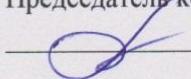


# БПОУ ВО «Грязовецкий политехнический техникум»

**Рассмотрено**  
цик洛вой комиссией по общепрофессиональным  
дисциплинам и профессиональным модулям  
отделения «Экономика и коммерция  
(по отраслям)»

**Согласовано**  
зам. директора по ОМР  
 Е. А. Ткаченко  
«30 » августа 2018 г.

*Протокол № 1 от «30» августа 2018 г.*

Председатель комиссии:  
 Е. Н. Баранова

## ПРАКТИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

по учебной дисциплине  
**ОП.14 «Анализ финансово-хозяйственной  
деятельности»**

Специальность: 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет  
(по отраслям)»

Преподаватель: Е. Н. Баранова

Грязовец

2018 г.

## **Пояснительная записка**

Пакет инструкционных карт разработан на основании программы учебной дисциплины ОП.14 «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» для специальности 38.02.01 «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)».

В результате изучения ОП.14 «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» студент должен уметь:

- ✓ ориентироваться в понятиях, категориях, методах и приемах экономического анализа;
- ✓ пользоваться информационным обеспечением анализа финансово-хозяйственной деятельности;
- ✓ проводить анализ технико-организационного уровня производства;
- ✓ проводить анализ эффективности использования материальных, трудовых, финансовых ресурсов организации;
- ✓ проводить анализ производства и реализации продукции;
- ✓ проводить анализ использования основных средств, трудовых ресурсов, затрат на производство, финансовых результатов;
- ✓ проводить оценку деловой активности организации.

При изучении ОП.14 «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» необходимо постоянно обращать внимание на необходимость проведения практических работ, так как практические навыки могут быть использованы в будущей практической деятельности.

Курс ОП.14 «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» рассчитан на 79 часов, из них 42 часа практические работы.

Практические занятия проводятся целой группой. Студенты работают в паре по инструкционным картам, поциальному варианту или по данным конкретного сельскохозяйственного предприятия Грязовецкого района. Все практические работы оформляются в отдельную рабочую тетрадь. Практические занятия рассчитаны в основном на 2 часа, что отражено в тематическом плане.

**Перечень практических работ и отрабатываемых профессиональных и общих компетенций по ОП.14**  
**«Анализ финансово-хозяйственной деятельности»**

№	Перечень практических работ	Отрабатываемые компетенции
1.	ПЗ 1. Методы и способы проведения анализа (сравнения, абсолютных и относительных величин, цепных подстановок, группировки, графический).	ОК01-05, 09,11 ПК 4.6-4.7
	ПЗ 2. Методы и способы проведения анализа (факторный анализ).	ОК01-05, 09,11 ПК 4.6-4.7
	ПЗ 3. Анализ состава и структуры земельных ресурсов.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.6-4.7
	ПЗ 4. Анализ эффективности использования земельных ресурсов.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.6-4.7
	ПЗ 5. Анализ производства продукции.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.6-4.7
	ПЗ 6. Анализ реализации продукции	ОК01-05, 09,11 ПК 4.6-4.7
	ПЗ 7. Анализ специализации предприятия.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.6-4.7
	ПЗ 8. Анализ состава, структуры и движения основных средств.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	ПЗ 9. Анализ обеспеченности и эффективности использования основных средств.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	ПЗ 10. Анализ грузового автотранспорта.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	ПЗ 11 Анализ использования тракторного парка.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	ПЗ 12. Анализ состояния и эффективного использования оборотных средств.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	ПЗ 13 Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами и их использование	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	ПЗ 14. Анализ производительности труда.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	ПЗ 15. Анализ выполнения плана, динамики затрат и себестоимости продукции»	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	ПЗ 16. Анализ состава и структуры себестоимости продукции.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	ПЗ 17. Анализ прибыли и рентабельности предприятия.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	ПЗ 18 Анализ деловой активности и рентабельности предприятия.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	ПЗ 19 Анализ рентабельности предприятия.	ОК01-05, 09,11 ПК 4.4-4.7
	Всего 19 работ	42 часа

# **ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА №1**

**ТЕМА:** «Методологические основы АФХД»

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Методы и способы (приемы) проведения анализа (сравнения, абсолютных и относительных величин, цепных подстановок, группировки, графический)».

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** научиться проводить анализ экономических данных разными приемами и методами.

## **УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

- ✓ Уметь пользоваться приемом сравнения.
- ✓ Уметь пользоваться балансовым и индексным способом.
- ✓ Уметь пользоваться способом абсолютных и относительных разниц.
- ✓ Уметь пользоваться методом группировки.
- ✓ Уметь пользоваться графическим методом.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** учебный корпус №1 техникума, кабинет №24.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

## **ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

Линейка, ручка, калькулятор.

Опорный конспект.

Рабочая тетрадь.

## **ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

1. Что такое метод экономического анализа.
2. В чем сущность способа абсолютных и относительных разниц?
3. В чем заключается прием сравнения?
4. В чем сущность приема цепных подстановок?

## **ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям (можно не по порядку).
- ✓ Написать соответствующие выводы.

## **МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- ✓ Инструкционные карты.
- ✓ Канке А.А., Кошевая И.П. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебное пособие для СПО / А.А. Канке, И.П. Кошевая . - М.: Форум, 2017 г. – 288 с.
- ✓ Мельник, М.В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учеб. пособие для студ. учрежд. СПО / М.В.Мельник, Е.Б.Герасимова. -3-е изд., перераб. и доп. М. : ФОРУМ : ИНФРА -М, 2017

## Вариант 1

**Задание 1.** Ознакомиться с основными экономическими показателями деятельности торгового предприятия.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	
		План.	Факт.
1. Товарооборот в сопоставимых ценах, всего, тыс. руб., в том числе:	?	?	?
✓ Продовольственные товары	142290	150625	156895
✓ Непродовольственные товары	215256	182805	193721
2. Среднегодовая численность продавцов, человек	104	108	109
3. Площадь, м <sup>2</sup>			
• Общая	1040	1030	1030
• Торговая	920	940	940

Сравнить отчетные данные с данными плановыми и с данными предыдущего года по торговому предприятию. Определите абсолютные и относительные изменения показателей отчетного года от планового и от данных предыдущего года. Сделать вывод.

**Задание 2.** По данным торгового предприятия за пять лет определить: удельный вес товарооборота промышленной продукции за каждый год в общей сумме за 5 лет; показатели динамики товарооборота промышленной продукции за 5 лет - темпы роста, абсолютный прирост, темпы прироста, используя цепные и базисные индексы. Покажите в виде столбиковой диаграммы изменение товарооборота по промышленным товарам за пятилетие.

	Товарооборот, тыс. руб.				
	2007	2008	2009	2010	2011
Промышленные товары	204900	203500	202200	203750	204950

**Задание 3.** Методом группировки распределить рабочих по уровню заработной платы на предприятиях оптовой торговли. Рассчитать среднемесячную заработную зарплату в целом по организации и группам работников. Сделать выводы.

ФИО	Категория работников	Заработка плата за месяц
Абрамова А.Н.	Генеральный директор	48500
Боткина М.Н.	Коммерческий директор	35000
Веселова М.Д.	Товаровед	17560
Гусева П.Э.	Главный бухгалтер	17230
Дунаева А.Н.	Товаровед	16760
Журавлева П.В.	Финансовый директор	37000
Жестаканова М.М.	Бухгалтер по расчетам	16960
Петрова К.Д.	Техническая служащая	7560
Романова К.Е.	Зав магазином	19540
Соловьева П.К.	Техническая служащая	7860
Токарева И.Ю.	Продавец	13960
Уткина П.Р.	Бухгалтер по зарплате	15560
Филимонова К.Д.	Заместитель генерального директора	30500
Андреева И.А.	Продавец - кассир	15500
Кожевникова С.М.	Продавец - кассир	15500
Стальнова М.К.	Контролер - кассир	14500
Терентьева А.М.	Кассир торгового зала	14500

## Вариант 2

**Задание 1.** Ознакомиться с основными экономическими показателями деятельности хозяйства.

Показатели	Базисный год	Отчетный год	
		План.	Факт.
1. Товарооборот в сопоставимых ценах, всего, тыс. руб., в том числе:	?	?	?
✓ Продовольственные товары	152290	160625	196895
✓ Непродовольственные товары	215256	182805	193721
2. Среднегодовая численность продавцов, человек	95	97	101
3. Площадь, м <sup>2</sup>			
1) Общая	1140	1130	1130
2) Торговая	920	940	940

Сравнить отчетные данные с данными плановыми и с данными предыдущего года по торговому предприятию. Определите абсолютные и относительные изменения показателей отчетного года от планового и от данных предыдущего года. Сделать вывод.

**Задание 2.** По данным торгового предприятия за пять лет определить: удельный вес товарооборота промышленной продукции за каждый год в общей сумме за 5 лет; показатели динамики товарооборота промышленной продукции за 5 лет - темпы роста, абсолютный прирост, темпы прироста, используя цепные и базисные индексы. Покажите в виде столбиковой диаграммы изменение товарооборота по промышленным товарам за пятилетие.

	Товарооборот, тыс. руб.				
	2007	2008	2009	2010	2011
Промышленные товары	205900	224500	198200	223750	256950

**Задание 3.** Методом группировки распределить рабочих по уровню заработной платы на предприятиях оптовой торговли. Рассчитать среднемесячную заработную зарплату в целом по организации и группам работников. Сделать выводы.

ФИО	Категория работников	Заработка плата за месяц
Абрамова А.Н.	Генеральный директор	58500
Боткина М.Н.	Коммерческий директор	45000
Веселова М.Д.	Товаровед	27560
Гусева П.Э.	Главный бухгалтер	27230
Дунаева А.Н.	Товаровед	26760
Журавлева П.В.	Финансовый директор	47000
Жестаканова М.М.	Бухгалтер по расчетам	26960
Петрова К.Д.	Техническая служащая	17560
Романова К.Е.	Зав магазином	29540
Соловьева П.К.	Техническая служащая	17860
Токарева И.Ю.	Продавец	23960
Уткина П.Р.	Бухгалтер по зарплате	25560
Филимонова К.Д.	Заместитель генерального директора	40500
Андреева И.А.	Продавец - кассир	25500
Кожевникова С.М.	Продавец - - кассир	25500
Стальнова М.К.	Контролер - кассир	24500
Терентьева А.М.	Кассир торгового зала	24500

## ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА №2

**ТЕМА:** «Методологические основы АФХД»

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Методы проведения анализа (методика проведения факторного анализа)».

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** научиться проводить анализ экономических данных методом факторного анализа.

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

Уметь пользоваться детерминированным факторным анализом.

Уметь пользоваться стохастическим факторным анализом.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** учебный корпус №1 техникума, кабинет №24.

**НORMA ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

Линейка, ручка, калькулятор.

Опорный конспект.

Рабочая тетрадь.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- 1) В чем заключается методика факторного анализа.
- 2) Приведите примеры качественных и количественных показателей.
- 3) В чем заключаются двухфакторная и трехфакторная модель.

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям (можно не по порядку).
- ✓ Написать соответствующие выводы.

