

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Матвеев Александр Сергеевич  
Должность: И.о. начальника учебно-методического управления  
Дата подписания: 13.12.2023 15:03:46  
Уникальный программный ключ:  
49d49750726348fa86f6e0cf25d9262e70745ca

Приложение к ППССЗ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Российский государственный аграрный университет –  
МСХА имени К.А. Тимирязева»  
(ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева)  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ

## **МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНЫХ РАБОТ**

по дисциплине «ОП.09 Экономический анализ»

**специальность: 21.02.05 Земельно-имущественные отношения**

форма обучения: очная

Москва, 2022

## Содержание

Пояснительная записка .....	3
Тематика и задания самостоятельной работы .....	5
Список рекомендуемой литературы .....	23

## **1. Пояснительная записка**

Методические рекомендации по организации самостоятельных работ по ОП.09 «Экономический анализ» для студентов специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения, по оказанию методической помощи при подготовке и проведении самостоятельных работ.

В данных методических рекомендациях приведена методика по организации самостоятельной работы с учебниками, конспектами, рефератами, докладами, сообщениями, а также указаны виды самостоятельной работы по темам раздела, формы контроля самостоятельной работы и рекомендуемая литература.

**Цель методических указаний** по выполнению внеаудиторной самостоятельной работы для студентов - оказание помощи обучающимся при выполнении самостоятельной внеаудиторной работы по дисциплине «Экономический анализ» по специальности 21.02.05 Земельно-имущественные отношения.

Самостоятельная работа может проходить в форме написания сообщений, конспектирование материала, решении задач, практических ситуаций и т.д.

Методические указания по планированию и организации внеаудиторной самостоятельной работы по профессиональному модулю позволяет расширить кругозор студентов в области познания своей будущей профессии.

### **Задачи методических указаний:**

- углубление и систематизация знаний;
- постановка и решение познавательных задач;
- развитие аналитических способностей, умений работы с различной по объёму и виду информацией, учебной и нормативной литературой;
- практическое применение знаний, умений;
- развитие навыков организации самостоятельного труда и контроля над его эффективностью.

Методические рекомендации облегчают подготовку к выполнению самостоятельных работ, а также обращают внимание учащихся на главное, существенное в изучаемой учебной дисциплине, помогают выработать умения анализировать, связать теорию с практикой. При планировании самостоятельной работы по дисциплине следует определить, с какой целью выполняется самостоятельная работа.

Таковыми целями должны быть:

- закрепление, углубление, расширение и систематизация знаний и практических умений, полученных во время аудиторных занятий;
- самостоятельное овладение учебным материалом;
- формирование умений использовать правовую, справочную документацию и специальную литературу;
- развитие познавательных способностей и активности, творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности;

– развитие исследовательских умений.

**Количество часов, отведенных на внеаудиторную самостоятельную работу –24 ч.**

**Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:**

**Специалист по земельно-имущественным отношениям углубленной подготовки должен обладать общими компетенциями, включающими в себя способность:**

ОК 04. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.

**Специалист по земельно-имущественным отношениям углубленной подготовки должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности.**

**Управление земельно-имущественным комплексом.**

ПК 1.2. Подготавливать документацию, необходимую для принятия управленческих решений по эксплуатации и развитию территорий.

ПК 1.3. Готовить предложения по определению экономической эффективности использования имеющегося недвижимого имущества.

ПК 1.4. Участвовать в проектировании и анализе социально-экономического развития территории.

**Определение стоимости недвижимого имущества.**

ПК 4.1. Осуществлять сбор и обработку необходимой и достаточной информации об объекте оценки и аналогичных объектах.

ПК 4.2. Производить расчеты по оценке объекта оценки на основе применимых подходов и методов оценки.

ПК 4.3. Обобщать результаты, полученные подходами, и давать обоснованное заключение об итоговой величине стоимости объекта оценки.

ПК 4.4. Рассчитывать сметную стоимость зданий и сооружений в соответствии с действующими нормативами и применяемыми методиками.

ПК 4.5. Классифицировать здания и сооружения в соответствии с принятой типологией.

ПК 4.6. Оформлять оценочную документацию в соответствии с требованиями нормативных актов, регулирующих правоотношения в этой области.

**В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:**

- осуществлять анализ технико-организационного уровня производства;
- анализировать эффективность использования материальных, трудовых и финансовых ресурсов;
- анализировать производство и реализацию продукции;

- анализировать использование основных фондов;
- оценивать финансовое состояние и деловую активность организации.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

- научные основы экономического анализа;
- роль экономического анализа в условиях рыночной экономики;
- предмет и задачи экономического анализа;
- методы, приемы и виды экономического анализа;
- систему комплексного экономического анализа.

