целом по предприятию – 10000 руб.

4. Определите порог рентабельности предприятия на основе следующих данных. Выручка от продаж – 800 млн руб., переменные издержки в целом по предприятию – 520 млн руб., постоянные издержки в целом по предприятию – 160 млн руб.

### Деловая игра № 4

1. Определите запас финансовой прочности на основе следующих данных. Выручка от продаж – 900 тыс. руб., переменные издержки в целом по предприятию – 710 тыс. руб., постоянные издержки в целом по предприятию – 95 тыс. руб.

2. Определите величину маржинального дохода на основе следующих данных: выручка от реализации продукции – 48391 тыс. руб., постоянные затраты – 5962 тыс. руб., прибыль – 3733 тыс. руб.

3. Определите запас финансовой прочности предприятия на основе следующих данных: выручка от реализации продукции – 230 млн руб., постоянные затраты в целом по предприятию – 80 млн руб., переменные затраты – 115 млн руб.

4. Определите величину маржинального дохода на основе следующих данных: выручка от реализации продукции – 20000 тыс. руб.; переменные затраты – 13000 тыс. руб.; прибыль от продаж – 4000 тыс. руб.

5. Определите эффект операционного рычага (левериджа) на основе следующих данных: выручка от реализации продукции – 391 млн руб.; постоянные затраты – 82 млн руб.; переменные затраты – 204 млн руб.

6. Определите величину прибыли от продаж на основе следующих данных. Маржинальный доход – 7260 тыс. руб.; выручка от продаж – 17000 тыс. руб.; постоянные расходы – 3980 тыс. руб.

### **Лекция с запланированными ошибками (лекция-провокация)**

При изучении темы «Маржинальный анализ прибыли» проводится лекция с запланированными ошибками (лекция-провокация), которая направлена на решение студентами задач, связанных с применением маржинальной модели прибыли. После объявления темы лекции преподаватель сообщает, что в ней будет сделано определенное количество ошибок различного типа: содержательные, методические, поведенческие и т.д.

Цель лекции: направлена на выполнение студентами задач связанных с применением маржинальной модели прибыли, внимательного прослушивания и полного освоения лекционного материала.

Ожидаемые результаты: в ходе лекция с запланированными ошибками студенты должны освоить и продемонстрировать:

- знания способов и методов используемых для анализа маржинальной модели прибыли;
- иметь представления об использовании факторного анализа для определения влияния факторов на изменение результативного показателя.
- способность выполнять расчеты на персональных компьютерах, по годовым отчетам предприятий.

Ход лекции: Преподаватель объявляет тему, цель, вопросы лекции, нормативные документы, сообщает, что в ней будет сделано определенное количество ошибок различного типа: содержательные, методические и т.д. В процессе изложения лекционного материала преподаватель намеренно приводит ошибочное перечисление используемых способов и методов для анализа маржинальной модели прибыли.

После изложения материала по каждому вопросу преподаватель спрашивает у студентов о замеченных ошибках. Студенты должны назвать ошибки. Преподаватель вместе со студентами обсуждают ошибки и перечисляют способы и методы для анализа маржинальной модели прибыли.

Такая форма работы побуждает к более качественному усвоению предложенного материала. По окончании лекции преподаватель подводит итоги лекции, отмечает и оценивает наиболее активных студентов, которые выявили намеренно допущенные ошибки.

### **Задачи для проверки знаний на практических занятиях**

1) Рассчитать влияние структуры посевов зерновых культур на общий объем производства способом цепной подстановки, если известно, что площадь ржи – базовая – 300 га, фактическая – 400 га, пшеницы – 400 га и 500 га, ячменя 100 и 100 га, с урожайностью ржи базовой – 25 ц/га, пшеницы – 30 ц/га, ячменя 28 ц/га.

2) Рассчитать влияние структуры посевов зерновых культур на общий объем производства продукции способом абсолютных разниц, если известно, что площадь ржи – базовая – 300 га, фактическая – 400 га, пшеницы 400 га и 500 га, ячменя 100 и 100 га с урожайностью ржи базовой – 25 ц/га, пшеницы – 30 ц/га, ячменя – 28 ц/га.

