Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Муромский институт (филиал)

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»

(МИ ВлГУ)

Кафедра *ЭТиМК*

«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель директора по УР
_____Д.Е. Андрианов
23.05.2023

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Направление подготовки *38.03.01 Экономика*

Профиль подготовки *Финансы и экономика*

Семестр	Трудоемкость, час./зач. ед.	Лекции, час.	Практические занятия, час.	Лабораторные работы, час.	Консультация, час.	Контроль, час.	Всего (контактная работа), час.	СРС, час.	Форма промежуточного контроля (экз., зач., зач. с оц.)
6	**144 / 4**	**32**	**32**		**3,2**	**0,25**	**67,45**	**76,55**	**Зач.**
7	**216 / 6**	**16**	**16**		**3,6**	**2,35**	**37,95**	**142,4**	**Экз.(35,65)**
Итого	**360 / 10**	**48**	**48**		**6,8**	**2,6**	**105,4**	**218,95**	**35,65**

Муром, 2023 г.

1. Цель освоения дисциплины

Цель дисциплины: Формирование у студентов аналитического мышления путем освоения теоретических основ и методики проведения анализа финансово-хозяйственной деятельности, а также приобретение навыков ее практического использования для обеспечения устойчивого развития хозяйствующего субъекта в современных условиях, определения основных тенденций и выявления путей повышения эффективности его деятельности.

Задачи дисциплины:

– дать теоретические и методические основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности организации, сформировать представление о формах организации аналитической работы на предприятии, приемах, методах и информационной базе анализа;

– научить осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач, формирования аналитических обзоров и отчетов;

– помочь студентам овладеть методикой исследования социальных, производственных и экономических результатов деятельности предприятия, эффективности использования ресурсов, затрат на производство и реализацию продукции, финансового состояния и финансовых результатов;

– помочь студентам освоить приемы и методы маркетингового анализа, анализа инвестиционной деятельности и инвестиционной привлекательности предприятия и эффективности финансово-хозяйственной деятельности в целом.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Изучение курса «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия» основано на знании положений дисциплин «Экономика фирмы», «Бухгалтерский учёт». На знании материалов курса «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия» базируется изучение дисциплин «Финансовый менеджмент», «Риск-менеджмент». Сформированные навыки экономического анализа деятельности организации необходимы для выполнения выпускной квалификационной работы.

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	Результаты обучения по дисциплине	
ПК-1 Способен анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	ПК-1.1 Анализирует и интерпретирует финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности	Знать теоретические основы и методы анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств (ПК-1.1) Уметь анализировать состояние и эффективность использования основных и оборотных средств, проводить анализ затрат и финансовых результатов деятельности организации,	Тестовые задания

		анализ инвестиционной деятельности, состояния расчетов и дебиторами и кредиторами, оценивать эффективность работы организации и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-1.1) Владеть способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-1.1)	
ПК-2 Способен анализировать и интерпретировать данные о социально-экономических процессах, явлениях и объектах, выявлять тенденции, строить теоретические и эконометрические модели	ПК-2.1 Анализирует и интерпретирует данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах, явлениях и объектах, выявляет тенденции изменения показателей, составляет информационные обзоры и аналитические отчеты	Уметь собирать необходимые данные, анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, готовить информационные и аналитические отчеты и обзоры (ПК-2.1) Владеть способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей (ПК-2.1)	Тестовые задания
ПК-4 Способен осуществлять проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками, обеспечивать осуществление финансовых взаимоотношений с организациями, органами государственной власти и местного самоуправления	ПК-4.2 Осуществляет проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками	Знать методы финансового анализа и финансовых вычислений (ПК-4.2) Уметь оценивать и анализировать финансовый потенциал, ликвидность и платежеспособность, финансовую устойчивость, прибыльность и рентабельность, инвестиционную привлекательность экономического субъекта (ПК-4.2) Владеть способностью осуществлять проведение финансового анализа, бюджетирование и управление денежными потоками (ПК-4.2)	Тестовые задания

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 10 зачетных единиц, 360 часов.