## **2. Задания для самостоятельных работ**

Описание каждой самостоятельной работы содержит: тему, цель работы, задания, алгоритм выполнения типовых задач, порядок выполнения работы, формы контроля, требования к выполнению и оформлению заданий. Для получения дополнительной, более подробной информации по изучаемым вопросам, приведено учебно-методическое и информационное обеспечение

### **Самостоятельная работа № 1**

#### **Тема 1.2. Виды экономического анализа. Информационное обеспечение и организация аналитической работы**

**Цель:** формирование умений использовать правовую, справочную документацию и специальную литературу; развитие познавательных способностей и активности, творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности.

**Задание 1.** Подготовьте рефераты, презентации.

*Темы рефератов:*

1. Сущность экономического анализа и его функции.
2. Методы и приемы экономического анализа: мониторинг, рейтинговый, фундаментальный, факторный, статистический и математический анализ.
3. Методы исследования операций и принятия решений.
4. Экономико-математическое моделирование и оптимальное программирование.
5. Виды экономического анализа: финансово-экономический, маркетинговый, технико-экономический, функционально-стоимостной анализ и анализ организации управления.
6. Состав информационного обеспечения анализа. Внутренние и внешние источники информации.
7. Проверка достоверности информации.
8. Классификация резервов повышения эффективности производства.
9. Организация аналитической работы.
10. Аналитическая обработка информации.

***Контрольные вопросы:***

1. Перечислите виды сравнения.
2. Какие методы относятся к традиционным способам анализа?
3. Какие методы относятся к детерминированному факторному анализу?
4. Какие методы относятся к стохастическому факторному анализу?
5. Какие методы относятся к методам оптимизационного решения экономических задач?
6. Что представляет собой метод цепных подстановок?
7. В чем сущность способа абсолютных разниц.
8. Дайте определение способу относительных разниц.

### **Контрольные тесты**

- 1 Экономический анализ является:
  - a) частью финансовой системы организации;
  - b) системой управления хозяйственной деятельностью организации;
  - c) частью управленческого учета в организации;
- 2 Экономический анализ – это:
  - a) объективно необходимый элемент управления деятельностью организации, с помощью которого определяется сущность хозяйственных процессов, оценивается финансовая ситуация, выявляются резервы производства и принимаются решения для планирования и управления;
  - b) полный всесторонний анализ, а также системный анализ, предполагающий наличие единой цели анализа, согласованность и одновременность анализа всех показателей и сторон хозяйственной деятельности во взаимосвязи; (это комплексный анализ)
  - c) производственный и финансовый анализ, без которого руководство организации не может осуществлять свою финансовую стратегию;
- 3 Субъектами внутреннего управленческого анализа являются:
  - a) персонал организации, налоговые органы, собственники средств организации;
  - b) руководство и привлекаемые им аудиторы и консультанты;
  - c) собственники, аудиторские фирмы, профсоюзы, пресса;
- 4 Субъектами внешнего финансового анализа являются:
  - a) собственники средств, поставщики, кредиторы, персонал организации;
  - b) покупатели, заимодавцы, налоговые органы, биржи;
  - c) все субъекты анализа, которые используют только данные публичной финансовой отчетности о деятельности организации;
- 5 Предмет экономического анализа - это:
  - a) совокупность анализируемых экономических процессов, причинноследственных связей и методов их исследования;
  - b) основные экономические результаты хозяйственной деятельности;
  - c) процесс исследования финансового состояния и основных результатов финансовой деятельности хозяйствующего субъекта;
6. Комплексный экономический анализ проводится в ... этапа:

- a) два;
- b) три;
- c) один;

7 Стратегический анализ – это:

a) искусство планирования руководства, основанное на правильных долгосрочных прогнозах;

b) направление анализа, основанное на реализации системного подхода при изучении различных факторов, влияющих на процесс стратегического управления;

c) вид деятельности по управлению, состоящий в реализации выбранных перспективных целей;

8 Управленческий анализ включает в себя:

a) тематический анализ отдельных показателей и сторон хозяйственной деятельности; b) комплексный анализ

c) тематический и комплексный анализ;

9 Информационной базой экономического анализа служит:

a) публичная финансовая отчетность;

b) все система внутривозможности отчетности;

c) техническая, нормативная, плановая, внеучетная информация;

10 По роли в управлении экономический анализ группируется на:

a) перспективный, оперативный и текущий;

b) управленческий и финансовый;

c) полный, локальный и тематический;

11 По методам изучения объекта выделяют следующие виды анализа:

a) сравнительный, маржинальный, факторный;

b) технико-экономический; финансовый, аудиторский;

c) управленческий и финансовый;

## Самостоятельная работа № 2

### Тема 2.1. Анализ производства и реализации продукции

**Цель:** формирование умений использовать правовую, справочную документацию и специальную литературу; развитие познавательных способностей и активности, творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности.

