

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
(ВлГУ)

Институт экономики и менеджмента
(Наименование института)



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(наименование дисциплины)

направление подготовки / специальность

38.03.02 «Менеджмент»

(код и наименование направления подготовки (специальности))

направленность (профиль) подготовки

Управление проектами

(направленность (профиль) подготовки)

г. Владимир

2021г.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Технико-экономический анализ производственно – хозяйственной деятельности» является подготовка бакалавров к принятию качественных оперативных и стратегических решений в сфере планирования деятельности, управления развитием предприятия.

Задачи:

- изучение бизнес-процессов предприятия;
- приобретение навыков анализа выполнения планов, соблюдения нормативов;
- определение эффективности использования ресурсов;
- освоение методов выявления и измерения внутренних резервов на всех стадиях производственного процесса;
- изучение способов проверки оптимальности управленческих решений.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Технико-экономический анализ производственно – хозяйственной деятельности» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП (компетенциями и индикаторами достижения компетенций)

Формируемые компетенции (код, содержание компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине, в соответствии с индикатором достижения компетенции		Наименование оценочного средства
	Индикатор достижения компетенции <i>(код, содержание индикатора)</i>	Результаты обучения по дисциплине	
ПК-1 Способен руководить выполнением типовых задач тактического планирования производства	ПК-1.1. Осуществляет постановку задач тактического планирования ПК-1.2. Организует выполнение задач тактического планирования деятельности ПК-1.3. Анализирует результаты работы выполненных задач тактического планирования и оценивает их эффективность ПК-1.4. Выстраивает систему коммуникаций для выполнения типовых задач планирования производства	Знает способы и методы тактического планирования Умеет организовать выполнение задач тактического планирования и оценивать их эффективность Владеет навыками выстраивания системы коммуникаций для выполнения типовых задач планирования производства	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание
ПК-2 Способен к принятию тактических решений в управлении процессами организации производства	ПК-2.1 Понимает взаимосвязь стратегического, тактического, операционного уровней управления предприятием и применяет современные концепции организации операционной деятельности.	Знает взаимосвязь стратегического, тактического, операционного уровней управления предприятием Умеет использовать методы количественного и качественного анализа информации при	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание КР

	<p>ПК-2.2 Использует методы количественного и качественного анализа информации при принятии тактических управленческих решений</p> <p>ПК-2.3 Разрабатывает тактические управленческие решения и осуществляет их реализацию</p> <p>ПК-2.4 Выстраивает систему коммуникаций для управления процессами организации производства</p>	<p>принятии тактических управленческих решений; а также разрабатывать тактические управленческие решения и осуществлять их реализацию</p> <p>Владеет навыками выстраивания системы коммуникаций для выполнения типовых задач организации производства</p>	
<p>ПК-4 Способен к принятию организационно-управленческих решений и оценке их последствий в ходе организации, координации и контроля кросс-функциональных бизнес-процессов по структурным подразделениям, продуктам, проектам</p>	<p>ПК-4.1. Понимает и применяет основные модели, методики, принципы разработки и принятия организационно-управленческих решений</p> <p>ПК-4.2 Разрабатывает организационно-управленческие решения и оценивает их последствия в ходе организации, координации и контроля кросс-функциональных бизнес-процессов по структурным подразделениям, продуктам, проектам.</p> <p>ПК-4.3 Представляет результаты решения стратегических и оперативных управленческих задач как в целом на уровне организации, так и в отдельных функциональных областях менеджмента</p>	<p>Знает основные модели, методики, принципы разработки и принятия организационно-управленческих решений</p> <p>Умеет разрабатывать организационно-управленческие решения и оценивать их последствия, а также представлять результаты решения стратегических и оперативных управленческих задач как в целом на уровне организации, так и в отдельных функциональных областях менеджмента</p> <p>Владеет навыками организации, координации и контроля кросс-функциональных бизнес-процессов по структурным подразделениям, продуктам, проектам</p>	<p>Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание</p> <p>КР</p>
<p>ПК-5 Способен на основании оценки финансово-экономических показателей деятельности организации, результативности и кросс-функциональных бизнес-</p>	<p>ПК-5.1 Оценивает эффективность кросс-функциональных процессов в организации</p> <p>ПК-5.2 Производит расчет и анализирует финансово-экономические показатели деятельности организации, по результатам анализа делает качественные и количественные выводы и формирует рекомендации по принятию финансово-</p>	<p>Знает кросс-функциональные процессы в организации</p> <p>Умеет производить расчет и анализировать финансово-экономические показатели деятельности организации,</p> <p>Владеет навыками анализа внешней и внутренней среды, анализа</p>	<p>Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание</p> <p>КР</p>