3) Рассчитать влияние площади, урожайности и структуры зерновых культур на общий объем производства способом цепной подстановки, если известно, что площадь ржи базовая 300 га, фактическая – 400 га, пшеницы 400 га и 500 га, ячменя 100 и 100 га с урожайностью ржи базовой 25 ц/га, фактической – 28 ц/га, пшеницы соответственно 30 и 35, ячменя 28 и 25.

4) Рассчитать влияние площади, урожайности и структуры зерновых культур на общий объем производства индексным методом на объем производства, если известно,





тическое 1200 голов; молодняк прошлого года 550 и 480; молодняк отчетного года 440 и 720, а выход продукции от одной головы соответственно: коров базовый 15 тыс.руб, фактической 20 тыс.руб; молодняк прошлого года 8 и 10, молодняк отчетного года – 10 и 12.

25) Рассчитать влияние поголовья и структуры стада на общий выход продукции методом абсолютных разниц, если известно: поголовье коров – базовое 1210 голов, фактическое 1200 голов; молодняк прошлого года 550 и 480; молодняк отчетного года 440 и 720, а выход продукции от одной головы соответственно: коров базовый 15 тыс.руб, фактической 20 тыс.руб; молодняк прошлого года 8 и 10, молодняк отчетного года – 10 и 12.

26) Рассчитать влияние структуры стада, поголовья и выхода продукции от одной головы на общий выход продукции методом цепных подстановок, если известно: поголовье коров – базовое 1210 голов, фактическое 1200 голов; молодняк прошлого года 550 и 480; молодняк отчетного года 440 и 720, а выход продукции от одной головы соответственно: коров базовый 15 тыс.руб, фактической 20 тыс.руб; молодняк прошлого года 8 и 10, молодняк отчетного года – 10 и 12.

27) Рассчитать влияние структуры стада, поголовья и выхода продукции от одной головы на общий выход продукции методом абсолютных разниц, если известно: поголовье коров – базовое 1210 голов, фактическое 1200 голов; молодняк прошлого года 550 и 480; молодняк отчетного года 440 и 720, а выход продукции от одной головы соответственно: коров базовый 15 тыс.руб, фактической 20 тыс.руб; молодняк прошлого года 8 и 10, молодняк отчетного года – 10 и 12.

28) Рассчитать влияние структуры стада, поголовья и выхода продукции от одной головы на общий выход продукции индексным методом, если известно: поголовье коров – базовое 1210 голов, фактическое 1200 голов; молодняк прошлого года 550 и 480; молодняк отчетного года 440 и 720, а выход продукции от одной головы соответственно: коров базовый 15 тыс.руб, фактической 20 тыс.руб; молодняк прошлого года 8 и 10, молодняк отчетного года – 10 и 12.

29) Рассчитать влияние поголовья и продуктивности животных на объем производства продукции методом цепных подстановок, если известно среднегодовое поголовье базовое 1300 голов, фактическое 1280, среднегодовой надой молока от одной коровы базовый 30 ц, а фактический 32 ц.

30) Рассчитать влияние поголовья и продуктивности животных на объем производства продукции методом абсолютных разниц, если известно среднегодовое поголовье базовое 1300 голов, фактическое 1280, среднегодовой надой молока от одной коровы базовый 30 ц, а фактический 32 ц.

31) Рассчитать влияние поголовья и продуктивности животных на объем производства продукции методом относительных разниц, если известно среднегодовое поголовье базовое 1300 голов, фактическое 1280, среднегодовой надой молока от одной коровы базовый 30 ц, а фактический 32 ц.

32) Рассчитать влияние поголовья и продуктивности животных на объем производства продукции интегральным методом, если известно среднегодовое поголовье базовое 1300 голов, фактическое 1280, среднегодовой надой молока от одной коровы базовый 30 ц, а фактический 32 ц.

33) Рассчитать влияние поголовья и продуктивности животных на объем производства продукции способом логарифмирования, если известно среднегодовое поголовье базовое 1300 голов, фактическое 1280, среднегодовой надой молока от одной коровы базовый 30 ц, а фактический 32 ц.

34) На основании данных выполните факторный анализ изменения объемов реализации продукции полеводства, методом цепных подстановок, если известно, что объем производства составил в первом 2014 году 2120 ц, а во втором 2015 году 3115 ц, уровень товарности в первом 95 %, а во втором году 94 %, сделайте вывод.