#### *Теоретическая часть*

Объём производства и реализации продукции являются взаимно зависимыми показателями. Предприятие должно производить только те товары (работы и услуги) и в таком объёме, которую она может реально продать (реализовать). Темпы роста объема производства и реализации продукции, повышение её качества непосредственно влияет на величину себестоимости (издержек), прибыли и рентабельности предприятия. Поэтому анализ данных показателей имеет большое значение.

Основные задачи:

- Оценка степени выполнения плана и динамики производства и

реализации продукции;

- Определение влияния факторов на изменение величины этих показателей;
- Выявление внутривозрастных резервов;
- Увеличение выпуска реализации продукции;
- Разработка мероприятий по освоению и выявлению резервов.

Объем производства и реализации продукции может выражаться в натуральных, условно-натуральных, стоимостных и трудовых измерителях. Обобщающие показатели объема деятельности предприятия получаемой с помощью стоимостной оценки для чего используются сопоставимые или текущие цены.

Объем реализации продукции определяется либо по отгрузке продукции покупателю или по оплате (выгрузке). Может выражаться в сопоставимых, плановых и действительных ценах. От того, как продается продукция, какой спрос на неё на рынке, зависит, и объем её производства.

**Задание 1** Анализ начинается с изучения динамики выпуска и реализации продукции, расчёта базисных и цепных темпов роста и прироста. Таблица 1. Динамика производства и реализации продукции, тыс.руб.

Год	Объём производства, текущая цена	Индекс цен к предыдущему году	Объём производства в ценах базового года	Темпы роста производства		Объём реализации	Темпы роста реализации	
				Базовая	Цепная		Базовая	Цепная
1	18610	1,00		100	100	18500		
2	27357	1,50				18144		
3	38148	1,46				17390		
4	53940	1,40				17715		
5	73940	1,33				18145		
6	100320	1,28				19018		

Сделать расчет недостающих данных и проанализировать какие факторы повлияли на динамику производства и реализацию продукции.

**Задание 2.** Подготовить рефераты, презентации.

*Темы рефератов:*

1. Показатели, используемые для анализа производства и реализации продукции: валовая продукция, товарная продукция, реализованная продукция.
2. Методика анализа качества продукции.
3. Методика анализа конкурентоспособности продукции.
4. Анализ производства продукции в стоимостных показателях и в натуральном выражении: номенклатура, ассортимент, структура.

### **Контрольные вопросы:**

1. Дайте определение следующим терминам: готовая продукция, товарная и валовая продукция.

2. В каких измерителях выражается объем производства и реализации продукции?
3. Что является задачами анализа реализованной продукции?
4. Назовите причины невыполнения плана реализации продукции.
5. Что такое номенклатура?
6. Какие используются показатели при оценке ритмичности?
7. В чем отличие коэффициента ритмичности от коэффициента аритмичности?
8. Дайте определение конкурентоспособности.
9. Что такое качество продукции?
10. Какие показатели применяются при анализе качества продукции?
11. Перечислите виды брака?
12. Какие резервы увеличения объема производства и реализации вы знаете?

### **Самостоятельная работа № 3**

#### **Тема 2.4. Анализ использования трудовых ресурсов**

**Цель:** формирование умений использовать правовую, справочную документацию и специальную литературу; развитие познавательных способностей и активности, творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности.

Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами. От обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами и эффективности их использования зависит объем и своевременность выполнения всех работ, эффективность использования оборудования как результат объем производства продукции, её себестоимость, прибыль и рентабельность деятельности предприятия.

Основными задачами анализа являются:

- изучение обеспеченности предприятия и его структурных подразделений трудовыми ресурсами по количественным или качественным показателям;
- оценка экстенсивности, интенсивности и эффективности использования трудовых ресурсов на предприятии;
- выявление резервов более полного и эффективного их использования.

Источником информации для анализа служит: план по труду, статистическая отчетность «Отчет по труду», данные табельного учета и отдела кадров. Обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами определяется сравнением фактического количества работников по категориям и профессиям плановой потребностью. Особое внимание уделяется анализу обеспеченности предприятия кадрами наиболее важных профессий.

Задание 1. Определить структуру персонала табл. 1, динамику

среднесписочной численности и фонда оплаты труда – табл. 2.