процессов, прогнозов разработать программу стратегического развития организации	экономических решений ПК-5.3 Использует результаты анализа внешней и внутренней среды, анализа конкурентоспособности организации с целью выявления основных факторов экономического развития организации	конкурентоспособности организации с целью выявления основных факторов экономического развития организации	
ПК-6 Способен находить, интерпретировать и критически оценивать полученную информацию с целью разработки регламентов бизнес-процессов и достижения целей организации	ПК-6.1 Собирает, систематизирует и обобщает оперативную информацию о бизнес-процессах организации, используя базы данных и поисковые системы. ПК-6.2 Применяет программные средства для обработки информации. ПК-6.3 Формулирует на основе полученной информации управленческие решения для разработки регламентов бизнес-процессов организации	Знает как сформулировать на основе полученной информации управленческие решения для разработки регламентов бизнес-процессов организации Умеет применять программные средства для обработки информации Владеет навыками сбора, систематизации и обобщения оперативной информации о бизнес-процессах организации, используя базы данных и поисковые системы.	Тестовые вопросы Практико-ориентированное задание

4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов в очной форме обучения.

**Тематический план
форма обучения – очная**

№ п/п	Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Контактная работа обучающихся с педагогическим работником				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	в форме практической подготовки		
1	Основы и организация анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия	7	1-2	4	2		2	9	
2	Анализ финансового состояния предприятия	7	3-4	4	2		2	9	
3	Анализ экономических результатов деятельности предприятия	7	5-6	4	2		2	9	Рейтинг-контроль №1
4	Анализ производственных результатов работы предприятия	7	7-8	4	2		2	9	
5	Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов	7	9-10	4	2		2	9	
6	Анализ состояния и использования основных средств предприятия	7	11-12	4	2		2	9	Рейтинг-контроль №2
7	Анализ использования трудовых ресурсов предприятия	7	13-14	4	2		2	9	
8	Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг)	7	15-16	4	2		2	9	
9	Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия	7	17-18	4	2		2	9	Рейтинг-контроль №3
Всего за 7 семестр:		7		36	18		18	81	Экзамен (27)
Наличие в дисциплине КР/КР									КР
Итого по дисциплине		7		36	18		18	81	Экзамен (27) КР

**Тематический план
форма обучения – очно-заочная**

№ п/п	Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Контактная работа обучающихся с педагогическим работником				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	в форме практической подготовки		
1	Основы и организация анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия	7	1-2	2	2		2	11	
2	Анализ финансового состояния предприятия	7	3-4	2	2		2	11	
3	Анализ экономических результатов деятельности предприятия	7	5-6	2	2		2	11	Рейтинг-контроль №1
4	Анализ производственных результатов работы предприятия	7	7-8	2	2		2	11	
5	Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов	7	9-10	2	2		2	11	
6	Анализ состояния и использования основных средств предприятия	7	11-12	2	2		2	11	Рейтинг-контроль №2
7	Анализ использования трудовых ресурсов предприятия	7	13-14	2	2		2	11	
8	Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг)	7	15-16	2	2		2	11	
9	Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия	7	17-18	2	2		2	11	Рейтинг-контроль №3
Всего за <u>7</u> семестр:		7		18	18		18	99	Экзамен (27)
Наличие в дисциплине КР/КР									КР
Итого по дисциплине		7		18	18		18	99	Экзамен (27) КР

Трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа в очно-заочной форме обучения.