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

1. Инструкционные карты.
2. Канке А.А., Кошевая И.П. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебное пособие для СПО / А.А. Канке, И.П. Кошевая . - М.: Форум, 2017 г. – 288 с.
3. Мельник, М.В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учеб. пособие для студ. учрежд. СПО / М.В.Мельник, Е.Б.Герасимова. -3-е изд., перераб. и доп. М. : ФОРУМ : ИНФРА -М, 2017
4. Пястолов С.М. Анализ финансово- хозяйственной деятельности: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования– 13-е изд., стер. – М.: Издательский центр « Академия», 2014. – 384 с.

## Вариант 1

**Задание 1.** Определить влияние факторов (цены и количества) на выручку по реализации товара А. Влияние отдельных факторов определить двумя приемами: цепных подстановок и приемом разниц. Решение приемом цепных подстановок оформить в виде таблицы. Данные для решения:

Показатели	План.	Факт.
1) Цена товара А, руб.	28	32
2) Количество проданной продукции товара А, шт.	960	950

**Задание 2.** Произвести факторный анализ фонда заработной платы по двум факторам, один из которых является - численность персонала. Исходные данные.

Годы	Фонд заработной платы, тыс. руб.	Численность персонала, чел.
2012	415	26
2013	428	24

**Задание 3.** Определить влияние факторов на производительность труда за 2 года методом расчета разниц. В качестве факторов взять количество работников и товарооборот. (Данные взять из работы №8).

## Вариант 2

**Задание 1.** Определить влияние факторов (цены и количества) на выручку по реализации товара Б. Влияние отдельных факторов определить двумя приемами: цепных подстановок и приемом разниц. Решение приемом цепных подстановок оформить в виде таблицы. Данные для решения:

Показатели	План	Факт.
1) Цена товара Б, руб.	88	92
2) Количество проданной продукции товара Б, шт.	60	50

**Задание 2.** Произвести факторный анализ фонда заработной платы по двум факторам, один из которых является - численность персонала. Исходные данные.

Годы	Фонд заработной платы, тыс. руб.	Численность персонала, чел.
2012	415	36
2013	428	34

**Задание 3.** Определить влияние факторов на производительность труда за 2 года методом расчета разниц. В качестве факторов взять количество работников и товарооборот. (Данные взять из работы №8).

## **ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА № 3**

**ТЕМА:** «Анализ использования земельных угодий предприятия».

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** Уметь проводить анализ состав и структуру земельных угодий.  
**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

- 1) Уметь рассчитывать структуру земельных угодий предприятия;
- 2) Уметь рассчитывать структуру посевных площадей.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** учебный корпус техникума, кабинет № 24.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

- линейка, ручка, калькулятор; рабочая тетрадь; опорный конспект.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- 1) Какие виды земельных ресурсов имеют сельскохозяйственные предприятия?
- 2) Что относится к сельскохозяйственным угодьям?
- 3) Что такое структура земельных угодий?
- 4) Что такое распаханность?
- 5) Как рассчитать структуру посевных площадей?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ.**

1. Записать в рабочую тетрадь наименование работы, цели.
2. Устно ответить на вопросы по допуску к занятию.
3. Решение заданий с пояснениями и соответствующими выводами.
4. Ответы на контрольные вопросы.

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ:**

1. О чём говорит наличие в хозяйстве сенокосов и пастбищ?
2. Назовите источники информации для проведения анализа состава и структуры земельных угодий.

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

1. Инструкционные технологические карты.
2. Данные годовых отчетов хозяйств Грязовецкого района.
3. Канке А.А., Кошевая И.П. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебное пособие для СПО / А.А. Канке, И.П. Кошевая . - М.: Форум, 2017 г. – 288 с.
4. Мельник, М.В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учеб. пособие для студ. учрежд. СПО / М.В.Мельник, Е.Б.Герасимова. -3-е изд., перераб. и доп. М. : ФОРУМ : ИНФРА -М, 2017

**Задание 1.** На основании данных годового отчета конкретного сельскохозяйственного предприятия Грязовецкого района проанализировать состав, размер и структуру земельных ресурсов за 2 года и сделать выводы.

Таблица 1

«Состав и структура земельного фонда»

Виды продукции	базисный год		отчетный год		Темп прироста, % (+,-) 6=(4/2)*100-100
	площадь, га	стр-ра, %	площадь, га	стр-ра, %	
<b>Земельный фонд, всего</b>					
○ Сельскохозяйственные угодья, в том числе:					
✓ пашня					
✓ сенокосы					
✓ пастбища					
✓ многолетние насаждения					
✓ залежи					
○ Лесные массивы					
○ Кустарники					
○ Пруды и водоемы					
○ Приусадебные участки					
○ Болота					
○ Прочие земли					

**Задание 2.** На основании данных годового отчета конкретного сельскохозяйственного предприятия Грязовецкого района проанализировать состав, размер и структуру посевных площадей за 2 года и сделать выводы.

Таблица 2 - Структура посевных площадей и степень использования пашни

Виды продукции	базисный год		отчетный год		Темп прироста, % (+,-) 6=(4/2)*100-100
	площадь, га	стр-ра, %	площадь, га	стр-ра, %	
1	2	3	4	5	6=(4/2)*100-100
<b>Зерновые и зернобобовые</b>					
в том числе:					
✓ Озимые зерновые					
✓ Яровые зерновые					
✓ Зернобобовые					
<b>Технические культуры</b>					
в том числе					
✓ сахарная свекла					
✓ подсолнечник					
<b>Картофель и овощи</b>					
<b>Кормовые, в том числе</b>					
✓ кормовые корнеплоды					
✓ многолетние травы					
✓ однолетние травы					
✓ кукуруза на силос и зел корм					
<b>Итого посевной площади</b>					
<b>Площадь пашни</b>					
<b>удельный вес площади посевов в площади пашни</b>					

В выводах нужно отметить, как изменилась структура посевных площадей за 2 года, какие факторы повлияли на ее изменение, а также рациональность использования пашни.

## ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА № 4

**ТЕМА:** «Анализ использования земельных угодий предприятия».

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** Уметь проводить анализ показателей экономической эффективности использования земли.

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

1. Уметь рассчитывать показатели, характеризующие экономическую эффективность использования земли;
2. Уметь делать анализ об эффективности использования земельных угодий.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** учебный корпус техникума, кабинет № 24.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

- линейка, ручка, калькулятор; рабочая тетрадь; опорный конспект.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

1. Назовите показатели эффективности использования земли.
2. Перечислите мероприятия по повышению эффективности использования земли.
3. Где взять информацию для проведения данного анализа?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ.**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь наименование работы, цели.
- ✓ Устно ответить на вопросы по допуску к занятию.
- ✓ Решение заданий с пояснениями и соответствующими выводами.
- ✓ Ответы на контрольные вопросы.

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ:**

- 1) По каким данным можно судить об интенсивности использования пахотных земель?
- 2) Перечислите обобщающие показатели экономической эффективности использования земельных угодий.
- 3) Перечислите частные показатели экономической эффективности использования земельных угодий.
- 4) Перечислите вспомогательные показатели экономической эффективности использования земельных угодий.
- 5) Назовите резервы по улучшению использования земельных ресурсов.

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- ✓ Инструкционные технологические карты.
- ✓ Данные годовых отчетов хозяйств Грязовецкого района.

**Задание 1.** На основании данных годового отчета конкретного сельскохозяйственного предприятия Грязовецкого района выбрать исходные данные для проведения анализа эффективности использования сельскохозяйственных угодий за 2 года.

Таблица 1

Исходные данные

Показатели	базисный год	отчетный год
1. Валовая продукция сельского хозяйства, тыс. руб.		
2. Товарная продукция, тыс. руб.		
3. Прибыль, тыс. руб.		
4. Площадь с/х угодий, га		
5. Площадь пашни, га		
6. Площадь посевов, га, в том числе		
✓ Зерновые культуры		
✓ Сахарная свекла		
✓ Подсолнечник		
7. Валовой сбор, ц		
✓ Зерновые культуры		
✓ Сахарная свекла		
✓ Подсолнечник		

**Задание 2.** На основании исходных данных, выбранных из годовых отчетов конкретного сельскохозяйственного предприятия Грязовецкого района, рассчитать показатели экономической эффективности использования земли за 2 года, сравнить с данными передового предприятия. Сделать вывод.

Таблица 2

Эффективность использования земли

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Передовое предприятие	Отношение показателей%	
Получено на 100 га с/х угодий тыс. руб.:	x	x			
▪ Валовой продукции с/х					
▪ Товарной с/х продукции					
▪ Прибыли					
Произведено на 100 га пашни, т	x	x			
▪ Зерна					
▪ Сахарной свеклы					
▪ Подсолнечника					
Урожайность с/х культур, ц/га	x	x			
▪ Зерна					
▪ Сахарной свеклы					
▪ Подсолнечника					

## **ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА № 5**

**ТЕМА:** «Анализ производства и реализации продукции»

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Анализ производства продукции».

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** научиться проводить анализ производства продукции по соответствующему алгоритму и изыскивать резервы увеличения объемов производства и реализации.

### **УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

1. Проведение анализа изменения производства в динамике.
2. Проведение факторного анализа производства продукции растениеводства и животноводства.
3. Умение формулировать выводы.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** учебный корпус №1 техникума, кабинет №24.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 4 часа.

### **ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

Линейка, ручка, калькулятор.

Опорный конспект.

Рабочая тетрадь.

### **ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- Перечислите основные задачи анализа производства продукции.
- Перечислите источники информации для проведения анализа.
- Какие факторы влияют на изменение объемов произведенной продукции.
- Перечислите резервы увеличения объемов произведенной и реализуемой продукции.

### **ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям.
- ✓ Написать соответствующие выводы.

### **МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- ✓ Инструкционные карты.
- ✓ Пястолов С.М. Анализ финансово- хозяйственной деятельности: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования— 13-е изд., стер. – М.: Издательский центр « Академия», 2014. – 384 с.
- ✓ Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебник / Г.В. Савицкая. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2017. — 376 с. — 978-985-503-569-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67610.html>

**Задания выполняются по сельскохозяйственным предприятиям  
Грязовецкого района**

**Задание 1.** Провести анализ изменения производства валовой продукции отраслей и хозяйства в целом за два года. Сделать выводы.

Виды валовой продукции	Стоимость валовой продукции, тыс. руб.			
	Баз-й год	Отч-й год	Откл-е (+.-)	Темп прироста, %
Растениеводство				
Животноводство				
Всего по хозяйству				

**Задание 2.** Провести анализ изменения производства продукции растениеводства за два года. Сделать выводы.

Таблица

«Анализ количеству и урожайности произведенной продукции»

Виды продукции	Производство, ц				Урожайность, ц/га			
	Баз-й год	Отч-й год	Откл-е (+.-)	Темп прироста, %	Баз-й год	Отч-й год	Откл-е (+.-)	Темп прироста, %
Растениеводство								
а) зерно								
б) картофель								
в) прочие виды								

**Задание 3.** Провести анализ изменения производства продукции животноводства за два года. Сделать выводы.

Таблица

«Анализ количеству и продуктивности произведенной продукции»

Виды продукции	Производство, ц				Продуктивность, ц			
	Баз-й год	Отч-й год	Откл-е (+.-)	Темп прироста, %	Баз-й год	Отч-й год	Откл-е (+.-)	Темп прироста, %
Животноводство								
а) молоко								
б) мясо КРС								
в) прочие виды								

**Задание 4.** Проанализировать влияние факторов (посевной площади и урожайности) на валовой сбор и сделайте выводы.

Показатели	Базисный год	Отчетный год
Площадь посева ячменя, га		
Валовой сбор зерна, ц		

## **ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА № 6**

**ТЕМА:** «Анализ производства и реализации продукции»

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Анализ реализации продукции».