4.1. Форма обучения: очная

Уровень базового образования: среднее общее.
Срок обучения 4г.

4.1.1. Структура дисциплины

№ п\п	Раздел (тема) дисциплины	Семестр	Контактная работа обучающихся с педагогическим работником							Самостоятельная работа	Форма текущего контроля успеваемости (по неделям семестра), форма промежуточной аттестации(по семестрам)
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	КП / КР	Консультация	Контроль		
1	Научные основы экономического анализа	6	4	4						40	Тестирование
2	Анализ основных средств предприятия	6	6	6						22	Тестирование
3	Анализ оборотных средств предприятия	6	8	8						12	Тестирование
4	Анализ финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации	6	10	12						2,55	Тестирование
5	Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ	6	4	2							Тестирование
Всего за семестр		144	32	32				3,2	0,25	76,55	Зач.
6	Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ	7	4	6						9,45	Тестирование
7	Анализ и управление объемами производства и продаж	7	6	6						42	Тестирование
8	Анализ трудовых ресурсов и системы оплаты труда	7	6	4						90,95	Тестирование

Всего за семестр	216	16	16			+	3,6	2,35	142,4	Экз.(35,65)
Итого	360	48	48				6,8	2,6	218,95	35,65

4.1.2. Содержание дисциплины
4.1.2.1. Перечень лекций

Семестр 6

Раздел 1. Научные основы экономического анализа

Лекция 1.

Теоретические основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия (2 часа).

Лекция 2.

Методика анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия (2 часа).

Раздел 2. Анализ основных средств предприятия

Лекция 3.

Анализ динамики, структуры и движения основных средств (2 часа).

Лекция 4.

Анализ технического состояния основных средств (2 часа).

Лекция 5.

Анализ эффективности использования основных средств предприятия (2 часа).

Раздел 3. Анализ оборотных средств предприятия

Лекция 6.

Анализ объема, структуры оборотного капитала и его основных компонентов. Оценка обеспеченности предприятия собственными оборотными средствами (2 часа).

Лекция 7.

Анализ эффективности использования оборотных средств. Выбор стратегии финансирования оборотного капитала (2 часа).

Лекция 8.

Анализ движения денежных средств (2 часа).

Лекция 9.

Анализ состояния расчетов с дебиторами и кредиторами (2 часа).

Раздел 4. Анализ финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации

Лекция 10.

Анализ финансовой устойчивости предприятия (2 часа).

Лекция 11.

Анализ платежеспособности предприятия (2 часа).

Лекция 12.

Диагностика вероятности банкротства предприятия (2 часа).

Лекция 13.

Анализ динамики и состава прибыли предприятия, факторный анализ прибыли (2 часа).

Лекция 14.

Оценка обоснованности плана по прибыли. Анализ рентабельности (2 часа).

Раздел 5. Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ

Лекция 15.

Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Факторный анализ ресурсоемкости (2 часа).

Лекция 16.

Анализ затрат по статьям калькуляции. Оценка обоснованности экономии (перерасхода) по себестоимости продукции (2 часа).

Семестр 7

Раздел 6. Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ

Лекция 17.

Маржинальный анализ (анализ безубыточности) (2 часа).

Лекция 18.

Обоснование управленческих решений на основе маржинального анализа (2 часа).

Раздел 7. Анализ и управление объемами производства и продаж

Лекция 19.

Анализ производства и реализации продукции (2 часа).

Лекция 20.

Анализ товарного портфеля (2 часа).

Лекция 21.

Анализ качества и конкурентоспособности продукции (2 часа).

Раздел 8. Анализ трудовых ресурсов и системы оплаты труда

Лекция 22.

Анализ трудовых ресурсов: структура, движение, оценка использования рабочего времени (2 часа).

Лекция 23.

Анализ производительности труда (2 часа).

Лекция 24.

Анализ состава и структуры ФЗП, анализа уровня оплаты труда (2 часа).

4.1.2.2. Перечень практических занятий

Семестр 6

Раздел 1. Научные основы экономического анализа

Практическое занятие 1

Методика экономического анализа: индексный метод, метод цепных подстановок (2 часа).