**Тематический план
форма обучения –очно-заочная (ускоренная)**

№ п/п	Наименование тем и/или разделов/тем дисциплины	Семестр	Неделя семестра	Контактная работа обучающихся с педагогическим работником				Самостоятельная работа	Формы текущего контроля успеваемости, форма промежуточной аттестации (по семестрам)
				Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	в форме практической подготовки		
1	Основы и организация анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия	6	1-2	2	0,5		0,5	9	
2	Анализ финансового состояния предприятия	6	3-4	2	0,5		0,5	10	
3	Анализ экономических результатов деятельности предприятия	6	5-6	2	0,5		0,5	10	Рейтинг-контроль №1
4	Анализ производственных результатов работы предприятия	6	7-8	2	0,5		0,5	10	
5	Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов	6	9-10	2	0,5		0,5	10	
6	Анализ состояния и использования основных средств предприятия	6	11-12	2	0,5		0,5	10	Рейтинг-контроль №2
7	Анализ использования трудовых ресурсов предприятия	6	13-14	2	0,5		0,5	10	
8	Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг)	6	15-16	2	0,5		0,5	10	
9	Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия	6	17-18	2	1		1	10	Рейтинг-контроль №3
Всего за <u>6</u> семестр:		6		18	5		5	89	Экзамен (27)
Наличие в дисциплине КР/КР									КР
Итого по дисциплине		6		18	5		5	89	Экзамен (27) КР

Содержание лекционных занятий по дисциплине

Тема 1. Основы и организация анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

Содержание темы. Предмет, задачи, содержание анализа и сущность диагностики деятельности предприятия. Виды анализа, их классификация и характеристика. Методика проведения анализа и диагностики деятельности предприятия. Основные принципы анализа, приемы анализа и диагностики деятельности предприятия. Основные показатели, используемые в анализе и диагностике деятельности предприятия

Тема 2. Анализ финансового состояния предприятия

Содержание темы. Сущность, назначение и методы финансового анализа. Общий анализ финансового состояния. Анализ финансовых коэффициентов и комплексная оценка деятельности предприятия.

Тема 3. Анализ экономических результатов деятельности предприятия.

Содержание темы. Предмет, задачи, содержание анализа и сущность диагностики деятельности предприятия. Виды анализа, их классификация и характеристика. Методика проведения анализа и диагностики деятельности предприятия. Основные принципы анализа, приемы анализа и диагностики деятельности предприятия. Основные показатели, используемые в анализе и диагностике деятельности предприятия.

Тема 4. Анализ производственных результатов работы предприятия.

Содержание темы. Оценка динамики основных показателей объема производства и продажи продукции (работ, услуг) в целом и по отдельным видам и группам. Оценка структуры продукции по различным критериям. Оценка спроса на продукцию (услуги, работы) предприятия. Оценка производственных возможностей предприятия по обеспечению спроса покупателей на продукцию предприятия. Оценка качественных характеристик продукции (работ, услуг) и выявление причин отклонения от образца, выбранного за основу.

Тема 5. Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов.

Содержание темы. Обеспеченность предприятия материальными ресурсами, анализ использования материальных ресурсов, анализ прибыли на рубль материальных затрат

Тема 6. Анализ состояния и использования основных средств предприятия.

Содержание темы. Общая характеристика основных средств. Анализ и диагностика состояния основных средств. Анализ использования основных средств. Анализ причин морального и физического износа основных средств. Анализ начисления амортизации и диагностика ее использования.

Тема 7. Анализ использования трудовых ресурсов предприятия.

Содержание темы. Общая характеристика состояния трудовых ресурсов. Анализ использования трудовых ресурсов. Анализ производительности труда. Анализ динамики заработной платы. Анализ эффективности стимулирования трудовых ресурсов.

Тема 8. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).

Содержание темы. Общая характеристика затрат на производство и реализацию продукции. Анализ структуры затрат на производство и реализацию продукции. Анализ динамики затрат на производство и реализацию продукции. Диагностика затрат на производство и реализацию продукции. Особенности анализа себестоимости продукции и издержек обращения в различных отраслях. Пример диагностики затрат на производство и реализацию продукции.

Тема 9. Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

Содержание темы. Общая характеристика эффективности деятельности предприятия. Диагностика прибыльности (рентабельности). Диагностика эффективности использования оборотных средств. Оценка эффективности инвестиций.

Содержание практических занятий по дисциплине

Тема 1. Основы и организация анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

Содержание практических занятий.

Методика проведения анализа и диагностики деятельности предприятия.

Основные принципы анализа, приемы анализа и диагностики деятельности предприятия.

Основные показатели, используемые в анализе и диагностике деятельности предприятия

Тема 2. Анализ финансового состояния предприятия

Содержание практических занятий.

Общий анализ финансового состояния.

Анализ финансовых коэффициентов и комплексная оценка деятельности предприятия.

Тема 3. Анализ экономических результатов деятельности предприятия.

Содержание практических занятий.

Методика проведения анализа и диагностики деятельности предприятия.

Основные принципы анализа, приемы анализа и диагностики деятельности предприятия.