Таблица 1 – Состав и структура персонала

Категория персонала	2016 г.		2017 г.		2018 г.	
	чел.	%	чел.	%	чел.	%
Всего	381	100,0	381	100,0	391	100,0
- руководители комитета	4		4		4	
- специалисты	346		346	90,8	346	
- другие служащие	31		31		41	

Таблица 2. – Динамика среднесписочной численности и фонда оплаты труда

Показатели	2016 г.		2017 г.		2017 г. в % к 2016 г.	2017 г. в % к 2016 г.
	Среднесписочная численность, чел.	Фонд оплаты труда, руб.	Среднесписочная численность, чел.	Фонд оплаты труда, руб.		
Всего, в том числе:	381	40 282600	381	65848100		
руководители комитета	4	1 047300	4	1 843700		
специалисты	346	29 003 500	346	49386100		
другие служащие	31	10 231 800	31	146183 00		

### Контрольные вопросы:

1. Теоретические основы анализа трудовых ресурсов
2. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами
3. Анализ квалификационного состава кадров
4. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов

### Контрольные тесты:

1. Оценка показателей движения кадров на предприятии проводится по коэффициентам:
  - 1) приема, выбытия, текучести
  - 2) учета кадров по их квалификации
  - 3) структуры кадров
2. Коэффициент оборота по выбытию кадров рассчитывается как отношение:
  - 1) числа принятых за период работников к среднесписочной численности
  - 2) числа выбывших за период работников к среднесписочной численности
  - 3) числа работников, проработавших весь отчетный период, к среднесписочной численности
3. Коэффициент постоянства кадров рассчитывается как отношение:
  - 1) числа принятых за период работников к среднесписочной численности

- 2) числа выбывших за период работников к среднесписочной численности
- 3) числа работников, проработавших весь отчётный период, к среднесписочной численности
4. Коэффициент оборота по приёму кадров рассчитывается как отношение:
- 1) числа принятых за период работников к среднесписочной численности
  - 2) числа выбывших за период работников к среднесписочной численности
  - 3) числа работников, проработавших весь отчётный период, к среднесписочной численности
5. Изменения в улучшении организации труда связаны с:
- 1) материалоёмкостью
  - 2) фондоотдачей
  - 3) производительностью труда
6. Среднечасовая выработка одного рабочего, как показатель эффективности использования кадров предприятия рассчитывается по формуле:
- 1) 
$$V_{\text{час}} = \frac{ВП}{Ч_{\text{раб}}}$$
  - 2) 
$$V_{\text{час}} = \frac{ВП}{Ч_{\text{раб}} \cdot T_{\text{дн}} \cdot T_{\text{час}}}$$
  - 3) 
$$V_{\text{час}} = \frac{ВП}{Ч_{\text{раб}} \cdot T_{\text{дн}}}$$
7. Показателем эффективности использования кадров предприятия является:
- 1) выработка одного рабочего в единицу времени
  - 2) среднесписочная численность
  - 3) общий объем реализованной продукции
8. Анализ эффективности использования кадров предприятия проводится по показателям:
- 1) оценки структуры кадров
  - 2) производительности труда
  - 3) оценки состава кадров по возрасту, полу, образованию
9. Какие из указанных категорий работников относятся к промышленно-производственному персоналу:
1. рабочие цеха, ИТР, работники охраны и ученики
  2. рабочие цеха, столовой и подсобного хозяйства
  3. работники детского сада и базы отдыха
10. Для анализа выпуска продукции по трудовым факторам используется показатель:
1. численность работников на конец отчётного периода
  2. среднесписочная численность рабочих
  3. среднегодовая стоимость основных средств
11. Для сдельной формы оплаты труда характерна оплата труда в соответствии с:
1. количеством изготовленной продукции
  2. количеством отработанного времени
  3. должностным окладом

12. Уровень производительности труда характеризуют:

1. фондоотдача и фондоёмкость
2. *выработка на одного работающего (рабочего)*
3. прибыль

13. Повременная форма оплаты труда предусматривает оплату труда в соответствии с количеством:

1. изготовленной (обработанной) продукции
2. оказанных услуг
3. отработанного времени

14. В большей степени от технического уровня производства зависят такие экономические показатели, как:

- 1) фонд заработной платы
- 2) численность работников
- 3) *производительность труда*

15. Степень совершенствования технологии производственных процессов определяется:

- 1) ликвидностью
- 2) *производительностью труда*
- 3) материалоёмкостью

16. К обобщающим показателям производительности труда относятся:

1. *среднегодовая, среднедневная, среднечасовая выработка продукции одним рабочим, среднегодовая выработка на одного работающего в стоимостном выражении*
2. технологическая трудоёмкость продукции
3. трудоёмкость обслуживания производства и управления

17. 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 фондовооружённости

18. 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*

19. Основные средства:

1. служат для придания изготавливаемому товару определенных качеств
2. *полностью и многократно принимают участие в производстве товаров*
3. меняют при эксплуатации свои первоначальные внешние формы

20. К основным средствам относится:

1. *здания предприятия*
2. сырьё для производства продукции
3. готовая продукция

## Самостоятельная работа № 4

### Тема 2.5. Анализ затрат на производство

**Цель:** формирование умений использовать правовую, справочную документацию и специальную литературу; развитие познавательных способностей и активности, творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности.

*Теоретическая часть:*

Себестоимость – денежное выражение издержек предприятия, его текущие расходы на производство и реализацию продукции.

Себестоимость продукции является одним из показателей эффективности хозяйственной деятельности предприятия.