35) Используя способ цепных подстановок, определите изменение уровня рентабельности, если известно прибыль от реализации в первом году составила 3450 рублей, а во втором году 1870 рублей при этом себестоимость в первый год составила 2850 рублей, а во второй год 2150 рублей, сделайте вывод.

36) На основании данных, выполните факторный анализ изменения объемов прибыли от реализации продукции растениеводства и методом цепных подстановок, если известно, что в первый год количество реализованной продукции составило 5000 ц., а второй год 6000 ц., цена в первый год составила 76,5 руб/ц., а во второй год 59,4 руб., а себестоимость продукции составила 42,6 руб/ц, и второй год 49,2 руб/ц, сделайте вывод.

37) Рассчитайте способом цепных подстановок влияние на объем работ, сменной выработки и количества отработанных машино-смен, если известно, что в первый год сменная выработка составила 7,6 га, а во второй год 8 га, количество отработанных машино-смен в первый год составило 12000, а во второй год 11000, сделайте вывод.

38) Рассчитайте способом цепных подстановок изменения валового надоя молока за счет изменения поголовья и продуктивности животных, если известно, что в первый год удой на одну голову составил 3500 кг, а во второй год 4000 кг, а поголовье первый год составило 1900 коров, а во второй год 1800 коров, сделайте вывод.

39) Рассчитайте способом цепных подстановок изменение размера нормы прибыли за счет факторов (самой прибыли, среднегодовой стоимости основных и оборотных средств), если известно, что в первый год прибыль составила 30 тыс. рублей, а во второй год 35 тыс. рублей, а среднегодовая стоимость первый год составила 81 тыс. рублей, а второй год 85 тыс. рублей, а среднегодовая стоимость оборотных фондов соответственно 35 тыс. рублей и 38 тыс. рублей, сделайте вывод.

40) Рассчитайте способом цепных подстановок изменение поголовья коров в зависимости от валового надоя и удоя на одну голову, если известно, что в первый год валовый надой составил 3500 ц, а второй год 4800 ц, а удой с одной коровы составил 35 ц. первый год и 40 ц. во второй год, сделайте вывод.

41) Рассчитайте способом цепных подстановок изменение валового прироста свиней в зависимости от количества кормо-дней и среднесуточного прироста живой масс, если известно, что в первый год среднесуточный прирост составил 250 гр., а второй год 150 гр., а количество кормо-дней 800000 и 850000 соответственно, сделайте вывод.

42) На основании данных выполните факторный анализ изменения часового грузооборота методом цепных подстановок, если известно, что грузоподъемность базовая составила 10 тонн, а текущая 12 тонн, коэф. использования грузоподъемности базовый составил 1, а текущий 1.1 скорость базовая составила 10 км/час, а текущая 7 км/час, коэф. использования пробега базовый составил 0,6, а текущий 0,5. Сделайте вывод.

43) На основании данных выполните факторный анализ годовой выработки одного работника методом цепных подстановок, если известно, что часовая выработка базовая составила 10 штук, а текущая 12 штук, за день рабочий работал базовых 7 часов и текущих 8 часов и за год рабочий работал базовых 200 дней и 190 дней – текущих. Сделайте вывод.

44) На основании данных выполните факторный анализ годовой выработки методом цепной подстановки в зависимости от числа работников и валовой продукции, если известно, что в первый год число работников составило 50 человек, а во второй год 60 человек, а валовая продукция первый год составила 10 млн рублей, а второй год 12 млн рублей. Сделайте вывод.

45) Определите влияние факторов на уровень фондоотдачи методом цепной подстановки, если объем валовой продукции в базисный год составил 6 млн рублей, а в текущий 7,5 млн рублей, а среднегодовая стоимость производственных фондов составила в базисный год 4 млн рублей, а в текущий год 4,2 млн рублей. Сделайте вывод.

46) Определите в отклонение суммы издержек по оплате труда в зависимости от факторов, если известно, что в базисный период часовая тарифная ставка составила 19,8



руб., численность работников 98 человек, каждый из которых отработал 166 часов, а в текущий период соответственно 19,9 руб., 102 человека и 167 человек.