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** научиться проводить анализ реализации продукции по соответствующему алгоритму и изыскивать резервы увеличения объемов производства и реализации.

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

- ✓ Проведение анализа товарности продукции.
- ✓ Проведение анализа специализации предприятия.
- ✓ Проведение факторного анализа реализации продукции.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** учебный корпус №1 техникума, кабинет №24.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

Линейка, ручка, калькулятор.

Опорный конспект.

Рабочая тетрадь.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- Перечислите основные задачи анализа реализации продукции и
- Перечислите источники информации для проведения анализа.
- Какие факторы влияют на изменение объемов реализованной продукции.
- Что такое товарность видов продукции и специализация хозяйства.
- Перечислите резервы увеличения объемов реализуемой продукции.

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям (по порядку).
- ✓ Написать соответствующие выводы.

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- ✓ Инструкционные карты.
- ✓ Пястолов С.М. Анализ финансово- хозяйственной деятельности: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования— 13-е изд., стер. — М.: Издательский центр « Академия», 2014. – 384 с.
- ✓ Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебник / Г.В. Савицкая. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2017. — 376 с. — 978-985-503-569-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67610.html>

## Вариант 1

**Задание 1.** На основании данных, предложенных в таблицах 1 и 2, провести анализ выполнения плана по количеству и выручке, анализ динамики выручки от реализации. Сделать выводы.

Таблица 1

**«Выполнение плана по количеству реализованной продукции и выручке»**

Виды продукции	Выручка от реализации, тыс. руб 2017 год			
	план	факт	откл-е (+.-)	Темп прироста, %
1.Растениеводство				
а) зерно	25600	28500		
б) картофель	25000	25600		
2.Животноводство				
а) молоко	250860	395860		
б) мясо КРС	56000	61250		
Итого по хозяйству	?	?		

**Таблица 2 - Динамика реализации продукции**

Год	Объем реализации, тыс .руб	Темпы роста, %	
		базисные	цепные
2013	445265		
2014	449780		
2015	468230		
2016	456890		
2017	?		

**Задание 2.** Провести анализ влияния факторов на изменение объемов реализованной продукции (пользоваться данными таблицы 1). Сделать выводы.

**Таблица 3 - «Анализ влияния факторов на выручку»**

Виды продукции										
	план	факт	план	факт						
Зерно										
картофель										
Молоко										
мясо КРС										

**Задание 3.** Провести анализ товарности видов продукции. Сделать выводы.

**Таблица 4 - Анализ уровня товарности**

Вид продукции	Производство, ц		Реализация, ц		Уровень товарности, %		Изменение в товарности +,-
	баз	отч	баз	отч	баз	отч	
зерно	3690	3780	2200	?			
картофель	5600	5500	4890	?			
сено мног. трав	9056	10560	-	-			
зел. масса. мног трав	165230	169485	-	-			
молоко	17490	17560	16895	?			
мясо КРС	7568	7620	7560	?			

**Задание 4.** На основании данных таблиц 1,2,3,4 провести анализ влияния факторов на объем реализации.

Таблица 5 - «Факторный анализ, выполнение плана по реализованной продукции»

## Вариант 2

**Задание 1.** Провести анализ выполнения плана по количеству и выручке, анализ динамики выручки от реализации. Сделать выводы.

Таблица 1  
«Выполнение плана по количеству реализованной продукции и выручке»

Виды продукции	Реализация, ц 2017 год				Выручка от реализации, тыс. руб 2017 год			
	план	факт	откл-е (+.-)	Темп прироста, %	план	факт	откл-е (+.-)	Темп прироста, %
1.Растениеводство								
а) зерно	2300	2450			24800	27900		
б) картофель	5200	5100			25100	25200		
2.Животноводство								
а) молоко	14900	16300			246860	386860		
б) мясо КРС	7080	7760			89640	62890		
Итого по хозяйству	x	x	x	x	?	?		

Таблица 2  
Динамика реализации продукции

Год	Объем реализации, тыс .руб	Темпы роста, %	
		базисные	цепные
2013	455265		
2014	459780		
2015	462230		
2016	458890		
2017	?		

**Задание 2.** Провести анализ влияния факторов на изменение объемов реализованной продукции (пользоваться данными таблицы 1). Сделать выводы.

Таблица 3  
«Анализ влияния факторов на выручку»

Виды продукции								
	план	факт	план	факт				
Зерно								
картофель								
Молоко								
мясо КРС								

**Задание 3.** Провести анализ товарности видов продукции. Сделать выводы.

Таблица 4

Вид продукции	Производство, ц		Реализация, ц		Уровень товарности, %		Изменение в товарности +,-
	баз	отч	баз	отч	баз	отч	
зерно	3730	3780	2200	?			
картофель	5550	5600	4890	?			
сено мног. трав	9181	10230	-	-			
зел. масса мног трав	145230	156485	-	-			
молоко	16690	16960	16895	?			
мясо КРС	7468	7520	7560	?			

Таблица 5  
«Факторный анализ, выполнение плана по реализованной продукции»

## **ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 7**

**ТЕМА:** «Анализ производства и реализации продукции»

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Анализ специализации предприятия».

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** научиться определять специализацию предприятия, главную и дополнительную отрасли.

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

- ✓ Расчет структуры товарной продукции
- ✓ Определение уровня специализации
- ✓ Расчет коэффициента специализации

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** учебный корпус техникума, кабинет №24.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

Линейка, ручка, калькулятор.

Опорный конспект.

Рабочая тетрадь.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- Что такое специализация предприятия?
- Какие показатели характеризуют специализацию предприятия?
- Как определяется коэффициент специализации?
- Что такое главная отрасль?
- Какое экономическое значение умеет специализация?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям (по порядку).
- ✓ Написать соответствующие выводы.

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- ✓ Инструкционные карты.
- ✓ Горфинкель В.Я., Швандара В.А. «Экономика организаций (предприятий) – учебник для СПО - М.: ЮНИТИ-ДАНА.
- ✓ Минаков И.А. «Экономика сельского хозяйства» - учебник для СПО - М.: КолосС.

### Вариант 1

**Задание 1.** Определить специализацию сельскохозяйственного предприятия. Сделать выводы.  
Ход действий: перечертить таблицу, рассчитать итоги в графах 2 и 4, рассчитать структуру товарной продукции в графах 3 и 5, сделать выводы.

Таблица 1

**«Состав и структура товарной (реализованной) продукции»**

Виды продукции	ООО «Нива»		ОАО «Заря»	
	сумма, тыс. руб	стр-ра, %	сумма, тыс. руб	стр-ра, %
1	2	3	4	5
<b>1.Продукция растениеводства</b>	?		?	
1) зернопроизводство	?		-	
✓ зерновые	2500		5800	
✓ зернобобовые	5000		2500	
2) картофелеводство	?		-	
✓ картофель	6280		-	
3) овощеводство	-		?	
✓ Овощи закрытого грунта	-		25600	
✓ Овощи открытого грунта	-		25000	
4) прочая продукция растениеводства	2500		3800	
<b>2.Продукция животноводства</b>	?		?	
1) скотоводство	-		?	
✓ молоко	-		250860	
✓ мясо КРС	-		56000	
2) свиноводство	?		?	
✓ мясо свиней	5800		38790	
3) птицеводство	?		-	
✓ мясо птиц	15500		-	
✓ яйца птиц	7000		-	
4) прочая продукция животноводства	3650		6530	
<b>Итого по хозяйству</b>	?	<b>100</b>	?	<b>100</b>

**Задание 2.** Рассчитать показатели специализации с/х предприятия. Сделать выводы.

Таблица 2

**Показатели специализации сельскохозяйственного предприятия**

Показатели	ООО «Нива»	ОАО «Заря»	Изменения
1	2	3	4=3-2
○ Стоимость товарной продукции с/х, тыс. руб.			
○ Стоимость товарной продукции главной (основной) отрасли сельского хозяйства, тыс. руб.			
○ Уровень специализации, %			
○ Коэффициент специализации			

Основными показателями специализации являются:

- ✓ Уровень специализации: удельный вес главной отрасли в структуре товарной продукции. К специализированным отраслям относят предприятия, где на долю главной отрасли приходится свыше 50%. А также предприятия, имеющие две основные отрасли, каждая из которых составляет не менее 25% с/х предприятия, имеющие три и более отраслей, относятся к многоотраслевым (неспециализированным).
- ✓ Коэффициент специализации.

По экономическому назначению отрасли в с/х делятся на:

- Основные отрасли – это отрасли, которые играют в экономике хозяйства важную роль и имеют наибольший удельный вес. Главная отрасль – это отрасль, которая занимает в структуре товарной продукции более 50%.
- Дополнительные – это отрасли, которые имеют меньшее значение в экономике предприятия, но способствуют развитию основных отраслей.
- Подсобные отрасли – отрасли, которые являются не товарными и способствуют развитию основных и дополнительных отраслей (кормопроизводство).

## Вариант 2

**Задание 1.** Определить специализацию сельскохозяйственного предприятия. Сделать выводы.  
Ход действий: перечертить таблицу, рассчитать итоги в графах 2 и 4, рассчитать структуру товарной продукции в графах 3 и 5, сделать выводы.

Таблица 1

**«Состав и структура товарной (реализованной) продукции»**

Виды продукции	ООО «Рассвет»		ОАО «Аврора»	
	сумма, тыс. руб	стр-ра, %	сумма, тыс. руб	стр-ра, %
1	2	3	4	5
<b>1.Продукция растениеводства</b>	?		?	
1) зернопроизводство	?		-	
✓ зерновые	3500		4700	
✓ зернобобовые	1500		2300	
2) картофелеводство	?		?	
✓ картофель	4280		4200	
3) овощеводство	-		?	
✓ Овощи закрытого грунта	-		5600	
✓ Овощи открытого грунта	-		5000	
4)прочая продукция растениеводства	580		250	
<b>2.Продукция животноводства</b>	?		?	
1) скотоводство	-		?	
✓ молоко	-		50860	
✓ мясо КРС	-		256000	
2) свиноводство	?		?	
✓ мясо свиней	9900		38560	
3) птицеводство	?		-	
✓ мясо птиц	1500		-	
✓ яйца птиц	2700		-	
4) прочая продукция животноводства	650		6530	
<b>Итого по хозяйству</b>	?	<b>100</b>	?	<b>100</b>

**Задание 2.** Рассчитать показатели специализации с/х предприятия. Сделать выводы.

Таблица 2

**Показатели специализации сельскохозяйственного предприятия**

Показатели	ООО «Нива»	ОАО «Заря»	Изменения	
			1	2
■ Стоимость товарной продукции с/х, тыс. руб.				
■ Стоимость товарной продукции главной (основной) отрасли сельского хозяйства, тыс. руб.				
■ Уровень специализации, %				
■ Коэффициент специализации				

Основными показателями специализации являются:

- ✓ Уровень специализации: удельный вес главной отрасли в структуре товарной продукции. К специализированным отраслям относят предприятия, где на долю главной отрасли приходится свыше 50%. А также предприятия, имеющие две основные отрасли, каждая из которых составляет не менее 25% с/х предприятия, имеющие три и более отраслей, относятся к многоотраслевым (неспециализированным).
- ✓ Коэффициент специализации.