Различают следующие виды себестоимости:

- Цеховая себестоимость – денежные затраты на производство продукции в пределах данного цеха. Цеховая себестоимость включает в себя основные затраты и общепроизводственные накладные расходы

- Производственная себестоимость включает в себя затраты на производство продукции в масштабах всего предприятия, т.е. Цеховая себестоимость и общехозяйственные накладные расходы

- Полная себестоимость включает в себя затраты не только на производство, но и на реализацию продукции, т.е. производственная себестоимость и коммерческие расходы

- Среднеотраслевая себестоимость характеризует средние затраты на выпуск однородной продукции в пределах отрасли и является основой для определения оптовой цены продукции (изделия)

Основные накладные расходы непосредственно связаны с выпуском продукции, к ним относят: сырье, материалы, топливо и энергию на технологические цели, заработную плату основным производственным рабочим.

Общепроизводственные затраты включают в себя затраты на содержание и ремонт оборудования, зданий, цехов, участков, заработная плата технического и инженерного персонала цехов (участков), расходы по отоплению и освещению цехов (участков), по охране труда, по содержанию цехового транспорта и т.д.

Общехозяйственные затраты включают в себя затраты на заработную плату управленческого персонала предприятия, затраты на отопление и освещение помещений заводоуправления, их ремонт, канцелярские расходы, служебные командировки, расходы по подготовке кадров и др.

Коммерческие затраты связаны с реализацией продукции: расходы по отгрузке, упаковке, рекламе, расходы связанные с исследованиями рынка и др.

Структурой себестоимости называется удельный вес каждого элемента затрат в полной себестоимости готовой продукции.

Для определения структуры себестоимости продукции затраты группируются по элементам.

Валовой доход – конечный результат хозяйственной деятельности предприятия.

Валовой доход – важнейший экономический показатель работы предприятия (фирмы), отражающий его финансовые поступления от всех видов деятельности, конечным результатом которой выступает произведенная и реализованная продукция (оказанные услуги, выполненные работы), оплаченная заказчиком. Валовой доход представляет собой форму чистой продукции предприятия, включает в себя оплату труда и прибыль.

К источникам возможности получения валового дохода можно отнести:

- доходы от долевого участия в уставном капитале другого предприятия;
- доход, полученный по ценным бумагам акционерного общества;
- доход, полученный по условиям договора между кредитором и ссудозаемщиком;
- доход от сдачи имущества в аренду;
- доход от дооценки товаров;
- поступление сумм в счет погашения дебиторской задолженности, списанной в прошлые годы в убыток;
- проценты, полученные по денежным средствам, числящимся на счетах предприятия и др.

Соответственно видам издержек фирмы подразделяются и доходы.

Общий доход – это денежная сумма, получаемая от продажи определенного количества товара (выручки). Он равен цене товара, умноженной на это количество товара.

Средний доход – равен общему доходу, деленному на количество единиц продукции.

Предельный доход – это приращение общего дохода за счет бесконечно малого увеличения количества произведенной и проданной продукции (приращение общего дохода при увеличении продаж на единицу продукции). Предельный доход позволяет оценить возможность окупаемости каждой дополнительной единицы выпускаемой продукции. И в сочетании с показателем предельных издержек служит стоимостным ориентиром возможностей расширения предприятия.

Основной коэффициент доходности – показывает степень возмещения собственного капитала и характеризует необходимое условие существования и развития предприятия (чистая прибыль деленная на средний собственный капитал, среднее данное начала и конца периода).

**Задание 1.** Подготовить рефераты, презентации.

Темы рефератов:

1. Анализ себестоимости продукции.
2. Определение и оценка показателей себестоимости продукции.
3. Методы расчета порога рентабельности.
4. Расчет структуры затрат.

## 5. Анализ себестоимости по отдельным статьям и элементам затрат

**Задание 2.** Рассчитать структуру себестоимости и сделать вывод, данные занести в таблицу 1.

Таблица 1.

Статьи затрат	Стоимость затрат, тыс.руб.	Структура, %
1. Основное сырье	323456,12	
2. Дополнительное сырье	92164,32	
3. Накладные расходы	32516,34	
4. Топливо на технологические цели	127,98	
5. Электроэнергия на технологические цели	243,51	
6. Заработная плата	2234,62	
7. Отчисления от заработной платы	212,65	
8. Амортизационные отчисления	2421,75	
9. Производственная себестоимость		
10. Общехозяйственные расходы (1,5% от производственной себестоимости)		
11. Производственная себестоимость		
12. Коммерческие расходы (0,5% от производственной себестоимости)		
13. Полная себестоимость		

### Контрольные тесты

1. Показатель «затраты на 1 руб. ТП» – это отношение:

- а) объема товарной продукции к ее себестоимости;
- б) себестоимости товарной продукции к ее объему;
- в) 1 рубля затрат к объему товарной продукции