Основные показатели, используемые в анализе и диагностике деятельности предприятия.

Тема 4. Анализ производственных результатов работы предприятия.

Содержание практических занятий.

Оценка структуры продукции по различным критериям.

Оценка спроса на продукцию (услуги, работы) предприятия.

Оценка производственных возможностей предприятия по обеспечению спроса покупателей на продукцию предприятия.

Тема 5. Анализ использования материальных ресурсов предприятия и состояния запасов.

Содержание практических занятий.

Обеспеченность предприятия материальными ресурсами, анализ использования материальных ресурсов, анализ прибыли на рубль материальных затрат

Тема 6. Анализ состояния и использования основных средств предприятия.

Содержание практических занятий.

Анализ и диагностика состояния основных средств.

Анализ использования основных средств.

Анализ причин морального и физического износа основных средств.

Тема 7. Анализ использования трудовых ресурсов предприятия.

Содержание практических занятий.

Анализ использования трудовых ресурсов.

Анализ производительности труда.

Анализ динамики заработной платы.

Тема 8. Анализ затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).

Содержание практических занятий.

Анализ динамики затрат на производство и реализацию продукции.

Диагностика затрат на производство и реализацию продукции.

Тема 9. Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

Содержание практических занятий.

Диагностика прибыльности (рентабельности).

Диагностика эффективности использования оборотных средств.

5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

5.1. Текущий контроль успеваемости

Рейтинг контроль № 1

1. Горизонтальный анализ:

а) применяется при изучении относительных темпов роста и прироста показателей за ряд лет к уровню базисного года;

б) используется для определения абсолютных и относительных отклонений фактического уровня исследуемых показателей от базового;

в) изучается структура экономических явлений и процессов путем расчета удельного веса частей в общем целом

2. По содержанию показатели в экономическом анализе делятся на:

а) обобщающие, частные и вспомогательные;

б) нормативные, плановые и учетные;

в) количественные и качественные;

г) факторные и результативные;

д) общие и специфические.

3. Причинно – следственные связи выявляют показатели:

а) обобщающие, частные и вспомогательные;

б) нормативные, плановые и учетные;

в) количественные и качественные;

г) факторные и результативные;

д) общие и специфические.

4. По способу формирования показатели делятся на:

а) обобщающие, частные и вспомогательные;

б) нормативные, плановые и учетные;

в) количественные и качественные;

г) факторные и результативные;

д) общие и специфические.

5. По степени синтеза показатели делятся на:

а) обобщающие, частные и вспомогательные;

б) нормативные, плановые и учетные;

в) количественные и качественные;

г) факторные и результативные;

д) общие и специфические.

Рейтинг контроль № 2

Задача 1

Стоимость основных средств, млн руб., в соответствии с классификацией по вещественно-натуральному составу на 1 января составляла:

Здания	30
Сооружения	8
Машины и оборудование	48
Средства транспортные	6
Инвентарь производственный и хозяйственный	5
Прочие основные средства	3

В феврале текущего года было сдано в эксплуатацию здание цеха стоимостью 5 млн. руб.; в мае закуплено оборудование общей стоимостью 10 млн. руб.; в сентябре списано морально и физически устаревшее оборудование на сумму 3 млн. руб.

Определите структуру основных средств на начало и на конец года, долю активной и пассивной частей на начало и конец года, значения коэффициентов выбытия и обновления основных средств.

Задача 2

Стоимость основных средств на 1 января по группам составляла тыс. руб.:

Здания	30 000
Сооружения	8 000
Машины и оборудование	48 000
Средства транспортные	6 000
Инвентарь производственный и хозяйственный	5 000
Прочие основные средства	3 000

В феврале было введено новое здание цеха стоимостью 1 000 тыс. руб., а в июле приобретено оборудование на сумму 12 000 тыс. руб. Предприятие выпустило за год 23 000 т продукции А стоимостью 1 000 руб./т и 35 000 т продукции Б стоимостью 1 500 руб./т.

Основные сведения о работе ведущего оборудования представлены в таблице:

Показатели	Оборудование для выпуска продукции	
	А	Б
Количество агрегатов, ед.	2	4
Режим работы	непрерывный	прерывный
Календарный фонд, ч	8 760	8 760
Режимный фонд, ч	—	4 000
Простои, ч:		
фактические	960	520
плановые	720	192
Производительность по технической норме, т/ч	1,6	3,4

Рассчитайте коэффициент фондоотдачи и коэффициенты использования оборудования.