47) Определите прибыль и рассчитайте влияние факторов, если известно, что в базисный период цена реализации тонны товара составила 5 тыс. руб., себестоимость тонны товара 3,5 тыс. руб., а объем реализации 5000 тонн, а в текущий период соответственно 6 тыс. руб., 4,2 тыс. руб. и 4500 тонн.

48) Определите фонд оплаты труда и рассчитайте влияние факторов, если известно, что в базисный период валовое производство составило 18984 ц молока, оплата труда 8,33 руб. за чел.час и затраты труда на 1 ц молока 4,2 чел.час, а в текущий период соответственно 21013 ц, 8,22 руб. и 3,8 чел.час.

49) Определите выпуск продукции в тыс.руб., и рассчитайте влияние факторов, если известно, что в базисный период выпуск продукции составил 5 тыс. руб. за 1 стан.час, отработано одним станком 3600 часов, а количество станков равно 50 штукам, а в текущий период соответственно 5,2 тыс.руб., 3750 часов и 54 штуки.

50) Определите рентабельность продукции и рассчитайте влияние факторов, если известно, что в базисный период цена единицы продукции составила 3,1 руб., а себестоимость 2,6 руб., а в текущий период соответственно 3,7 руб. и 3,1 руб.

51) Проанализируйте изменение материальных затрат и рассчитайте влияние факторов, если известно, что в базисный период объем валовой продукции составил 28625 тыс. руб., а удельный вес затрат сырья составил 0,286, удельный вес затрат энергии 0,014 и удельный вес затрат топлива 0,008, а отчетный период соответственно 28913 тыс. руб.; 0,292; 0,016; 0,009.

52) Определите изменение фонда заработной платы и рассчитайте влияние факторов, если известно, что в базисный период дневная заработная плата одного рабочего составила 25,60 руб., отработал он в году 200 дней, а всего рабочих было 80 человек, а в текущий период соответственно 36,96; 205; 90.

#### 4. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ И (ИЛИ) ОПЫТА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Лекции оцениваются по посещаемости, активности, умению выделить главную мысль.

Практические занятия оцениваются по самостоятельности выполнения работы, грамотности в оформлении, правильности выполнения.

Самостоятельная работа оценивается по качеству и количеству выполненных домашних работ, грамотности в оформлении, правильности выполнения.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета и экзамена.

Критерии оценки экзамена в тестовой форме: количество баллов или удовлетворительно, хорошо, отлично. Для получения соответствующей оценки на зачете и экзамене по курсу используется накопительная система балльно-рейтинговой работы студентов. Итоговая оценка складывается из суммы баллов или оценок, полученных по всем разделам курса и суммы баллов полученной на зачете или экзамене.

Таблица 4.1 – Критерии оценки уровня знаний студентов с использованием теста на экзамене по учебной дисциплине

Оценка	Характеристики ответа студента
Отлично	86-100 % правильных ответов
Хорошо	71-85 %
Удовлетворительно	51- 70%
Неудовлетворительно	Менее 51 %

Оценка «зачтено» соответствует критериям оценок от «отлично» до «удовлетворительно».

Оценка «не зачтено» соответствует критерию оценки «неудовлетворительно».

Количество баллов и оценка неудовлетворительно, удовлетворительно, хорошо, отлично определяются программными средствами по количеству правильных ответов к количеству случайно выбранных вопросов.

Критерии оценивания компетенций следующие:

1. Ответы имеют полные решения (с правильным ответом). Их содержание свидетельствует об уверенных знаниях обучающегося и о его умении решать профессиональные задачи, оценивается в 5 баллов (отлично);
2. Более 75 % ответов имеют полные решения (с правильным ответом). Их содержание свидетельствует о достаточных знаниях обучающегося и его умении решать профессиональные задачи – 4 балла (хорошо);
3. Не менее 50 % ответов имеют полные решения (с правильным ответом) Их содержание свидетельствует об удовлетворительных знаниях обучающегося и о его ограниченном умении решать профессиональные задачи, соответствующие его будущей квалификации – 3 балла (удовлетворительно);
4. Менее 50 % ответов имеют решения с правильным ответом. Их содержание свидетельствует о слабых знаниях обучающегося и его неумении решать профессиональные задачи – 2 балла (неудовлетворительно).