Практическое занятие 2

Методика анализа: методы абсолютных и относительных разностей, интегральный метод (2 часа).

Раздел 2. Анализ основных средств предприятия

Практическое занятие 3

Анализ структуры и движения основных средств (2 часа).

Практическое занятие 4

Анализ технического состояния основных средств (2 часа).

Практическое занятие 5

Анализ эффективности использования машин и оборудования (2 часа).

Раздел 3. Анализ оборотных средств предприятия

Практическое занятие 6

Анализ объема оборотного капитала. Оценка обеспеченности собственными оборотными средствами (2 часа).

Практическое занятие 7

Анализ эффективности использования оборотных средств (2 часа).

Практическое занятие 8

Анализ движения денежных средств (2 часа).

Практическое занятие 9

Анализ состояния расчетов предприятия с дебиторами и кредиторами (2 часа).

Раздел 4. Анализ финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации

Практическое занятие 10

Анализ структуры и динамики имущества предприятия и его источников (2 часа).

Практическое занятие 11

Анализ финансовой устойчивости предприятия (2 часа).

Практическое занятие 12

Анализ платежеспособности предприятия (2 часа).

Практическое занятие 13

Диагностика вероятности банкротства предприятия (2 часа).

Практическое занятие 14

Анализ состава и динамики прибыли. Факторный анализ прибыли от продаж (2 часа).

Практическое занятие 15

Анализ рентабельности (2 часа).

Раздел 5. Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ

Практическое занятие 16

Анализ структуры затрат на производство и реализацию продукции. Факторный анализ ресурсоемкости (2 часа).

Семестр 7

Раздел 6. Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ

Практическое занятие 17

Анализ себестоимости основных видов продукции (2 часа).

Практическое занятие 18

Маржинальный анализ (2 часа).

Практическое занятие 19

Обоснование управленческих решений (2 часа).

Раздел 7. Анализ и управление объемами производства и продаж

Практическое занятие 20

Анализ производства и реализации продукции. Анализ ритмичности работы предприятия (2 часа).

Практическое занятие 21

Анализ качества и конкурентоспособности продукции (2 часа).

Практическое занятие 22

Анализ товарного портфеля (2 часа).

Раздел 8. Анализ трудовых ресурсов и системы оплаты труда

Практическое занятие 23

Анализ трудовых ресурсов предприятия (2 часа).

Практическое занятие 24

Анализ фонда заработной платы. Расчет абсолютной и относительной экономии фонда оплаты труда (2 часа).

4.1.2.3. Перечень лабораторных работ

Не планируется.

4.1.2.4. Перечень тем и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

Перечень тем, вынесенных на самостоятельное изучение:

1. Классификация видов экономического анализа.
2. Сравнительная характеристика методов анализа.
3. Информационное обеспечение экономического анализа.
4. Схема взаимосвязей КЭА и основных показателей.
5. Классификация факторов и резервов роста эффективности.
6. Показатели динамики, обновления, технического состояния и эффективности использования основных средств российских предприятий.
7. Показатели динамики и структуры инвестиций, показатели инвестиционной активности российских предприятий.
8. Показатели структуры и динамики оборотных средств российских предприятий, показатели состояния и движения дебиторской и кредиторской задолженности.
9. Финансовые результаты и финансовое состояние коммерческих организаций: показатели прибыли и рентабельности, доли прибыльных и убыточных предприятий, сальдированного финансового результата, коэффициентов автономии, текущей ликвидности и обеспеченности оборотными средствами.
10. Подходы и методы оценки бизнеса.
11. Особенности анализа прямых, постоянных и переменных затрат.

12. Методика маржинального анализа.
13. Анализ в системе маркетинга.
14. Анализ конкурентов и конкурентоспособности организации.
15. Методы оценки качества и конкурентоспособности продукции.
16. Комплексная оценка эффективности управленческого труда.
17. Показатели уровня оплаты труда, производительности труда российских и зарубежных предприятий.

Для самостоятельной работы используются методические указания по освоению дисциплины и издания из списка приведенной ниже основной и дополнительной литературы.