Задача 3

Стоимость основных средств предприятия на начало года – 340 млн руб. За год введены основные средства на сумму: 45 млн руб. в июне, 9 млн руб. в сентябре; выведены – на сумму: 5,9 млн руб. в апреле, 21 млн руб. в мае. Годовой выпуск продукции составил 1 млн т, средняя цена продукции – 250 руб./т.

Рассчитайте коэффициенты выбытия и обновления основных средств, фондоемкость и фондоотдачу.

Задача 4

Определите коэффициенты экстенсивного использования оборудования цеха при следующих условиях:

Количество смен	2
Продолжительность смены, ч.	8
Количество выходных дней в году	104
Количество праздничных дней	11
Количество агрегатов	5
Фактические простои по цеху, ч.	887

Задача 5

Найдите коэффициенты экстенсивного, интенсивного использования электролизеров и интегральный коэффициент исходя из следующих данных:

Отработано ванно-суток	119530
Календарное количество ванно-суток	121180

Выпуск металла, тыс.т	120,2
Производительность электролизёра по технической норме, т/сут.	1,03

Рейтинг-контроль № 3

Задание №1

Выполнить факторный анализ суммы затрат. Составить заключение.

Показатель	Прошлый год	Отчетный год	Абсолютное отклонение	Темп роста, %
Выпуск продукции, тыс.руб.	55423	57899		
Выпуск продукции, шт.	432	420		
Полная сумма затрат:	49543	51687		
- переменные затраты	35312	36013		
- постоянные затраты	14231	15674		

Факторный анализ общей суммы затрат предлагается выполнять методом цепных подстановок по формуле: $y = A + vx$,

где y – сумма затрат

A – сумма постоянных расходов

v – уровень переменных расходов

x – количество выпущенной продукции

Формулы расчета суммы затрат:

$$y_1 = A_{пл} + v_{пл} x_{пл}$$

$$y_2 = A_{пл} + v_{пл} x_{пл} K_v$$

где K_v – коэффициент по выпуску продукции

$$y_3 = A_{пл} + v_{пл} x_{ф}$$

$$y_4 = A_{пл} + v_{ф} x_{ф}$$

$$y_5 = A_{ф} + v_{ф} x_{ф}$$

Оценка влияния факторов:

1) выпуска продукции: $\Delta y(x) = y_2 - y_1$

2) структуры продукции: $\Delta y(\text{стр}) = y_3 - y_2$

3) уровня переменных расходов: $\Delta y(v) = y_4 - y_3$

4) суммы постоянных расходов: $\Delta y(A) = y_4 - y_3$

Задание №2

Выполнить расчет порога рентабельности, запаса финансовой прочности и силы воздействия операционного рычага.

Показатель	Прошлый год	Отчетный год	Абсолютное отклонение	Темп роста, %
Выпуск продукции, тыс.руб.	55423	57899		
Выпуск продукции, шт.	432	420		
Полная сумма затрат:	49543	51687		
- переменные затраты	35312	36013		
- постоянные затраты	14231	15674		

Порог рентабельности рассчитывают как соотношение постоянных затрат и коэффициента валовой маржи.

Запас финансовой прочности в абсолютном выражении – это разница между текущей и пороговой выручкой, в относительном – это соотношение запаса финансовой прочности в абсолютном выражении и текущей выручкой умноженное на 100.

Задание №3

Выполнить факторный анализ изменения затрат на один рубль товарной продукции.

Показатель	Прошлый год	Отчетный год	Абсолютное отклонение	Темп роста, %
------------	-------------	--------------	-----------------------	---------------

Выпуск продукции, руб.				
Выпуск продукции, шт.	432	420		
Удельный расход материала, кг.	2,3	2,5		
Цена единицы материала, руб.	125	133		
Цена единицы продукции, руб.	739	755		
Сумма материальных затрат, руб.				

Для выполнения факторного анализа используем формулу:

$$З_{\text{ТП}} = \frac{\sum x_i \cdot УР_i \cdot ЦМ_i}{\sum x_i Ц_i}$$

где x – количество выпущенной продукции i -ого вида

УР – удельный расход материала на продукцию i -ого вида

ЦМ – цена единицы материала

Ц – цена единицы изделия

Факторный анализ выполняется методом цепных подстановок, при этом оценивается влияние следующих факторов: 1) количества выпущенной продукции; 2) структуры продукции; 3) удельного расхода материала; 4) цены единицы материала; 5) цены единицы продукции.