Критерии оценки уровня усвоения знаний, умений и навыков по результатам экзамена в устной форме:

Оценка «отлично» выставляется, если дан полный, развернутый ответ на поставленный теоретический вопрос, показана совокупность осознанных знаний об объекте, доказательно раскрыты основные положения темы; в ответе прослеживается четкая структура, логическая последовательность, отражающая сущность раскрываемых понятий, явлений. Умеет тесно увязывать теорию с практикой. Ответ формулируется в терминах науки, изложен литературным языком, логичен, доказателен, демонстрирует авторскую позицию студента. Могут быть допущены недочеты в определении понятий, исправленные студентом самостоятельно в процессе ответа или с помощью "наводящих" вопросов преподавателя.

Оценка «хорошо» выставляется, если дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос, показано умение выделить существенные и несущественные признаки, причинно-следственные связи. Ответ четко структурирован, логичен. Ответы на дополнительные вопросы логичны, однако допущены незначительные ошибки или недочеты, исправленные студентом с помощью "наводящих" вопросов преподавателя.

Оценка «удовлетворительно» выставляется, если дан неполный ответ, логика и последовательность изложения имеют существенные нарушения. Допущены грубые ошибки при определении сущности раскрываемых понятий, явлений, вследствие непонимания студентом их существенных и несущественных признаков и связей. В ответе отсутствуют выводы. Умение раскрыть конкретные проявления обобщенных знаний не показано. Речевое оформление требует поправок, коррекции. При ответе на дополнительные вопросы студент начинает понимать связь между знаниями только после подсказки преподавателя.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если студент испытывает значительные трудности в ответе на экзаменационные вопросы. Присутствует масса существенных ошибок в определениях терминов, понятий, характеристике фактов. Речь неграмотна. На дополнительные вопросы студент не отвечает.

Оценка «зачтено» соответствует критериям оценок от «отлично» до «удовлетворительно».

Оценка «не зачтено» соответствует критерию оценки «неудовлетворительно».

Критерии оценки при решении задач: оценка «отлично» выставляется студенту, если он, решил задачу верно, пришел к верному знаменателю, показал умение логически и последовательно аргументировать решение задачи во взаимосвязи с практической действительностью. Оценка хорошо ставится в том случае если задача решена верно, но с незначительными погрешностями, неточностями. Оценка удовлетворительно ставится если соблюдена общая последовательность выполнения задания, но сделаны существенные ошибки в расчетах. Оценка неудовлетворительно ставится если задача не выполнена.

Критерии оценки текущих тестов: если студент выполняет правильно до 51% тестовых заданий, то ему выставляется оценка «неудовлетворительно»; если студент выполняет правильно 51-70% тестовых заданий, то ему выставляется оценка «удовлетворительно»; если студент выполняет правильно 71-85 % тестовых заданий, то ему выставляется оценка «хорошо»; если студент выполняет правильно 86-100% тестовых заданий, то ему выставляется оценка «отлично».

Практические занятия оцениваются по самостоятельности выполнения работы, активности работы в аудитории, правильности выполнения заданий, уровня подготовки к занятиям.

Самостоятельная работа оценивается по качеству и количеству выполненных домашних работ, грамотности в оформлении, правильности выполнения.

Критерии оценки контрольных работ студентов заочного обучения:

«Зачтено» ставится если контрольная работа выполнена в срок, не требует дополнительного времени на завершение; контрольная работа выполнена полностью: решены все задачи, даны ответы на все вопросы, имеющиеся в контрольной работе; без дополнительных пояснений используются знания, полученные при изучении дисциплин; даны ссылки на источники информации и ресурсы сети Интернет, использованные в работе; контрольная работа аккуратно оформлена, соблюдены требования ГОСТов;

«Незачтено» ставится если контрольная работа не выполнена в установленный срок, продемонстрировано полное безразличие к работе, требуется постоянная консультация для выполнения задания; в контрольной работе присутствует большое число ошибок; не полностью или с ошибками решены задачи, даны неполные или неправильные ответы на поставленные вопросы; отсутствуют ссылки на источники информации и ресурсы сети Интернет, использованные в работе; контрольная работа выполнена с нарушениями требований ГОСТов; контрольная работа выполнена по неправильно выбранному варианту. По дисциплине «Планирование на предприятии (организации)» предусмотрено выполнение курсового проекта.