4.1.2.5. Перечень тем контрольных работ, рефератов, ТР, РГР, РПР

Не планируется.

4.1.2.6. Примерный перечень тем курсовых работ (проектов)

1. Анализ технического состояния и эффективности использования основных средств предприятия.
2. Анализ состояния и эффективности использования оборотных средств предприятия.
3. Анализ состояния расчетов предприятия с дебиторами и кредиторами.
4. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.
5. Анализ инвестиционной деятельности предприятия.
6. Анализ финансового состояния и диагностика вероятности банкротства предприятия.
7. Анализ трудовых ресурсов предприятия.
8. Анализ системы оплаты труда на предприятии.
9. Анализ затрат на производство и реализацию продукции.
10. Анализ движения денежных средств.

4.2 Форма обучения: очно-заочная

Уровень базового образования: среднее общее.

Срок обучения 5л.

Семестр	Трудоемкость, час./ зач. ед.	Лекции, час.	Практические занятия, час.	Лабораторные работы, час.	Консультация, час.	Контроль,час.	Всего (контактная работа), час.	СРС, час.	Форма промежуточного контроля (экз., зач., зач. с оц.)
8	**144 / 4**	**4**	**4**		**2**	**0,5**	**10,5**	**129,75**	**Зач.(3,75)**
9	**216 / 6**	**8**	**12**		**4**	**2,35**	**26,35**	**181**	**Экз.(8,65)**
Итого	**360 / 10**	**12**	**16**		**6**	**2,85**	**36,85**	**310,75**	**12,4**

4.2.1. Структура дисциплины

№ п\п	Раздел (тема) дисциплины	Семестр	Контактная работа обучающихся с педагогическим работником							Самостоятельная работа	Форма текущего контроля успеваемости (по неделям семестра), форма промежуточной аттестации(по семестрам)
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	КП / КР	Консультация	Контроль		
1	Научные основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия	8								50	Тестирование
2	Анализ основных средств предприятия	8	2	2						40	Тестирование
3	Анализ оборотных средств предприятия	8	2	2						39,75	Тестирование
Всего за семестр		144	4	4		+		2	0,5	129,75	Зач.(3,75)
4	Анализ финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации	9	4	4						20	Тестирование
5	Анализ затрат на производство и	9	4	4						80	Тестирование

	реализацию продукции. Маржинальный анализ										
6	Анализ и управление объемами производства и продаж	9		2						60	Тестирование
7	Анализ трудовых ресурсов и системы оплаты труда	9		2						21	Тестирование
Всего за семестр		216	8	12			+	4	2,35	181	Экз.(8,65)
Итого		360	12	16				6	2,85	310,75	12,4

4.2.2. Содержание дисциплины

4.2.2.1. Перечень лекций

Семестр 8

Раздел 2. Анализ основных средств предприятия

Лекция 1.

Анализ основных средств (2 часа).

Раздел 3. Анализ оборотных средств предприятия

Лекция 2.

Анализ оборотных средств (2 часа).

Семестр 9

Раздел 4. Анализ финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации

Лекция 3.

Анализ финансового состояния предприятия (2 часа).

Лекция 4.

Анализ финансовых результатов деятельности предприятия (2 часа).

Раздел 5. Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ

Лекция 5.

Анализ затрат на производство и реализацию продукции (2 часа).

Лекция 6.

Маржинальный анализ (2 часа).

4.2.2.2. Перечень практических занятий

Семестр 8

Раздел 2. Анализ основных средств предприятия

Практическое занятие 1.

Анализ основных средств (2 часа).

Раздел 3. Анализ оборотных средств предприятия

Практическое занятие 2.

Анализ оборотных средств (2 часа).

Семестр 9

Раздел 4. Анализ финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации

Практическое занятие 3.

Анализ финансового состояния предприятия (2 часа).

Практическое занятие 4.

Анализ прибыли (2 часа).

Раздел 5. Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ

Практическое занятие 5.

Анализ затрат на производство и реализацию продукции (2 часа).

Практическое занятие 6.

Маржинальный анализ (2 часа).