По экономическому назначению отрасли в с/х делятся на:

- Основные отрасли – это отрасли, которые играют в экономике хозяйства важную роль и имеют наибольший удельный вес. Главная отрасль – это отрасль, которая занимает в структуре товарной продукции более 50%.
- Дополнительные – это отрасли, которые имеют меньшее значение в экономике предприятия, но способствуют развитию основных отраслей.
- Подсобные отрасли – отрасли, которые являются не товарными и способствуют развитию основных и дополнительных отраслей (кормопроизводство).

## ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА №8

**ТЕМА:** «Анализ состояния и эффективного использования основных средств»

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Анализ состава, структуры и движения основных средств».

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** Научиться проводить анализ динамики состава, структуры и степени использования основных фондов предприятия».

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** учебный корпус техникума, кабинет №24.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:** Линейка, ручка, калькулятор, опорный конспект, рабочая тетрадь.

### **ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

1. Что такое основные фонды?
2. Что относится к активной части основных средств?
3. Что относится к пассивной части основных средств?

### **ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям (можно не по порядку).
- ✓ Написать соответствующие выводы.

### **КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ:**

- 1) О чём говорит снижение показателя фондоотдачи? За счет чего это может произойти?
- 2) Под влиянием, каких факторов изменяются показатели обеспеченности хозяйства основными фондами?
- 3) Какие предложения можно порекомендовать для более полного рационального использования основных средств?

### **МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- 1) Инструкционные карты.
- 2) Канке А.А., Кошевая И.П. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебное пособие для СПО / А.А. Канке, И.П. Кошевая . - М.: Форум, 2017 г. – 288 с.
- 3) Мельник, М.В. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учеб. пособие для студ. учрежд. СПО / М.В.Мельник, Е.Б.Герасимова. -3-е изд., перераб. и доп. М. : ФОРУМ : ИНФРА -М, 2017
- 4) Пястолов С.М. Анализ финансово- хозяйственной деятельности: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования– 13-е изд., стер. – М.: Издательский центр « Академия», 2014. – 384 с.

## Вариант 1

**ЗАДАНИЕ № 1.** На основании данных провести анализ состава и структуры основных средств, наличия и движение основных средств. Рассчитать среднегодовую стоимость основных средств. Сделать соответствующие выводы.

Вид основных средств тыс. руб <b>(базисный год),</b>	Наличие на начало года	Поступило		Выбыло		Наличие на конец
		всего	в т.ч новые	всего	в том числе ликвидировано	
1. Производственные основные средства	?	?	?	?	?	?
А) ОПФ с/х назначения	5202	248	171	60	50	?
в т.ч активная часть	4050	240	130	50	50	?
Б) ОПФ несельскохозяйственного назначения	150	53	-	-	-	?
2. Непроизводственные основные средства.	501	0,9	-	2,2	2,2	?
Итого	?	?	?	?	?	?
Износ основных средств	960	x	x	x	x	1032
Остаточная стоимость	?	x	x	x	x	?

Вид основных средств тыс. руб <b>(отчетный год)</b>	Наличие на начало года	Поступило за год		Выбыло за год		Наличие на конец
		всего	в т.ч. новые	всего	в том числе ликвидировано	
1. Производственные основные средства	?	?	?	?	?	?
А) ОПФ с/х назначения	?	270	130	150	100	?
в т.ч активная часть	?	250	120	135	80	?
Б) ОПФ несельскохозяйственного назначения	?	11	-	80	-	?
2. Непроизводственные основные средства.	?	10	-	-	-	?
Итого	?	?	?	?	?	?
Износ основных средств	1060	x	x	x	x	1340
Остаточная стоимость	?	x	x	x	x	?

**ЗАДАНИЕ № 2..** Пользуясь данными таблицы (задание 1) провести анализ технического состояния основных средств (коэффициент поступления, обновлении, выбытия, ликвидации, замены, расширения, износа, годности за два года. Рассчитать темп роста. Результаты свести в виде таблицы. Сделать выводы.

## Вариант 2

**ЗАДАНИЕ № 1.** На основании данных провести состава и структуры основных средств, анализ наличия и движение основных средств. Рассчитать среднегодовую стоимость основных средств. Сделать соответствующие выводы.

Вид основных средств тыс. руб (базисный год),	Наличие на начало года	Поступило за год		Выбыло за год		Наличие на конец
		всего	в т.ч ввод в действие	всего	в том числе ликвидировано	
1. Производственные основные средства	?	?	?	?	?	?
ОПФ с/х назначения	5102	228	171	80	50	?
в т.ч активная часть	3850	230	130	40	40	?
ОПФ несельскохозяйственного назначения	120	53	-	-	-	?
2. Непроизводственные основные средства.	401	0,9	-	2,2	2,2	?
Итого	?	?	?	?	?	?
Износ основных средств	990	x	x	x	x	1150
Остаточная стоимость	?	x	x	x	x	?

Вид основных средств тыс. руб (отчетный год)	Наличие на начало года	Поступило за год		Выбыло за год		Наличие на конец
		всего	в т.ч. ввод в действие	всего	в том числе ликвидировано	
1. Производственные основные средства	?	?	?	?	?	?
ОПФ с/х назначения	?	370	130	140	100	?
в т.ч активная часть	70%	150	120	125	80	?
ОПФ несельскохозяйственного назначения	?	11	-	-	-	?
2. Непроизводственные основные средства.	?	12	-	-	-	?
Итого	?	?	?	?	?	?
Износ основных средств	1090					1560
Остаточная стоимость	?	x	x	x	x	?

**ЗАДАНИЕ № 2.** Пользуясь данными таблицы (задание 1) провести анализ технического состояния основных средств (коэффициент поступления, обновлении, выбытия, ликвидации, замены, расширения, износа, годности за два года. Рассчитать темп роста. Результаты свести в виде таблицы. Сделать выводы.

## ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА №9

**ТЕМА:** «Анализ состояния и эффективного использования основных средств»

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Анализ обеспеченности и эффективности использования основных средств».

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** Научиться проводить анализ обеспеченности и эффективности использования основных фондов предприятия».

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

1. Уметь выполнять расчеты оснащенности и обеспеченности предприятия основными фондами.
2. Уметь выполнять расчеты по эффективности использования основных фондов.  
Уметь выполнять расчеты оснащенности и обеспеченности предприятия энергоресурсами.
3. Уметь разрабатывать предложения по более полному и рациональному использованию основных фондов и производственных мощностей с целью увеличения объемов производства.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** учебный корпус техникума, кабинет №24.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:** Линейка, ручка, калькулятор, опорный конспект, рабочая тетрадь.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- ✓ Что такое основные фонды?
- ✓ Как рассчитываются показатели фондо и энерговооруженности?
- ✓ Как рассчитываются показатели фондоотдачи и фондоемкости?
- ✓ Почему необходимо повышать эффективность использования ОПС?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям (можно не по порядку).
- ✓ Написать соответствующие выводы.

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ:**

- 4) О чем говорит снижение показателя фондоотдачи? За счет чего это может произойти?
- 5) Под влиянием, каких факторов изменяются показатели обеспеченности хозяйства основными фондами?
- 6) Какие предложения можно порекомендовать для более полного рационального использования основных средств?

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- ✓ Инструкционные карты.
- ✓ Пястолов С.М. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / С.М. Пястолов. – М.: Академия, 2015. – 336 с.
- ✓ Савицкая Г.В. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / Г.В.Савицкая. – М.: инфра – М, 2017. – 345 с.

## **ВАРИАНТ 1**

**ЗАДАНИЕ № 1.** На основании данных таблицы провести анализ обеспеченности и оснащенности предприятия основными производственными средствами и энергоресурсами.

Показатели	Базисный год	Отчетный год
1. Среднегодовая стоимость ОПС, руб.	?	?
2. Наличие энергетических мощностей, л.с.	14362	14630
3. Площадь с/х угодий, га	8500	8560
4. Среднегодовая численность работников, чел.	1030	1020
5. Стоимость валовой продукции, тыс. руб.	6278	6460

**ЗАДАНИЕ № 2.** Провести анализ эффективности использования основных производственных фондов, в том числе активной их части за два года. Изменения в показателях рассчитать темпами прироста. Сделать соответствующие выводы.

**ЗАДАНИЕ № 3.** Провести анализ влияния факторов (производительности труда и фондооруженности) на фондоотдачу. Сделать соответствующие выводы.

## **ВАРИАНТ 2**

**ЗАДАНИЕ 1.** Провести анализ обеспеченности и оснащенности предприятия основными производственными средствами и энергоресурсами.

Показатели	Базисный год	Отчетный год
1. Среднегодовая стоимость ОПС, руб.	?	?
2. Наличие энергетических мощностей, л.с.	8760	9630
3. Площадь с/х угодий, га	5500	5260
4. Среднегодовая численность работников, чел.	830	790
5. Стоимость валовой продукции, тыс. руб.	3278	3460

**ЗАДАНИЕ 2.** Провести анализ эффективности использования основных производственных фондов, в том числе активной их части за два года. Изменения в показателях рассчитать темпами прироста. Сделать соответствующие выводы.

**ЗАДАНИЕ 3.** Провести анализ влияния факторов (производительности труда и фондооруженности) на фондоотдачу. Сделать соответствующие выводы.

## **ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА №10**

**ТЕМА 1.3.: «Анализ состояния и эффективного использования основных средств»**

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** Анализ грузового автотранспорта.

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** Научиться проводить анализ использования грузового автотранспорта на предприятии».

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

1. Уметь выполнять расчеты показателей использования грузового автотранспорта.
2. Уметь выполнять расчеты по эффективности использования автотранспорта.
3. Уметь разрабатывать предложения по более полному и рациональному использованию автомобилей.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** аудитория техникума.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

1. линейка, ручка, калькулятор.
2. опорный конспект.
3. рабочая тетрадь.

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ К ЗАНЯТИЮ:**

1. Что такое основные фонды?
2. Привести примеры основных фондов предприятия?
3. Какие показатели анализируют использование грузового автотранспорта?
5. Какие показатели свидетельствуют об эффективности использования автомобилей?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

1. Записать в рабочую тетрадь наименование работы, цель работы.
2. Выполнить задания.
3. Ответить на контрольные вопросы.
4. Оформить отчет по работе.

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

1. Инструкционные карты.
2. Пястолов С.М. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / С.М. Пястолов. – М.: Академия, 2016. – 336 с.