2. Удельная себестоимость – это:

- а) совокупные затраты производственных ресурсов;
- б) себестоимость, приходящаяся на 1 руб. товарной продукции

3. Факторы, влияющие на затраты, приходящиеся на 1 руб. товарной продукции:

- а) изменение объема продукции
- б) изменение структуры продукции
- в) изменение цен на материалы
- г) изменение уровня затрат

4. На основании каких источников проводится анализ себестоимости отдельных видов продукции:

- а) калькуляции себестоимости отдельных видов продукции
- б) сметы затрат на производство
- в) формы №5 годового отчета

5. Переменные затраты – это затраты, которые:

- а) не зависят от объема производства продукции
- б) изменяются пропорционально изменению объема производства

6. Прямые затраты – это затраты, которые:

- а) прямо относятся на себестоимость конкретного изделия
- б) распределяются между изделиями пропорционально

7. Полная себестоимость - это:

- а) производственная себестоимость – коммерческие расходы
- б) производственная себестоимость + коммерческие расходы

8. Комплексные статьи затрат:

- а) расходы на содержание и эксплуатацию оборудования
- б) общепроизводственные расходы
- в) расходы на сырье и материалы
- г) коммерческие расходы

9. По каким статьям общепроизводственных расходов экономия нежелательна:

- а) содержание аппарата управления цеха
- б) расходы на охрану труда
- в) содержание прочего цехового персонала
- г) расходы, связанные с испытаниями
- д) недостачи и потери от порчи ТМЦ

## **Самостоятельная работа № 5**

### **Тема 2.6. Анализ финансовых результатов деятельности**

**Цель:** формирование умений использовать правовую, справочную документацию и специальную литературу; развитие познавательных способностей и активности, творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности.

**Задание 1.** Собственный капитал предприятия 10 000 тыс. руб., валюта баланса составляет 20 000 тыс.руб. Коэффициент финансовой устойчивости имеет уровень: 1. 0,75 2. 0,6 Определить, каков размер долгосрочных обязательств на балансе предприятия в каждом случае?

#### **Задание 2.**

1. По балансу организации (приложение 1, 2) рассчитайте коэффициенты, характеризующие финансовую устойчивость данного предприятия на конец отчетного года.

2. Сравните расчетные значения этих коэффициентов с нормативными.

3. Дайте оценку характера финансовой устойчивости организации, исходя из трехкомпонентного показателя типа финансовой ситуации.

4. Определите, к какому классу организаций по критериям оценки

финансового состояния относится организации в конце отчетного периода.

5. Как изменится коэффициент автономии организации, если его собственные средства в следующем году возрастут по сравнению с отчетным годом с 250 тыс. руб. до 320 тыс. руб., а общая величина активов увеличится с 840 тыс. руб. до 950 тыс. руб.?

6. Как изменится коэффициент финансовой устойчивости организации, если оно получит кредит на сумму 5500 тыс. руб. сроком на 3 года.

#### **Контрольные вопросы**

1. Что такое баланс предприятия?
2. Для чего нужен анализ бухгалтерского баланса?
3. Какие виды анализа баланса вы знаете?
4. Что такое рентабельность?
5. А что такое доходы и расходы организации?

#### **Контрольные тесты**

1. Ускорение оборачиваемости оборотного капитала предприятия обеспечивает:

- а) увеличение массы прибыли;
- б) сокращение потребностей в заемных ресурсах;
- в) оба указанных выше ответа правильны.

2.. Замедление оборачиваемости оборотных активов приводит к:

- а) росту остатков активов в балансе;
- б) уменьшению остатков активов баланса;
- в) уменьшению валюты баланса.

3.. Наибольший период оборота имеют:

- а) товарно-материальные ценности;
- б) основные средства;
- в) готовая продукция.

4.. Средний срок оборота дебиторской задолженности определяется как:

а) отношение количества календарных дней в году к коэффициенту оборачиваемости дебиторской задолженности;

б) отношение количества дней в периоде к средней за период дебиторской задолженности;

в) отношение средней за период дебиторской задолженности к количеству календарных дней в периоде.

5.. Коэффициент оборачиваемости запасов сырья и материалов определяется как отношение:

а) себестоимости израсходованных материалов к средней величине запасов сырья и материалов;

б) объема запасов сырья и материалов за период к объему продаж за период.

6. Что относится к наиболее ликвидным активам?

- а) денежные средства;
- б) денежные средства + краткосрочные финансовые активы.

7. Чистые активы – это:

- а) сумма первых двух разделов актива баланса;
- б) имущество предприятия минус обязательства;
- в) правильного ответа нет.

8.. Коэффициенты оборачиваемости оборотных активов рассчитывается как отношение:

- а) выручка от продаж за год к среднегодовой стоимости оборотных средств;
- б) среднегодовая стоимость оборотных активов к выручке от продаж за год;
- в) прибыль от продаж за год к стоимости оборотных активов.