Раздел 6. Анализ и управление объемами производства и продаж

Практическое занятие 7.

Анализ товарного портфеля (2 часа).

Раздел 7. Анализ трудовых ресурсов и системы оплаты труда

Практическое занятие 8.

Анализ трудовых ресурсов (2 часа).

4.2.2.3. Перечень лабораторных работ

Не планируется.

4.2.2.4. Перечень тем и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

Перечень тем, вынесенных на самостоятельное изучение:

1. Классификация видов экономического анализа.
2. Сравнительная характеристика методов анализа.
3. Информационное обеспечение экономического анализа.
4. Схема взаимосвязей КЭА и основных показателей.
5. Классификация факторов и резервов роста эффективности.
6. Показатели динамики, обновления, технического состояния и эффективности использования основных средств российских предприятий.
7. Показатели динамики и структуры инвестиций, показатели инвестиционной активности российских предприятий.
8. Показатели структуры и динамики оборотных средств российских предприятий, показатели состояния и движения дебиторской и кредиторской задолженности.
9. Финансовые результаты и финансовое состояние коммерческих организаций: показатели прибыли и рентабельности, доли прибыльных и убыточных предприятий, сальдированного финансового результата, коэффициентов автономии, текущей ликвидности и обеспеченности оборотными средствами.
10. Подходы и методы оценки бизнеса.
11. Особенности анализа прямых, постоянных и переменных затрат.
12. Методика маржинального анализа.
13. Анализ в системе маркетинга.
14. Анализ конкурентов и конкурентоспособности организации.
15. Анализ качества и конкурентоспособности продукции.
16. Комплексная оценка эффективности управленческого труда.
17. Показатели уровня оплаты труда, производительности труда российских и зарубежных предприятий.

Для самостоятельной работы используются методические указания по освоению дисциплины и издания из списка приведенной ниже основной и дополнительной литературы.

4.2.2.5. Перечень тем контрольных работ, рефератов, ТР, РГР, РПР

1. Контрольная работа выполняется по теме "Анализ финансового состояния предприятия", является расчетно-аналитической. Студенту выдается индивидуальный вариант исходных данных.

4.2.2.6. Примерный перечень тем курсовых работ (проектов)

1. Анализ технического состояния и эффективности использования основных средств предприятия.
2. Анализ состояния и эффективности использования оборотных средств предприятия.
3. Анализ состояния расчетов предприятия с дебиторами и кредиторами.
4. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.
5. Анализ инвестиционной деятельности предприятия.

6. Анализ финансового состояния и диагностика вероятности банкротства предприятия.
7. Анализ трудовых ресурсов предприятия.
8. Анализ системы оплаты труда на предприятии.
9. Анализ затрат на производство и реализацию продукции.
10. Анализ движения денежных средств.

4.3 Форма обучения: очно-заочная

Уровень базового образования: среднее профессиональное.
Срок обучения 3г 6м.

Семестр	Трудоемкость, час./ зач. ед.	Лекции, час.	Практические занятия, час.	Лабораторные работы, час.	Консультация, час.	Контроль,час.	Всего (контактная работа), час.	СРС, час.	Переаттестация	Форма промежуточного контроля (экз., зач., зач. с оц.)
6	**360 / 10**	**10**	**12**		**5**	**2,35**	**29,35**	**286**	**36**	**Экз.(8,65)**
Итого	**360 / 10**	**10**	**12**		**5**	**2,35**	**29,35**	**286**	**36**	**8,65**

4.3.1. Структура дисциплины

№ п\п	Раздел (тема) дисциплины	Семестр	Контактная работа обучающихся с педагогическим работником							Самостоятельная работа	Форма текущего контроля успеваемости (по неделям семестра), форма промежуточной аттестации(по семестрам)
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Контрольные работы	КП / КР	Консультация	Контроль		
1	Научные основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия	6								40	Тестирование
2	Анализ основных средств предприятия	6	2	2						36	Тестирование
3	Анализ оборотных средств предприятия	6	2	2						20	Тестирование
4	Анализ финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации	6	4	4						20	Тестирование
5	Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ	6	2	2						80	Тестирование
6	Анализ и управление объемами производства и продаж	6								50	Тестирование

7	Анализ трудовых ресурсов и системы оплаты труда	6		2						40	Тестирование
Всего за семестр		324	10	12			+	5	2,35	286	Экз.(8,65)
Итого		324	10	12				5	2,35	286	8,65
Итого с переаттестацией		360									

4.3.2. Содержание дисциплины

4.3.2.1. Перечень лекций

Семестр 6

Раздел 2. Анализ основных средств предприятия

Лекция 1.