Задание №4

По данным таблицы выполнить факторный анализ прямых трудовых затрат. Составить заключение.

Выполнить факторный анализ изменения суммы прямых материальных затрат:

Показатель	Прошлый год	Отчетный год	Абсолютное отклонение	Темп роста, %
Выпуск продукции, шт	525	565		
Трудоемкость изделия, ч/ч	1,3	1,2		
Оплата за один ч/ч, р.	35,4	36,2		
Трудовые затраты, р.				

Прямые материальные затраты определяются по формуле:

$$МЗ = \sum x_i \cdot УР_i \cdot ЦМ_i,$$

где x – количество продукции,

УР – удельный расход материала,

ЦМ – цена единицы материала.

Факторный анализ выполняется методом цепных подстановок. При этом оценивается влияние следующих факторов:

- 1) количества продукции
- 2) структуры продукции
- 3) удельного расхода материала
- 4) цены единицы материала

Задание № 5

Проведите анализ товарного баланса, сделайте выводы, найдите факторы изменения объема реализации.

Показатель	Отчетный год, тыс.руб.		Отклонение (+,-)
	план	факт	
1. Остаток готовой продукции на начало года	1740	1890	
2. Выпуск товарной продукции	237430	238617	
3. Остаток готовой продукции на конец года	22050	26319	
4. Отгрузка продукции (пп. 1+2-3)			

5. Остаток товаров отгруженных			
а) на начало года	1220	1990	
б) на конец года	132281	126498	
6. Реализация продукции за год (пп.4+5а-5б)			

5.2. Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины

Вопросы к экзамену по дисциплине

1. Предмет и методы экономического анализа.
2. Традиционные методы экономического анализа.
3. Метод факторного анализа.
4. Способ цепных подстановок.
5. Виды экономического анализа.
6. Сущность технико-экономического анализа.
7. Характеристика состава и движения основных средств.
8. Характеристика технического уровня основных средств.
9. Характеристика технической оснащенности.
10. Технологический уровень развития производства.
11. Оценка уровня организации труда.
12. Характеристика уровня организации производства.
13. Типы организационных структур предприятия.
14. Оценка уровня развития системы управления и эффективности управления.
15. Ресурсы предприятия и источники их формирования.
16. Анализ эффективности использования основных средств.
17. Анализ эффективности использования оборотных средств.
18. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств.
19. Характеристика кадрового состава предприятия.
20. Анализ использования рабочего времени.
21. Производительность труда: понятие, методы оценки, показатели.
22. Функционально-стоимостной анализ деятельности предприятия.
23. Объем производства и реализации продукции.
24. Факторный анализ выпуска товарной продукции.
25. Показатели качества продукции.
26. Показатели концентрации и рыночной власти.
27. Ценовая дискриминация: понятие, виды.
28. Классификация затрат предприятия.
29. Затраты на рубль товарной продукции.
30. Понятие себестоимости, ее характеристика.

5.3. Самостоятельная работа обучающегося.

Самостоятельная работа студентов предусматривает изучение и конспектирование научной и учебной основной и дополнительной литературы в соответствии с кругом вопросов, планируемых программой к освоению. Обширный материал для самостоятельной работы содержит также периодические издания и сетевые ресурсы. По результатам освоения студентам предлагается подготовить доклады по следующим темам:

1. Нормативно-правовое регулирование аналитической деятельности в РФ.

2. Основные группы пользователей аналитической информации. Способы представления аналитической информации
3. Нормативно-правовое регулирование оплаты труда. Производительность труда и факторы на неё влияющие
4. Понятие производственной программы. Особенности формирования капитала предприятия
5. Влияние структуры затрат на величину прибыли предприятий. Факторы роста выручки
6. Особенности анализа продаж и динамики цен. Формирование ассортиментной политики
7. Методика факторного анализа
8. Методика выявления и подсчета резервов в анализе хозяйственной деятельности организации
9. Методика функционально – стоимостного анализа