## Вариант 1

**Задание 1.** Рассчитать показатели использования автотранспорта за два года. Данные свести в таблицу. Сделать выводы.

Показатели	Прошлый год	Отч-й год	Изм-е (+,-)	Темп прироста, %
Среднегодовое число автомобилей, шт	26	25		
Техническая грузоподъемность, т	111,5	107,5		
В том числе одной машины, т				
Кол-во автомобиле – дней пребывания в хозяйстве	9490	9125		
Кол-во автомобиле – дней в работе	5807	7200		
Средняя загруженность 1 машины, т	4,19	4,12		
Коэффициент использования машин в работе (автопарка)				
Коэффициент использования грузоподъемности				

**Методика выполнения:** Коэффициент использования машин в работе (автопарка) = Кол-во автомобиле – дней в работе / Кол-во автомобиле – дней пребывания в хозяйстве

Коэффициент использования грузоподъемности = грузоподъемность фактическая / грузоподъемность техническую.

**Задание 2.** Проанализировать работу автопарка за два года, рассчитав следующие показатели: коэффициенты работы автопарка, коэффициент пробега, пробег (км) и выработку одной машины (км, т.км), себестоимость 1 т. км, руб. Сделать вывод о работе автопарка.

Показатель	Базисный год	Отчетный год
Среднее количество машин	60	61
Машино – дни пребывания в хозяйстве	21900	22500
В том числе машино – дни в работе	14616	18790
Общий пробег, км	2460000	2480000
В том числе пробег с грузом, км	1230000	1580000
Перевозка грузов, т	210000	260000
Объем выполненных работ, т-км	3300000	3400000
Всего прямых затрат, тыс руб	20562	20480

**Методика выполнения:**

- ✓ Коэффициент пробега находят = пробега с грузом /общий пробег. (Чем выше этот коэффициент, тем лучше используется автотранспорт).
- ✓ Выработка на одну машину =объема выполненных работ / количество машин.
- ✓ Себестоимость 1т. км находят как отношение прямых затрат к объему выполненных работ. - Показатель эффективности использования автотранспорта. Чем ниже этот показатель, тем эффективнее используется техника.

**Задание 3.** За время работы *Tсм* грузовой автомобиль проехал расстояние *Лобщ*, перевез *Nт* груза. Конструктивная грузоподъемность 4т. Время подготовительно заключительной работы – *Tиз*, технического обслуживания автомобиля – *Тобс*, на отдых и личные надобности водителя *Тотл*, время одного рейса *трейса* мин. Коэффициент использования пробега равен 0,5, коэффициент использования рабочего времени смены *Кисп*. Определить количество сделанных автомобилем рейсов, объем выполненных работ (в тонно-километрах) и скорость движения автомобиля с грузом.

Показатели	Номер варианта							
	1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Tсм</i> , ч	8	8	9	10	9	8	8	9
<i>Tиз</i> , мин.	25	32	18	30	22	25	35	20
<i>Тобс</i> , мин.	9	10	11	8	12	10	10	12
<i>Тотл</i> , мин.	15	20	10	15	15	12	10	20
<i>Лобщ</i> , км	210	250	330	450	250	350	280	360
<i>N</i> , т	25	19	60	72	65	32	35	40
<i>трейса</i> ,мин	35	40	28	30	38	25	35	44
<i>Кисп</i>	0,3	0,35	0,4	0,3	0,25	0,35	0,4	0,4

## Вариант 2

**Задание 1.** Рассчитать показатели использования автотранспорта за два года. Данные свести в таблицу. Сделать выводы.

Показатели	Прошлый год	Отч-й год	Изм-е (+,-)	Темп прироста, %
Среднегодовое число автомобилей, шт	27	25		
Общая техническая грузоподъемность, т	111,5	107,5		
В том числе одной машины, т				
Кол-во автомобиле – дней пребывания в хозяйстве	9590	9185		
Кол-во автомобиле – дней в работе	6807	7300		
Средняя загруженность 1 машины, т	4,39	4,42		
Коэффициент использования машин в работе (автопарка)				
Коэффициент использования грузоподъемности				

**Методика выполнения:** Коэффициент использования машин в работе (автопарка) = Кол-во автомобиле – дней в работе / Кол-во автомобиле – дней пребывания в хозяйстве

Коэффициент использования грузоподъемности = грузоподъемность фактическая / грузоподъемность техническую.

**Задание 2.** Проанализировать работу автопарка за два года, рассчитав следующие показатели: коэффициенты работы автопарка, коэффициент пробега, пробег (км) и выработку одной машины (км, т.км), себестоимость 1 т. км, руб. Сделать вывод о работе автопарка.

Показатель	Базисный год	Отчетный год
Среднее количество машин	20	21
Машино – дни пребывания в хозяйстве	7300	7665
В том числе машино – дни в работе	4648	5956
Общий пробег, км	1160000	1480000
В том числе пробег с грузом, км	820000	950000
Перевозка грузов, т	21000	26000
Объем выполненных работ, т-км	350000	370000
Всего прямых затрат, тыс руб	2562	2480

**Методика выполнения:**

- ✓ Коэффициент пробега находят = пробега с грузом /общий пробег. (Чем выше этот коэффициент, тем лучше используется автотранспорт).
- ✓ Выработка на одну машину =объема выполненных работ / количество машин.
- ✓ Себестоимость 1т. км находят как отношение прямых затрат к объему выполненных работ. - Показатель эффективности использования автотранспорта. Чем ниже этот показатель, тем эффективнее используется техника.

**Задание 3.** За время работы *Tсм* грузовой автомобиль проехал расстояние *Лобщ*, перевез *Nт* груза. Конструктивная грузоподъемность 4т. Время подготовительно заключительной работы – *Tпз*, технического обслуживания автомобиля – *Tобс*, на отдых и личные надобности водителя *Тотл*, время одного рейса *трейса* мин. Коэффициент использования пробега равен 0,5, коэффициент использования рабочего времени смены *Кисп*. Определить количество сделанных автомобилем рейсов, объем выполненных работ (в тонно-километрах) и скорость движения автомобиля с грузом.

Показатели	Номер варианта							
	1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Tсм</i> , ч	8	8	9	10	9	8	8	9
<i>Tпз</i> , мин.	25	32	18	30	22	25	35	20
<i>Tобс</i> , мин.	9	10	11	8	12	10	10	12
<i>Тотл</i> , мин.	15	20	10	15	15	12	10	20
<i>Лобщ</i> , км	210	250	330	450	250	350	280	360
<i>N</i> , т	25	19	60	72	65	32	35	40
<i>трейса</i> ,мин	35	40	28	30	38	25	35	44
<i>Кисп</i>	0,3	0,35	0,4	0,3	0,25	0,35	0,4	0,4

## ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА №11

**ТЕМА 1.5.** Организационные и экономические аспекты использования машинно-тракторного парка

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Расчет показателей эффективности использования техники. Анализ работы МТП»

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** Научиться проводить анализ эффективности использования тракторов».

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

- ✓ Уметь выполнять расчеты показателей эффективности использования тракторов.
- ✓ Уметь выполнять расчеты по показателям использования тракторов.
- ✓ Уметь разрабатывать предложения по более полному и рациональному использованию техники.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** учебный корпус техникума, учебный кабинет .

**НORMA ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:** Линейка, ручка, калькулятор, опорный конспект, рабочая тетрадь.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- ✓ Что такое основные фонды?
- ✓ Как рассчитывается коэффициент сменности?
- ✓ Как рассчитываются различные виды выработки трактора?
- ✓ Почему необходимо повышать эффективность использования техники?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям (можно не по порядку).
- ✓ Написать соответствующие выводы.

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ:**

- ✓ О чём говорит снижения коэффициента использования тракторов?
- ✓ Под влиянием, каких факторов изменяется годовой объем тракторных работ?
- ✓ Какие предложения можно порекомендовать для более полного рационального использования техники?

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

1. Инструкционные технологические карты.
2. Данные годовых отчетов хозяйств Грязовецкого района.
3. Экономика и управление производством [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.П. Богомолова [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2015. — 288 с. — 978-5-00032-155-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/50653.html> вышка

**Задания выполняются на основании годовой отчетности по сельскохозяйственным предприятиям Грязовецкого района**

**Задание 1.** Провести анализ показателей использования тракторного парка. Результаты свести в таблицу. Сделать выводы.

## Таблица

## Показатели использования тракторного парка

Показатели	Баз-й год	Отч-й год	Изменение	
			абсолют	относит
1.Среднегодовое колич-во тракторов				
- физических				
- эталонных				
2.Отработано за год				
- Машинно - дней				
- Машинно -смен				
-Машинно – часов				
3.Объем тракторных работ, усл эт га				
4.Коэфф-т сменности				
5.Отработано в среднем одним трактором за год				
- машино –дней				
- машино – смен				
- машино – часов				
6.Средняя продолж-ть смены, часов				
7.Выработка на один трактор, эт.га				
-среднегодовая				
-среднедневная				
-средне сменная				
-средне часовая				
8. Дни пребывания				
9. Коэффициент исполь-я тракторов				
10. Коэф-т использ-я годового фонда рабочего времени				
11.Плотность тракторных работ				

**Задание 2.** Провести анализ влияния факторов на объем тракторных работ. Оформить в виде таблицы. Сделать выводы.

## Таблица

## Анализ выполнения тракторных работ

## ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА № 12

**ТЕМА:** «Анализ состояния и эффективности использования оборотных средств»

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Определение показателей эффективности использования оборотных средств».

### Вариант 1

**Задача 1.** Определите и проанализируйте структуру оборотных средств предприятий по следующим данным. Сделайте вывод о том, какое предприятие является более материалоемким.

Элементы оборотных средств	Предприятие 1		Предприятие 2	
	стоимость, тыс. руб	структура, %	стоимость, тыс. руб	структура, %
✓ Производственные запасы (материальные ресурсы (предметы труда)	94,70		94,92	
✓ Незавершенное производство	16,15		27,64	
✓ Расходы будущих периодов	134,15		5,32	
✓ Готовая продукция	17,65		30,02	
✓ Прочие	87,35		62,1	

**Пояснения к задаче.**

Материалоемкость производства - удельный вес материальных затрат в общих издержках производства. В структуре затрат на производство продукта доля материальных затрат - сырья, материалов, топлива, электроэнергии - занимает более 50%, а в промышленности -70-80% и более. Чем выше доля материальных затрат, тем производство является более материалоемким.

**Задача 2.** Определить материалоемкость продукции на основании данных. Сделать вывод об изменении данного показателя.

Показатели	Отчетный год	План на следующий год
Объем валовой продукции	234000	271000
Материальные затраты	140000	135000
Материалоемкость		

**Пояснения к задаче.** Материалоемкость – показатель, который характеризует эффективность использования предметов труда. Чем меньше, тем эффективнее используются предметы труда...

**Задача 3.** В отчетном периоде на предприятии оборотные средства составили 50 тыс. руб., объем реализованной продукции – 1000 тыс. руб. В будущем периоде ожидается увеличение объема реализации до 1100 тыс. руб. при этом в результате проведения плановых мероприятий предполагается снизить длительность 1 оборота

на 2 дня. Определить экономию оборотных средств в результате ускорения обрачиваемости.