Анализ основных средств (2 часа).

Раздел 3. Анализ оборотных средств предприятия

Лекция 2.

Анализ оборотных средств (2 часа).

Раздел 4. Анализ финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации

Лекция 3.

Анализ финансового состояния предприятия (2 часа).

Лекция 4.

Анализ финансовых результатов деятельности предприятия (2 часа).

Раздел 5. Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ

Лекция 5.

Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ (2 часа).

4.3.2.2. Перечень практических занятий

Семестр 6

Раздел 2. Анализ основных средств предприятия

Практическое занятие 1.

Анализ основных средств (2 часа).

Раздел 3. Анализ оборотных средств предприятия

Практическое занятие 2.

Анализ оборотных средств (2 часа).

Раздел 4. Анализ финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации

Практическое занятие 3.

Анализ финансового состояния предприятия (2 часа).

Практическое занятие 4.

Анализ прибыли (2 часа).

Раздел 5. Анализ затрат на производство и реализацию продукции. Маржинальный анализ

Практическое занятие 5.

Анализ затрат на производство и реализацию продукции (2 часа).

Раздел 7. Анализ трудовых ресурсов и системы оплаты труда

Практическое занятие 6.

Анализ трудовых ресурсов (2 часа).

4.3.2.3. Перечень лабораторных работ

Не планируется.

4.3.2.4. Перечень тем и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы

Перечень тем, вынесенных на самостоятельное изучение:

1. Классификация видов экономического анализа.
2. Сравнительная характеристика методов анализа.
3. Информационное обеспечение экономического анализа.
4. Схема взаимосвязей КЭА и основных показателей.
5. Классификация факторов и резервов роста эффективности.
6. Показатели динамики, обновления, технического состояния и эффективности использования основных средств российских предприятий.
7. Показатели динамики и структуры инвестиций, показатели инвестиционной активности российских предприятий.
8. Показатели структуры и динамики оборотных средств российских предприятий, показатели состояния и движения дебиторской и кредиторской задолженности.
9. Финансовые результаты и финансовое состояние коммерческих организаций: показатели прибыли и рентабельности, доли прибыльных и убыточных предприятий, сальдированного финансового результата, коэффициентов автономии, текущей ликвидности и обеспеченности оборотными средствами.
10. Подходы и методы оценки бизнеса.
11. Особенности анализа прямых, постоянных и переменных затрат.
12. Методика маржинального анализа.
13. Анализ в системе маркетинга.
14. Анализ конкурентов и конкурентоспособности организации.
15. Анализ качества и конкурентоспособности продукции.
16. Комплексная оценка эффективности управленческого труда.
17. Показатели уровня оплаты труда, производительности труда российских и зарубежных предприятий.

Для самостоятельной работы используются методические указания по освоению дисциплины и издания из списка приведенной ниже основной и дополнительной литературы.

4.3.2.5. Перечень тем контрольных работ, рефератов, ТР, РГР, РПР

Не планируется.

4.3.2.6. Примерный перечень тем курсовых работ (проектов)

1. Анализ технического состояния и эффективности использования основных средств предприятия.
2. Анализ состояния и эффективности использования оборотных средств предприятия.
3. Анализ состояния расчетов предприятия с дебиторами и кредиторами.
4. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.
5. Анализ инвестиционной деятельности предприятия.
6. Анализ финансового состояния и диагностика вероятности банкротства предприятия.
7. Анализ трудовых ресурсов предприятия.
8. Анализ системы оплаты труда на предприятии.
9. Анализ затрат на производство и реализацию продукции.
10. Анализ движения денежных средств.