Тематика курсовых работ

- Тема 1. Анализ розничного товарооборота коммерческой организации
 Тема 2. Анализ оптового товарооборота в современных условиях
 Тема 3. Анализ показателей труда и расходов по оплате труда
 Тема 4. Анализ издержек обращения коммерческой организации.
 Тема 5. Анализ доходов торговой организации
 Тема 6. Анализ показателей внешнеэкономической деятельности организации.
 Тема 7. Анализ прибыли и ее структуры в организации.
 Тема 8. Анализ показателей эффективности финансово-хозяйственной деятельности организации.
 Тема 9. Анализ производственной программы предприятия.
 Тема 10. Анализ себестоимости продукции предприятия.
 Тема 11. Анализ доходов, прибыли и рентабельности предприятия.
 Тема 12. Анализ производства и реализации готовой продукции (на примере производственного предприятия).
 Тема 13. Анализ оборотных активов.
 Тема 14. Анализ внеоборотных активов предприятия.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) для проведения аттестации уровня сформированности компетенций обучающихся по дисциплине оформляется отдельным документом.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Книгообеспеченность

Наименование литературы: автор, название, вид издания, издательство	Год издания	КНИГООБЕСПЕЧЕННОСТЬ	
		Наличие в электронном каталоге ЭБС	
Основная литература			
1. Пласкова, Н. С. Экономический анализ : учебник / Н.С. Пласкова, Н.А. Проданова. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 324 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/1069047. - ISBN 978-5-16-015915-7	2021	Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1069047	

2. Савицкая, Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 15-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 587 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/textbook_5cde566886f147.06974725. - ISBN 978-5-16-014849-6	2022	Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1710064
3 Климова, Н. В. Экономический анализ (с традиционными и интерактивными формами обучения) : учебное пособие / Н. В. Климова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2020. — 296 с. - ISBN 978-5-9558-0479-8	2020	Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1068837
Дополнительная литература		
1. Панков, В. В. Экономический анализ : учебное пособие / В. В. Панков, Н. А. Казакова. - Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2020. - 624 с. - ISBN 978-5-9776-0189-4	2020	Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/554399
2 Басовский, Л. Е. Экономический анализ (Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности): Уч.пос. / Басовский Л.Е., Лунева А.М., Басовский А.Л.; Под ред. Басовского Л.Е. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2019. - 222 с.(ВО:Бакалавр.)(П)ISBN 978-5-16-010170-5	2019	Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/987792
3. Салова, Л. В. Экономический анализ : практикум / Л.В. Салова. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2020. — (Высшее образование). — 219 с. — DOI: https://doi.org/10.12737/1671-8 . - ISBN 978-5-369-01693-0	2020	Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1045776

6.2. Периодические издания

1. Журнал «Проблемы теории и практики управления».
2. Журнал «Менеджмент в России и за рубежом».
3. Журнал «Вопросы управления предприятием».

6.3. Интернет-ресурсы

1. <http://www.marketologi.ru/> – сайт гильдии маркетологов.
2. <http://www.bci-marketing.aha.ru/> – сайт журнала «Практический маркетинг»
3. <https://pmmagazine.ru/> – сайт журнала «Управление проектами».

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

В качестве материально-технического обеспечения дисциплины указывается необходимое для обучения лицензионное программное обеспечение, оборудование, демонстрационные приборы, мультимедийные средства, учебные фильмы, тренажеры, карты, плакаты, наглядные пособия; требования к аудиториям – компьютерные классы, специально оборудованные аудитории и лаборатории и т.д

Рабочую программу составил Штебнер С.В. ст. преподаватель
(ФИО, должность, подпись)

Рецензент

(представитель работодателя) ООО „Спектр-Транзит“ директор М.В. Яков
(место работы, должность, ФИО, подпись)

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры МНиМР

Протокол № 18 от 30.06.2021 года

Заведующий кафедрой МНиМР д.э.н. Ползунова Н.Н.
(ФИО, подпись)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена

на заседании учебно-методической комиссии направления 38.03.02 «Менеджмент»

Протокол № 10 от 1.07.2021 года

Председатель комиссии зав. кафедры МНиМР д.э.н. Ползунова Н.Н.
(ФИО, должность, подпись)

**ЛИСТ ПЕРЕУТВЕРЖДЕНИЯ
РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ**

Рабочая программа одобрена на 20 22 / 20 23 учебный года

Протокол заседания кафедры № 15 от 9.06.22 года

Заведующий кафедрой 

Рабочая программа одобрена на 20 ____ / 20 ____ учебный года

Протокол заседания кафедры № ____ от ____ года

Заведующий кафедрой _____

Рабочая программа одобрена на 20 ____ / 20 ____ учебный года

Протокол заседания кафедры № ____ от ____ года

Заведующий кафедрой _____