**Пояснения к задаче.** Определить:

- 1) Коэффициент обрачиваемости определяется по формуле  $K_{об} = P / ОбС$ .
- 2) Длительность оборота в днях определяется по формуле  $ДО = Д \cdot ОбС / P$ . или  $360 / Коб$
- 3) Экономия (-) в оборотных средствах = Об. средства (план) - Об средства (факт)

Ускорение обрачиваемости оборотных средств (уменьшение количества дней) ведет к высвобождению оборотных средств предприятия из оборота. Напротив, замедление обрачиваемости (увеличение количества дней) приводит к увеличению потребности предприятия в оборотных средствах.

**Задача 4.** Объем реализованной продукции за год составил 56 000 тыс. руб., а среднегодовые остатки оборотных средств – 4 650 тыс. руб. В связи с нехваткой собственных оборотных средств предприятию потребовалось взять краткосрочный кредит в банке на сумму 3 000 тыс. руб. под 30 % годовых. Определите экономию за год на плате за кредит, если обрачиваемость сократится на 3 дня.

## Вариант 2

**Задача 1.** Определите и проанализируйте структуру оборотных средств предприятий по следующим данным. Сделайте вывод о том, какое предприятие является более материалоемким.

Элементы оборотных средств	Предприятие 1		Предприятие 2	
	стоимость, тыс. руб	структура, %	стоимость, тыс. руб	структура, %
✓ Производственные запасы (материальные ресурсы (предметы труда))	99,70		95,28	
✓ Незавершенное производство	26,15		37,64	
✓ Расходы будущих периодов	134,15		5,32	
✓ Готовая продукция	27,65		20,02	
✓ Прочие	77,35		52,1	
<b>Итого</b>				

**Пояснения к задаче.**

Материалоемкость производства - удельный вес материальных затрат в общих издержек производства. Чем выше доля материальных затрат, тем производство является более материалоемким.

**Задача 2.** Определить материалоемкость продукции на основании данных. Сделать вывод об изменении данного показателя.

Показатели	Отчетный год	План на следующий год
Объем валовой продукции	270000	275000
Материальные затраты	150000	145000
Материалоемкость		

**Пояснения к задаче.** Материалоемкость – показатель, который характеризует эффективность использования предметов труда. Чем меньше, тем эффективнее используются предметы труда...

**Задача 3.** Средние остатки оборотных средств в 2002 г. составляли 15 885 тыс. руб., а объем реализованной продукции за тот же год – 68 956 тыс. руб. В 2003 г. длительность оборота планируется сократить на 2 дн. Найдите сумму оборотных средств, которая необходима предприятию при условии, что объем реализованной продукции останется прежним.

**Пояснения к задаче.** Определить:

- 1) Коэффициент оборачиваемости определяется по формуле  $K_{об} = P / ОбС$ .
- 2) Длительность оборота в днях определяется по формуле  $ДО = \Delta \cdot ОбС / P$ . или  $360 / Коб$

3) Экономия (-) в оборотных средствах = Об. средства (план) - Об средства (факт)

Ускорение оборачиваемости оборотных средств (уменьшение количества дней) ведет к высвобождению оборотных средств предприятия из оборота. Напротив, замедление оборачиваемости (увеличение количества дней) приводит к увеличению потребности предприятия в оборотных средствах.

**Задача 4.** Объем реализованной продукции за год составил 66 000 тыс. руб., а среднегодовые остатки оборотных средств – 5 550 тыс. руб. В связи с нехваткой собственных оборотных средств предприятию потребовалось взять краткосрочный кредит в банке на сумму 4 000 тыс. руб. под 20 % годовых. Определите экономию за год на плате за кредит, если оборачиваемость сократится на 3 дня.

## ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА № 13

**ТЕМА:** «Анализ трудовых ресурсов».

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами и их использование».

**ЦЕЛЬ:** Научиться проводить анализ состава, структуры и движения трудовых ресурсов предприятия.

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

- 1) Уметь проводить анализ состава, численности, структуры кадров.
- 2) Уметь проводить анализ движения трудовых ресурсов.

**МЕСТО РАБОТЫ:** учебный корпус техникума; кабинет № 24.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:** опорный конспект; рабочая тетрадь; линейка, ручка, калькулятор.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- 1) Какие существуют источники анализа трудовых ресурсов?
- 2) Какие могут быть причины движения рабочей силы?
- 3) Перечислить показатели движения рабочей силы.
- 4) Как определяется обеспеченность предприятия рабочей силой?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям (по порядку).
- ✓ Написать соответствующие выводы.

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ:**

1. Что включает в себя методика анализа трудовых ресурсов?
2. Как рассчитывается структура трудовых ресурсов?
3. Какие категории трудовых ресурсов выделяют на предприятии?
4. По каким критериям можно проводить анализ состава трудовых ресурсов?

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- 1) Инструкционные карты.
- 2) Пястолов С.М. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / С.М. Пястолов. – М.: Академия, 2016. – 336 с.
- 3) Савицкая Г.В. Анализ финансово – хозяйственной деятельности.

## Вариант 1

**ЗАДАНИЕ № 1.** Проанализировать состава, структуру и обеспеченность торгового предприятия трудовыми ресурсами по основным категориям работников. Сделать соответствующие выводы.

**Состав, структура и обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами**

Категории работников	Численность работников, (чел.)			Структура, %			% обеспеченности труд. ресурсами
	Факт. 2014 года	План 2015 года	Факт. 2015 года	Факт. 2014 года	План 2015 года	Факт. 2015 года	
<i>Административно-управленческий персонал (руководители предприятия, руководители структурных подразделений, сотрудники функциональных отделов: бухгалтера, менеджеры, финансисты, экономисты, товароведы, маркетологи и др)</i>	23	24	24				
<i>Торгово - оперативный персонал (кассиры, продавцы, контролеры, фасовщики, зав. секциями, мерчандайзеры)</i> в том числе продавцы	162 98	169 102	165 102				
<i>Вспомогательный персонал (кладовщики, водители, техники, механики и др)</i>	35	37	36				
<i>Младший обслуживающий персонал (дворники, грузчики, уборщицы).</i>	32	31	31				
<b>Итого по предприятию</b>	<b>252</b>	<b>261</b>	<b>256</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	

**ЗАДАНИЕ 2.** Провести анализ трудовых ресурсов по уровню образования (высшее, среднее специальное, среднее, незаконченное среднее). Если среди административно-управленческого персонала 20 человек имеет высшее образование, остальные среднее специальное). Среди торгово - оперативного персонала 80 человек (в 2014 году) и 84 человека (в 2015 году) имеют высшее образование. 40 человек имеют среднее специальное образование, остальные среднее. Среди вспомогательного персонала: с высшим образованием 3 человека в 2014 году и 2 человека в 2015 году; со средним специальным образованием 15 человек; незаконченное среднее 1 человек; остальные - со средним образованием. Среди младшего обслуживающего персонала: среднее образование – 20 человек в 2014 году и 22 человека в 2015 году, остальные – незаконченное среднее.

**ЗАДАНИЕ 3.** Провести анализ движения рабочей силы, рассчитав коэффициенты: коэффициент оборота по приему рабочих, коэффициент оборота по выбытию, коэффициент текучести кадров. Сделать выводы.

## Анализ движения трудовых ресурсов

Показатель	Базисный год	Отчетный год
1. Среднесписочная численность рабочих	252	256
2. Выбыло рабочих, в т.ч.	24	27
- в связи с окончанием срока договора	8	9
- связи с переходом на учебу	2	3
- призвано в армию	4	5
-ушли на пенсию	5	3
-уволено за прогулы и другие нарушения трудовой дисциплины	2	3
-по собственному желанию	3	4
3. Принято на работу	21	25

## Вариант 2

**ЗАДАНИЕ № 1.** Проанализировать состава, структуру и обеспеченность торгового предприятия трудовыми ресурсами по основным категориям работников. Сделать соответствующие выводы.

Состав, структура и обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами

Категории работников	Численность работников, (чел.)			Структура, %			% обеспечен -ти труд. ресурсам и
	Факт. 2014 года	План 2015 года	Факт. 2015 года	Факт. 2014 года	План 2015 года	Факт. 2015 Года	
Административно-управленческий персонал (руководители предприятия, руководители структурных подразделений, сотрудники функциональных отделов: бухгалтера, менеджеры, финансисты, экономисты, товароведы, маркетологи и др)	13	14	14				
Торгово - оперативный персонал (кассиры, продавцы, контролеры, фасовщики, зав секциями, мерчандайзеры) в том числе продавцы	112	119	115				
Вспомогательный персонал (кладовщики, водители, техники, механики и др)	84	85	85				
Младший обслуживающий персонал (дворники, грузчики, уборщицы).	15	17	16				
Итого по предприятию	12	11	11				
	152	161	156	100	100	100	

**ЗАДАНИЕ 2.** Провести анализ трудовых ресурсов по уровню образования (высшее, среднее специальное, среднее, незаконченное среднее). Если среди административно-управленческого персонала 10 человек имеет высшее образование, остальные среднее специальное). Среди торгово - оперативного персонала 40 человек (в 2014 году) и 44 человека (в 2015 году) имеют высшее образование. 40 человек имеют среднее специальное образование, остальные среднее. Среди вспомогательного персонала: с высшим образованием 2 человека в 2014 году и 3 человека в 2015 году; со средним специальным образованием 9 человек; незаконченное среднее 1 человек; остальные - со средним образованием. Среди младшего обслуживающего персонала: среднее образование – 10 человек в 2014 году и 12 человека в 2015 году, остальные – незаконченное среднее.

**ЗАДАНИЕ 3.** Провести анализ движения рабочей силы, рассчитав коэффициенты: коэффициент оборота по приему рабочих, коэффициент оборота по выбытию, коэффициент текучести кадров. Сделать выводы.

### Анализ движения трудовых ресурсов

Показатель	Базисный год	Отчетный год
1.Среднесписочная численность рабочих	152	156
2. Выбыло рабочих, в т.ч.		
- в связи с окончанием срока договора	8	6
- связи с переходом на учебу	2	3
- призвано в армию	4	5
-ушли на пенсию	1	3
-уволено за прогулы и другие нарушения трудовой дисциплины	2	3
-по собственному желанию	3	4
3. Принято на работу	21	34

## **ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА №14**

**ТЕМА:** «Анализ трудовых ресурсов, производительности труда и его оплаты».

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** Анализ производительности труда.

**ЦЕЛЬ:** научиться проводить анализ производительности труда и его оплаты по соответствующему алгоритму и изыскивать резервы их увеличения.

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

- 1) Проведение анализа производительности труда.
- 2) Проведение анализа трудоемкости продукции.

**МЕСТО РАБОТЫ:** учебный корпус техникума; кабинет № 24.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:** опорный конспект; рабочая тетрадь; линейка, ручка, калькулятор.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- 1) Перечислите показатели производительности труда.
- 2) Какие факторы влияют на производительность труда?
- 3) Какие факторы влияют на трудоемкость продукции?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям (по порядку).
- ✓ Написать соответствующие выводы.