9. Если в составе источников средств организаций 60% занимает собственный капитал, то это говорит:

- а) о достаточно высокой степени независимости;
- б) о значительной доле отвлечения средств организаций из непосредственного оборота;
- в) об укреплении материально-технической базы организации.

10.. К наиболее ликвидным активам организаций относятся:

- а) краткосрочные финансовые вложения + денежные средства;
- б) внеоборотные активы;
- в) уставной капитал.

### Самостоятельная работа № 6

#### Тема 2.8. Анализ технико-организационного уровня производства

**Цель:** формирование умений использовать правовую, справочную документацию и специальную литературу; развитие познавательных способностей и активности, творческой инициативы, самостоятельности, ответственности и организованности.

**Задание 1.** По данным бухгалтерской (финансовой) отчетности определите уровень интенсивности производства и экономическую эффективность интенсификации производства.

Таблица 1 Анализ уровня интенсивности производства

Показатели	200_г.	200_г.	200_г. в % к 200_г.
Приходится на 1 работника:			
основных производственных фондов, тыс. руб.			
производственных затрат, тыс. руб.			

Таблица 2 – Анализ экономической эффективности интенсификации производства.

Показатели	200_г.	200_г.	200_г. в % к 200_г.
Получено товарной продукции, тыс. руб. на:			
100 руб. основных производственных фондов			
1 работника			
Рентабельность производства, %			
Рентабельность продаж, %			

## Задание 2

На основании приложенной бухгалтерской финансовой отчетности определите динамику основных показателей.

### Бухгалтерский баланс

Актив	Код строки	На начало отчетного года	На конец отчетного периода
1	2	3	4
<b>I. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ</b>			
Нематериальные активы	110	277	3908
Основные средства	120	16 993	20 134
Незавершенное строительство	130	941	5582
Доходные вложения в материальные ценности	135	0	0
Долгосрочные финансовые вложения	140	30	30
Отложенные налоговые активы	145	150	428
Прочие внеоборотные активы, в том числе:	150	0	0
		0	0
<b>ИТОГО по разделу I</b>	<b>190</b>	<b>18 391</b>	<b>30 082</b>
<b>II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ</b>	<b>210</b>	<b>37 110</b>	<b>46 163</b>
Запасы			
в том числе:			
сырье, материалы и другие аналогичные ценности	211	27 804	35 997
животные на выращивании и откорме	212	0	0
затраты в незавершенном производстве	213	8265	9269
готовая продукция и товары для перепродажи	214	0	0
товары отгруженные	215	0	0
расходы будущих периодов	216	1041	897
прочие запасы и затраты, в том числе:	217	0	0
		0	0
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	220	2719	4657
Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются более чем через 12 месяцев после отчетной даты)	230	0	0
в том числе: покупатели и заказчики (62, 63, 76)	231	0	0
Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются в течение 12 месяцев после отчетной даты)	240	33 320	45 798
в том числе: покупатели и заказчики	241	11 365	18 914
Краткосрочные финансовые вложения	250	42 530	9562
Денежные средства	260	22 947	36 220
Прочие оборотные активы, в том числе:	270	0	0
		0	0

ИТОГО по разделу II	290	138 626	142 400
БАЛАНС (сумма строк 190 + 290)	300	157 017	172 482
<b>III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ</b>			
Уставный капитал	410	2	2
Собственные акции, выкупленные у акционеров		0	0
Добавочный капитал	420	331	331
Резервный капитал	430	2000	2000
в том числе:			
резервы, образованные в соответствии с законодательством	431	2000	2000
резервы, образованные в соответствии с учредительными документами	432	0	0
		0	0
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	470	65 917	124 816
ИТОГО по разделу III	490	68 250	127 149
<b>IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>			
Займы и кредиты	510	0	0
Отложенные налоговые обязательства	515	903	221
Прочие долгосрочные обязательства, в том числе:	520	0	0
		0	0
ИТОГО по разделу IV	590	903	221
<b>V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>			
Займы и кредиты	610	0	0
Кредиторская задолженность	620	87 803	44 162
в том числе: поставщики и подрядчики	621	2528	4172
задолженность перед персоналом организации	622	3079	3811
задолженность перед государственными внебюджетными фондами	623	1519	1761
задолженность по налогам и сборам	624	984	1250
прочие кредиторы	625	79 693	33 168
Задолженность перед участниками (учредителями) по выплате доходов	630	0	0
Доходы будущих периодов	640	61	950
Резервы предстоящих расходов	650	0	0
Прочие краткосрочные обязательства, в том числе:	660	0	0
		0	0
ИТОГО по разделу V	690	87 864	45 112
БАЛАНС (сумма строк 490 + 590 + 690)	700	157 017	172 482