5. Образовательные технологии

При проведении занятий используются следующие образовательные технологии: интерактивное тестирование

6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины.

Фонды оценочных материалов (средств) приведены в приложении.

7. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

7.1. Основная учебно-методическая литература по дисциплине

1. Савицкая, Г. В. Анализ хозяйственной деятельности : учебник / Г. В. Савицкая. — 4-е изд. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2019. — 373 c. - http://www.iprbookshop.ru/93422.html

2. Васина, А. В. Экономический анализ : учебное пособие / А. В. Васина, Ю. О. Глушкова. — Саратов : Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2022. — 151 c. - https://www.iprbookshop.ru/128041.html

3. Плотникова, И. А. Экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности : учебное пособие / И. А. Плотникова, И. В. Сорокина. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 332 c. - http://www.iprbookshop.ru/83660.html

4. Аракельянц, Э. С. Методика экономического анализа : учебное пособие / Э. С. Аракельянц. — Ростов-на-Дону : Донской государственный технический университет, 2022. — 167 c. - https://www.iprbookshop.ru/130409.html

5. Кириченко, Д. А. Финансовый анализ : учебное пособие / Д. А. Кириченко, Н. Е. Симионова. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 103 c. - https://www.iprbookshop.ru/123545.html

7.2. Дополнительная учебно-методическая литература по дисциплине

1. Ершова, В. Ю. Анализ финансовой отчетности: примеры и решения : практикум / В. Ю. Ершова. — Москва : Издательский Дом МИСиС, 2022. — 114 c. - https://www.iprbookshop.ru/129726.html

2. Граблюк, Л. Б. Анализ хозяйственной деятельности сельскохозяйственных организаций : учебное пособие / Л. Б. Граблюк. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2022. — 192 c. - https://www.iprbookshop.ru/125397.html

3. Аудит и финансовый анализ : монография / И. Ю. Скляров, М. Г. Лещева, Т. Ю. Бездольная [и др.]. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2022. — 188 c. - https://www.iprbookshop.ru/129569.html

4. Сухов, В. Д. Управленческий анализ: теория и практика : учебник / В. Д. Сухов, А. А. Киселев, А. И. Сазонов. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 415 c. - https://www.iprbookshop.ru/122611.html

5. Чайковская, Н. В. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебное пособие / Н. В. Чайковская, А. Е. Панягина. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 226 c. - http://www.iprbookshop.ru/83260.html

6. Панягина, А. Е. Экономический анализ : практикум для студентов образовательных программ 38.03.01 Экономика; 38.03.02 Менеджмент / А. Е. Панягина. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 643 c. - https://www.iprbookshop.ru/69290.html

7. Сухов, В. Д. Инвестиционный анализ: теория и практика : учебник для бакалавров / В. Д. Сухов, А. А. Киселев, А. И. Сазонов. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 216 c. - https://www.iprbookshop.ru/117300.html

8. Сухов, В. Д. Управленческий анализ: теория и практика : учебник / В. Д. Сухов, А. А. Киселев, А. И. Сазонов. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2022. — 415 c. - https://www.iprbookshop.ru/122611.html

9. Журнал "Учет, анализ и аудит: проблемы теории и практики" - https://www.elibrary.ru/title_about.asp?id=52853

10. Журнал "Учет. Анализ. Аудит" - https://www.elibrary.ru/title_about_new.asp?id=51819

7.3. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая

перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

В образовательном процессе используются информационные технологии, реализованные на основе информационно-образовательного портала института (www.mivlgu.ru/iop), и инфокоммуникационной сети института:

- предоставление учебно-методических материалов в электронном виде;
- взаимодействие участников образовательного процесса через локальную сеть института и Интернет;
- предоставление сведений о результатах учебной деятельности в электронном личном кабинете обучающегося.