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ:**

- ✓ Что включает в себя методика анализа трудовых ресурсов?
- ✓ Какие можно выявить резервы увеличения фонда рабочего времени?

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- ✓ Инструкционные карты.
- ✓ Пястолов С.М. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / С.М. Пястолов. – М.: Академия, 2016. – 336 с.
- ✓ Савицкая Г.В. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / Г.В.Савицкая. – М.: инфра – М, 2017. – 345 с.
- ✓ Данные сельскохозяйственных предприятий Грязовецкого района.

## **Задания выполняются по сельскохозяйственным предприятиям Грязовецкого района**

**ЗАДАНИЕ № 1.** Проанализировать производительность труда по видам продукции на 1 чел./час., производительность труда по отраслям на одного работника отрасли за последние 2 года.

В качестве показателей взять:

- производительность труда по зерну, ц / чел – час
- производительность труда по молоку, ц / чел – час
- производительность труда по мясу, ц / чел – час
- производительность труда в растениеводстве, руб./ч-ч или руб./чел.
- производительность труда в животноводстве, руб./ч-ч (руб./чел.)
- производительность труда в целом по хозяйству, руб. ч-ч (руб./чел.)

По результатам анализа сделать соответствующие выводы.

Таблица

Показатели	Базисный год	Отчетный год	Темп прироста, %

**ЗАДАНИЕ № 2.** Проанализировать влияние факторов на производительность труда за 2 последних года. В качестве факторов взять: количество произведенной продукции и затраты труда (в чел.час.).

Результаты оформить в виде таблицы и сделать соответствующие выводы.

**ЗАДАНИЕ № 3.** Проанализировать влияние факторов на среднегодовую выработку на одного работающего по хозяйству в целом, а также на одного работающего в отраслях растениеводства и животноводства за 2 последних года. В качестве факторов взять: стоимость валовой продукции и среднегодовое количество работников, чел.

Результаты оформить в виде таблицы и сделать соответствующие выводы.

## ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА № 15

**ТЕМА:** «Анализ затрат на производство и реализацию продукции»

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Анализ выполнения плана, динамики затрат и себестоимости продукции»

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** Научиться проводить анализ себестоимости разных видов продукции, отраслей и хозяйства в целом в динамике.

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

- 1) Уметь определять и оценивать себестоимость единицы продукции.
- 2) Уметь анализировать изменения в структуре себестоимости единицы продукции.
- 3) Уметь проводить расчет влияния факторов на себестоимость продукции.
- 4) Уметь сопоставлять данные и делать соответствующие выводы.

**МЕСТО РАБОТЫ:** учебный корпус техникума; кабинет № 24.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

опорный конспект; рабочая тетрадь; линейка, ручка, калькулятор.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 4 часа.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- 1) Что включает в себя методика анализа себестоимости продукции?
- 2) Источники информации анализа себестоимости продукции?
- 3) Какие виды затрат включает себестоимость продукции?
- 4) Какие существуют внешние и внутренние факторы, влияющие на себестоимость продукции?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям (можно не по порядку).
- ✓ Написать соответствующие выводы.

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- ✓ Инструкционные карты.
- ✓ Пястолов С.М. Анализ финансово- хозяйственной деятельности: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования— 13-е изд., стер. — М.: Издательский центр « Академия», 2014. – 384 с.
- ✓ Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебник / Г.В. Савицкая. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2017. — 376 с. — 978-985-503-569-6. — Режим доступа:  
<http://www.iprbookshop.ru/67610.html>

**Задания выполняются на основании годовой отчетности по сельскохозяйственным предприятиям Грязовецкого района**

**ЗАДАНИЕ 1.** Проанализировать себестоимости 1 ц. отдельных видов продукции. Результаты анализа записать в виде таблице. Сделать соответствующие выводы.

Таблица

**Анализ себестоимости единицы продукции**

Вид продукции	Себестоимость всей продукции, руб.		Количество реализованной продукции, ц		Себестоимость 1 ц, руб.		Изменение в себестоимости	
	Баз-й год	Отч-й год	Баз-й год	Отч-й год	Баз-й год	Отч-й год	Руб	Темп прироста, %

**ЗАДАНИЕ 2.** Проанализировать влияние факторов на себестоимость единицы продукции: а) в растениеводстве в качестве факторов взять затраты на 1 га (руб.) и урожайность с/х культур (ц/га); б) в животноводстве в качестве факторов взять затраты на 1 голову (руб.) и продуктивность 1 головы (ц, шт.)

Результаты записать в таблицу. Сделать соответствующие выводы.

**ЗАДАНИЕ 3.** Проанализировать структуру себестоимости 1 ц. зерновых и 1 ц. молока. Оформить таблицу. Сделать соответствующие выводы.

Таблица

**Структура себестоимости зерновых (молока)**

Статьи затрат	Себестоимость, руб.		Структура, %	
	план	факт.	план	факт.

**ЗАДАНИЕ 4.** Предложения по снижению себестоимости продукции растениеводства и животноводства в данном хозяйстве.

## ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА № 16

**ТЕМА:** «Анализ затрат на производство. Себестоимость продукции предприятия»

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** «Анализ структуры себестоимости и затрат; выявление резервов снижения себестоимости»

**ЦЕЛЬ:** научиться выявлять резервы снижения себестоимости путем проведения анализа структуры себестоимости продукции.

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

- ✓ Расчет и анализ структуры себестоимости по статьям затрат;
- ✓ Анализ структуры себестоимости единицы продукции
- ✓ Выявление перерасхода или экономии по каждой статье затрат.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** кабинет №24

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

- 1) линейка, ручка, калькулятор.
- 2) опорный конспект.
- 3) рабочая тетрадь.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

1. Как классифицируются затраты на производство?
2. Какие калькуляционные статьи затрат включаются в себестоимость продукции?
3. Какие существуют резервы снижения себестоимости?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ:**

- 1) Записать в рабочую тетрадь тему, наименование и цель работы.
- 2) Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- 3) Выполнить указанные задания (можно не по порядку).

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

1. Инструкционные карты
2. Пястолов С.М. Анализ финансово- хозяйственной деятельности: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования— 13-е изд., стер. – М.: Издательский центр « Академия», 2014. – 384 с.
3. Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебник / Г.В. Савицкая. — Электрон. текстовые данные. — Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2017. — 376 с. — 978-985-503-569-6. — Режим доступа:  
<http://www.iprbookshop.ru/67610.html>

## **Вариант 1**

**Задание 1.** Рассчитать структуру себестоимости по калькуляционным статьям в целом по предприятию. Проанализировать назначение затрат и их роль в процессе производства, отразить связь затрат и результатов.

Статьи затрат	Предшествующий год		Отчетный год		Отклонение	
	Тыс. руб	%	Тыс. руб	%	Тыс. руб	%
Сырье и материалы	112758		125152			
Покупные полуфабрикаты	499840		563200			
Топливо и энергия	31361		40738			
Основная зарплата	29100		30630			
Дополнительная зарплата	6745		7256			
Отчисление на социальное страхование	13263		14018			
Расходы на содержание и эксплуатацию оборуд-я (РСЭО)	9600		9629			
Общепроизводственные расходы	21500		20400			
Общехозяйственные расходы	32000		31800			
Прочие расходы	1420		2250			
<i>Производственная себестоимость</i>						
Коммерческие расходы	120		141			
<i>Полная себестоимость</i>		100		100		

**Задание 2.** Провести анализ влияния различных факторов ( себестоимость 1 ед., объем производства) на изменение полной себестоимости. Сделать вывод.

*Методические указания:* себестоимость 1 единицы продукции рассчитывается делением суммы затрат на объем производства. Сумма затрат на производство продукции в отчетном году по себестоимости предшествующего года (условная единица) определяется умножением себестоимости продукции прошлого года на индекс роста объема производства в натуральном выражении за отчетный год по сравнению с прошлым годом (графа №7) или как указано в таблице.

## **Вариант 2**

**Задание 1.** Рассчитать структуру себестоимости по калькуляционным статьям в целом по предприятию. Проанализировать назначение затрат и их роль в процессе производства, отразить связь затрат и результатов.

Статьи затрат	Предшествующий год		Отчетный год		Отклонение	
	Тыс. руб	%	Тыс. руб	%	Тыс. руб	%
Сырье и материалы	112358		125152			
Покупные полуфабрикаты	499840		565200			
Топливо и энергия	31361		40738			
Основная зарплата	29100		30630			
Дополнительная зарплата	6745		7256			
Отчисление на социальное страхование	13263		14018			
Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования (РСЭО)	9600		9629			
Общепроизводственные расходы	21500		20400			
Общехозяйственные расходы	32500		31400			
Прочие расходы	1420		2250			
<i>Производственная себестоимость</i>						
Коммерческие расходы	140		158			
<i>Полная себестоимость</i>		100		100		

**Задание 2.** Провести анализ влияния различных факторов ( себестоимость 1 ед., объем производства) на изменение полной себестоимости. Сделать вывод.

**Методические указания:** себестоимость 1 единицы продукции рассчитывается делением суммы затрат на объем производства. Сумма затрат на производство продукции в отчетном году по себестоимости предшествующего года (условная единица) определяется умножением себестоимости продукции прошлого года на индекс роста объема производства в натуральном выражении за отчетный год по сравнению с прошлым годом (графа №7) или как указано в таблице.

## **ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА № 17**

**ТЕМА:** «Анализ финансовых результатов предприятия»

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** Анализ прибыли и рентабельности предприятия.

**ЦЕЛЬ:** Научиться проводить анализ прибыли и рентабельности и выявлять факторы, влияющие на их величину.

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

1. Уметь рассчитывать прибыль от реализации продукции.
2. Уметь проводить факторный анализ прибыли.
3. Уметь рассчитывать рентабельность продукции.
4. Уметь сопоставлять данные и делать соответствующие выводы.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** учебный корпус техникума, кабинет №24.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

Линейка, ручка, калькулятор, опорный конспект, рабочая тетрадь.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- Привести примеры путей увеличения прибыли от реализации.
- От каких факторов зависит прибыль от реализации.
- Какие элементы в учетной политике нужно брать во внимание для дальнейшего увеличения суммы прибыли.
- Перечислите резервы увеличения прибыли.

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ:**

- ✓ Записать в рабочую тетрадь тему, наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по указанным заданиям (по порядку).
- ✓ Написать соответствующие выводы.

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- ✓ Инструкционные карты.
- ✓ Пястолов С.М. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / С.М. Пястолов. – М.: Академия, 2016. – 336 с.
- ✓ Савицкая Г.В. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / Г.В.Савицкая. – М.: инфра – М, 2017. – 345 с.