#### Отчет о прибылях и убытках

Наименование показателя	Код строки	За отчетный период	За аналогичный период предыдущего года
-------------------------	------------	--------------------	--

1	2	3	4
Доходы и расходы по обычным видам деятельности			
Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг (за минусом налога на добавленную стоимость, акцизов и аналогичных обязательных платежей)	010	27 0046	207 022
		270 046	207 022
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг	020	177 606	165 742
		177 606	165 742
Валовая прибыль	029	92 440	41 280
Коммерческие расходы	030	11 148	8707
Управленческие расходы	040	52 864	0
Прибыль (убыток) от продаж	050	28 428	32 573
Прочие доходы и расходы			
Проценты к получению	060	377	1228
Проценты к уплате	070	о	0
Доходы от участия в других организациях	080	0	0
Прочие доходы	090	9312	15 509
		9312	15 509
Прочие расходы	100	17 988	21 193
		17 988	21 193
Прибыль (убыток) до налогообложения	140	20 129	28 117
Отложенные налоговые активы	141	278	64
Отложенные налоговые обязательства	142	-682	-85
Текущий налог на прибыль	150	7030	7422
штрафы, пени		185	194
Чистая прибыль (убыток) отчетного периода	190	13 874	20 650
СПРАВОЧНО			
Постоянные налоговые обязательства (активы)	200	1239	525
Базовая прибыль (убыток) на акцию		0	0
Разводненная прибыль (убыток) на акцию		0	0

#### Расшифровка отдельных прибылей и убытков

Наименование показателя	Код стр.	За отчетный период		За аналог, период предыдущего года	
		прибыль	убыток	прибыль	убыток
1	2	3	4	5	6
Штрафы, пени, неустойки, признанные или по которым получены решения суда (арбитражного суда) об их взыскании	210	0	191	0	16
Прибыль (убыток) прошлых лет	220	0	1033	0	0
Возмещение убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим	230	0	0	0	0

исполнением обязательств					
Курсовые разницы по операциям в иностранной валюте	240	6002	6876	8600	11 571
Отчисления в оценочные резервы	250	X	0	X	0
Списание дебиторских и кредиторских задолженностей, по которым истек срок давности	260	0	0	0	0
	270	0	0	0	0

### 3.Критерии оценивания

Оценка **«отлично»** выставляется обучающемуся, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий.

Оценка **«хорошо»** выставляется обучающемуся, если он твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется обучающемуся, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы

## Список рекомендуемой литературы

### Нормативно-правовые акты

1. Конституция Российской Федерации: Конституция Российской Федерации от 12.12.1993 г. (с поправками от 21.07.14 г.) // Гарант: комп. справ. правовая система. [Электронный ресурс] / Компания «Гарант». Электрон. Дан. - [М.]. URL.:<http://www.garant.ru/>

2. Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть первая: федер. закон от 30.11.1994 г. № 51-ФЗ (с последними изменениями от 22.10.14 г.) // Гарант: комп. справ. правовая система. [Электронный ресурс] / Компания «Гарант». Электрон. Дан. - [М.]. URL.:<http://www.garant.ru/>

3. Гражданский кодекс Российской Федерации. Часть вторая: федер. закон от 26.01.1996 г. № 15-ФЗ (с последними изменениями от 22.10.14 г.) // Гарант:

комп. справ. правовая система. [Электронный ресурс] / Компания «Гарант». Электрон. Дан. - [М.]. URL.:<http://www.garant.ru/>

4. Трудовой кодекс Российской Федерации: федер. закон от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ (с последними изменениями от 24.11.14 г.) // Гарант: комп. справ. правовая система. [Электронный ресурс] / Компания «Гарант». Электрон. Дан. - [М.]. URL.:<http://www.garant.ru/> (дата обращения 25.11.2014) Гарант.

### Основная литература

5. Кулагина, Н. А. Практический курс анализа хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. А. Кулагина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 135 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16971-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru>

6. Шадрина, Г. В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности : учебник для среднего профессионального образования / Г. В. Шадрина, К. В. Голубничий. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 463 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16888-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru>

7. Румянцева, Е. Е. Экономический анализ : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Е. Румянцева. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 533 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16802-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru>

### Дополнительные учебные издания

8. Левкин, Г. Г. Коммерческая деятельность : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. Г. Левкин, О. А. Никифоров. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 265 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17372-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru>

9. Мельник, М. В. Экономический анализ : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. В. Мельник, В. Л. Поздеев. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 238 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15145-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru>

#### **Интернет-ресурсы:**

7. Электронно-библиотечная система РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева (далее ЭБС) сайт [www.library.timacad.ru](http://www.library.timacad.ru)

8. Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» - <https://cyberleninka.ru/>

9. Сетевая электронная библиотека аграрных вузов - <https://e.lanbook.com/books>