## Вариант 1

**ЗАДАНИЕ 1.** Определить прибыль от реализации основной продукции и рентабельность предприятия, по переработке молочной продукции за квартал по данным таблицы. Сделать выводы.  
 «Расчет прибыли от реализации»

Виды реализуемой продукции	Количество, шт		Себестоимость 1 кг, руб		Цена 1 кг, руб		Прибыль, руб		Темп роста, %
	баз	отч	баз	отч	баз	отч	баз	отч	
1. Молочно-кислая продукция									
а) молоко	4500	4550	39	42	45	48			
б) кефир	1560	1620	28	31	32	33			
в) сметана	1800	1750	110	112	115	125			
г) снежок	1450	1550	34	35	35	38			
2. Масло									
а) масло топленое	8600	9200	415	465	450	460			
б) масло сливочное	5600	5800	380	415	400	450			
Итого по предприятию	x	x	x	x	x	x			

**ЗАДАНИЕ 2.** Провести анализ факторов, влияющих на прибыль. В качестве факторов взять: количество, себестоимость, цена. Оформить таблицу. Сделать соответствующие выводы.

Вид продукции	Кол-во, шт		себестоимость, руб		Сумма прибыли, руб				Отклонение от базисной прибыли, руб				
	б	о	б	о	б	y1	y2	о	всего	В том числе за счет	объема реализации	себес тоим ости	цены

**ЗАДАНИЕ 3.** Рассчитать внереализационные прибыли и убытки предприятия, учитывая данные о внереализационных доходах и расходах.

Наименование расхода или дохода	Значение показателя, тыс. руб.	
	базисный год	отчетный год
Дивиденды, полученные предприятием по акциям	160	170
Признанные должником штрафы за нарушение договоров.	80	156
Положительные курсовые разницы по валютным счетам	130	-
Отрицательные курсовые разницы	-	150
Штрафы, уплаченные за просрочку платежей в бюджет	40	75
Списана, безнадежная к получению просроченная дебиторская задолженность.	65	98
<b>Прибыль (убыток) от внереализационной деятельности</b>		

**ЗАДАНИЕ 4.** Рассчитать валовую (балансовую) прибыль предприятия, сделать выводы.

Вид прибыли	Базисный год		Отчетный год		Темп роста, %
	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %	
1. Прибыль (убыток) от реализации (табл 1)					
2. Прибыль от прочей реализации	1560		1780		
3. Прибыль (убыток) от внереализ-й деятельности (табл 2)					
4. Валовая (балансовая) прибыль = 1+2+3		100		100	
5. Налогооблагаемая прибыль					
6. Налог на прибыль = 5*20%					
7. Прочие налоги и обяз. платежи					
8. Чистая прибыль = 4-6-7					

Предприятие на общих основаниях уплачивает налог на прибыль – 20%. Общая сумма льгот по налогу 10% от балансовой прибыли.

## Вариант 2

**ЗАДАНИЕ 1.** Определить прибыль от реализации и рентабельность основной продукции по сельскохозяйственному предприятию по данным таблицы. Сделать выводы.

«Расчет прибыли от реализации»

Виды реализуемой продукции	Количество, шт		Себестоимость 1 ц, руб		Цена 1 ц, руб		Прибыль, руб		Темп роста, %	
	баз	отч	баз	отч	баз	отч	баз	отч	баз	отч
1. Растениеводство										
а) зерно	1500	1550	950	1220	1250	1200				
б) картофель	560	620	890	860	840	850				
в) свекла	800	750	1400	1330	1600	1300				
г) лен	420	510	4500	4600	5700	4800				
2. Животноводство										
а) молоко	7500	8800	1050	950	1200	1250				
б) мясо КРС	5650	5810	11000	10500	12000	12500				
в) мясо свинины	1500	1300	9150	9420	9100	9400				
Итого по хозяйству	x	x	x	x	x	x				

**ЗАДАНИЕ 2.** Провести анализ факторов, влияющих на прибыль. В качестве факторов взять: количество, себестоимость, цена. Оформить таблицу. Сделать соответствующие выводы.

Вид продукции	Кол-во, шт		себестоимость, руб	цена, руб	Сумма прибыли, руб				Отклонение от базисной прибыли, руб				
	б	о	б	о	б	y1	y2	о	всего	В том числе за счет	объема реализации	себестоимости	цены

**ЗАДАНИЕ 3.** Рассчитать внереализационные прибыли и убытки предприятия, учитывая данные о внереализационных доходах и расходах.

Наименование расхода или дохода	Значение показателя, тыс. руб.	
	базисный год	отчетный год
Дивиденды, полученные предприятием по акциям	170	180
Признанные должником штрафы за нарушение договоров.	90	196
Положительные курсовые разницы по валютным счетам	150	-
Отрицательные курсовые разницы	-	150
Штрафы, уплаченные за просрочку платежей в бюджет	30	65
Списана, безнадежная к получению просроченная дебиторская задолженность.	85	98
<b>Прибыль (убыток) от внереализационной деятельности</b>		

**ЗАДАНИЕ 4.** Рассчитать валовую (балансовую) прибыль предприятия, сделать выводы.

Вид прибыли	Базисный год		Отчетный год		Темп роста, %
	тыс. руб.	стр-ра, %	тыс. руб.	стр-ра, %	
1. Прибыль (убыток) от реализации (табл 1)					
2. Прибыль от прочей реализации	2560		1780		
3. Прибыль (убыток) от внереализ-й деятельности (табл 2)					
4. Валовая (балансовая) прибыль = 1+2+3		100		100	
5. Налогооблагаемая прибыль					
6. Налог на прибыль = 5*20%					
7. Прочие налоги и обяз. платежи					
8. Чистая прибыль = 4-6-7					

Предприятие на общих основаниях уплачивает налог на прибыль – 20%. Общая сумма льгот по налогу 10% от балансовой прибыли.

## **ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА №18**

**ТЕМАЫ:** Анализ деловой активности и рентабельности.

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** Анализ деловой активности предприятия.

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** Изучить и дать оценку показателей деловой активности.

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

- ✓ Алгоритм проведения анализа деловой активности.
- ✓ Расчет показателей деловой активности.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** аудитория №24.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

- ✓ линейка, ручка, калькулятор.
- ✓ опорный конспект.
- ✓ рабочая тетрадь.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

1. Что такое деловая активность?
2. Какие показатели отражают деловую активность?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ:**

Подготовка к выполнению:

- ✓ Записать в рабочую тетрадь наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по заданию.
- ✓ Написать соответствующие выводы.

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- ✓ Инструкционные карты.
- ✓ Годовая бухгалтерская отчетность предприятий Грязовецкого района.
- ✓ Пястолов С.М. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / С.М. Пястолов. – М.: Академия, 2016. – 336 с.
- ✓ Савицкая Г.В. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / Г.В.Савицкая. – М.: инфра – М, 2017. – 345 с.

**Задания выполняются по бухгалтерской отчетности предприятий  
Грязовецкого района**

**Задание 1.** На основании данных бухгалтерской отчетности провести анализ деловой активности предприятия. Данные свести в таблицу. Сделать вывод.  
(учебник Канке, стр 265)

Показатели	Методика расчета	Баз-й год	Отч-й год	Изм-е
1. Коэффициент оборачиваемости активов, оборот	Выручка/ активы			
2. Коэффициент оборачиваемости собственного капитала, оборот	Выручка/ собственный капитал			
3. Отдача внеоборотных активов, руб	Выручка/ внеоборотные активы			
4. Коэффициент оборачиваемости оборотных активов	Выручка/ оборотные активы			
5. Время обращения запасов и затрат, дни	(Средняя стоимость запасов и затрат без НДС/ себестоимость продукции)* число дней анализируемого периода			
6. Период погашения краткосрочной дебиторской задолженности, дни	(Дебиторская задолженность/выручку)* число дней в анализируемом периоде			
7. Продолжительность операционного цикла, дни	5+6			
8. Период погашения кредиторской задолженности, дни	(Кредиторская задолженность/выручку)* число дней в анализируемом периоде			
9. Продолжительность финансового цикла, дни	7-8			

## ИНСТРУКЦИОННАЯ КАРТА №19

**ТЕМАЫ:** Анализ деловой активности и рентабельности.

**НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТЫ:** Анализ рентабельности предприятия.

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ:** Изучить и дать оценку показателей рентабельности.

**УМЕНИЯ И НАВЫКИ:**

- ✓ Алгоритм проведения анализа рентабельности
- ✓ Расчет показателей рентабельности.
- ✓ Анализ показателей рентабельности.

**МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ:** аудитория №24.

**НОРМА ВРЕМЕНИ:** 2 часа.

**ОСНАЩЕНИЕ РАБОЧЕГО МЕСТА:**

- ✓ линейка, ручка, калькулятор.
- ✓ опорный конспект.
- ✓ рабочая тетрадь.

**ВОПРОСЫ ПО ДОПУСКУ К ЗАНЯТИЮ:**

- ✓ Что такое рентабельность?
- ✓ Порядок проведения анализа рентабельности?
- ✓ Как рассчитывается рентабельность продаж и продукции?
- ✓ Как рассчитывается и что показывает рентабельность активов и текущих активов?
- ✓ Как рассчитывается и что показывает рентабельность собственного капитала?

**ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ПРОВЕДЕНИЯ:**

Подготовка к выполнению:

- ✓ Записать в рабочую тетрадь наименование работы, цель работы.
- ✓ Устно подготовиться к вопросам по допуску к занятию.
- ✓ Выполнить расчеты по заданию.
- ✓ Написать соответствующие выводы.

**МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:**

- ✓ Инструкционные карты.
- ✓ Годовая бухгалтерская отчетность предприятий Грязовецкого района.
- ✓ Пястолов С.М. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / С.М. Пястолов. – М.: Академия, 2016. – 336 с.
- ✓ Савицкая Г.В. Анализ финансово – хозяйственной деятельности. Учебник для СПО / Г.В.Савицкая. – М.: инфра – М, 2017. – 345 с.

**Задания выполняются по бухгалтерской отчетности предприятий  
Грязовецкого района**

**Задание.** На основании данных бухгалтерской отчетности конкретного предприятия провести анализ показателей рентабельности предприятия. Данные оформить в виде таблицы. Сделать вывод.

Показатели	Методика расчета	Баз-й год	Отч-й год	Изм-е
<b>Расчетные показатели</b>				
1. Рентабельность продукции	<u>Прибыль от продаж</u> Полную себестоимость			
2. Рентабельность продаж	<u>Прибыль от продаж</u> выручку			
3. Рентабельность авансированного капитала	<u>Чистая прибыль</u> Ср. стоимость активов			
4. Рентабельность собственного капитала	<u>Чистая прибыль или балансовая</u> Ср. стоимость собственного капитала			
5. Рентабельность активов	<u>Прибыль до налогооблож</u> Ср стоимость активов			
6. Рентабельность текущих активов	<u>Чистая прибыль или балансовая</u> Ср стоимость тек активов			
7. Рентабельность внеоборотных активов	<u>Чистая прибыль или балансовая</u> Ср стоимость внеобор активов			
8. Рентабельность перманентного капитала	<u>Чистая прибыль или балансовая</u> Соб кап+долгоср обязат			
9. Рентабельность инвестированного капитала	<u>Чистая прибыль или балансовая</u> Долг обяз + кратк займы и кредиты			
10. Рентабельность основных средств	<u>Чистая прибыль</u> ОПФ			
11. Период окупаемости собственного капитала	<u>Сред величина соб. капитала</u> <u>Чистая прибыль</u>			

**Задание 3.** Привести мероприятия по повышению рентабельности продукции, собственного капитала и рентабельности основных средств.