Информационные справочные системы:

1. СПС «Консультант Плюс», URL: http://www.consultant.ru/
2. База данных Федеральной службы статистики, URL: http://www.gks.ru/
3. Электронная библиотечная система iprbooks, URL: http://www.iprbookshop.ru/586.html
4. Научная электронная библиотека eLibrary.ru, URL: http://www. eLibrary.ru
5. Электронная библиотека «ЭВРИКА», URL: https://evrika.mivlgu.ru/index.php

Программное обеспечение:

Не предусмотрено.

7.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

iprbookshop.ru
elibrary.ru
consultant.ru
gks.ru
eLibrary.ru
mivlgu.ru/iop

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лекционная аудитория

Проектор Hitashi, проекционный экран, персональный компьютер.

Кабинет анализа финансово-хозяйственной деятельности

12 компьютеров: Персональный компьютер; проектор SANYO PLC-XU75; экран

9. Методические указания по освоению дисциплины

Для успешного освоения теоретического материала обучающийся: знакомится со списком рекомендуемой основной и дополнительной литературы; уточняет у преподавателя, каким дополнительным пособиям следует отдать предпочтение; ведет конспект лекций и прорабатывает лекционный материал, пользуясь как конспектом, так и учебными пособиями, а также материалами, размещенными на ИОП

На практических занятиях пройденный теоретический материал подкрепляется решением задач по основным темам дисциплины, проведением аналитических расчетов. Каждой подгруппе обучающихся преподаватель выдает индивидуальное задание. В конце занятия обучающие демонстрируют полученные результаты преподавателю и при необходимости делают работу над ошибками.

Самостоятельная работа по данной дисциплине позволяет более глубоко и полно освоить материал, она предполагает изучение основной и дополнительной литературы, поиск статистической информации и фактического материала, анализ данных и формулирование выводов, формирование аналитических отчетов и обзоров.

Курсовая работа выполняется в соответствии с методическими указаниями, размещенными на ИОП. Обучающийся выбирает одну из указанных в перечне тем курсовых

работ, исходя из своих научных интересов, тематики ВКР, доступных фактических материалов по тому или иному объекту исследования. В ходе выполнения курсовой работы преподаватель консультирует студентов по вопросам подбора литературы, источников информации, по методике проведения анализа. На заключительном этапе обучающийся оформляет пояснительную записку к курсовой работе и выполняет ее защиту в присутствии комиссии из преподавателей кафедры.

Форма заключительного контроля при промежуточной аттестации – экзамен. Для проведения промежуточной аттестации по дисциплине разработаны фонд оценочных средств и балльно-рейтинговая система оценки учебной деятельности студентов. Оценка по дисциплине выставляется в информационной системе и носит интегрированный характер, учитывающий результаты оценивания участия студентов в аудиторных занятиях, качества и своевременности выполнения заданий в ходе изучения дисциплины и промежуточной аттестации.

Программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению *38.03.01 Экономика* и профилю подготовки *Финансы и экономика*
Рабочую программу составил *к.э.н. Орлова А.Л.*_____

Программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры *ЭТиМК*

протокол № 22 от 16.05.2023 года.
Заведующий кафедрой *ЭТиМК* _____*Гусарова М.Е.*
(Подпись)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании учебно-методической комиссии факультета

протокол № 4 от 19.05.2023 года.
Председатель комиссии ГФ _____ *Макаров М.В.*
(Подпись) (Ф.И.О.)

Приложение

Фонд оценочных материалов (средств) по дисциплине

Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия

1. Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости по дисциплине

Тесты

1). По какому из признаков классификации анализ можно разделить на технико-экономический, финансово-экономический, экономический, маркетинговый, аудиторский, экономико-статистический?

а) по содержанию и аспектам исследования

б) по периодичности

в) по субъектам управления

г) по пространственному признаку

2). По какому из признаков классификации анализ можно разделить на внутрихозяйственный и межхозяйственный?

а) по содержанию и аспектам исследования

б) по методике изучения объектов

в) по субъектам управления

г) по пространственному признаку

3). Определите, по какому методу проведена оценка влияния факторов в приведенном ниже расчете:

$\Delta Qq = \sum q1 \cdot p0 - \sum q0 \cdot p0$

$\Delta Qp = \sum q1 \cdot p1 - \sum q1 \cdot p0$

а) метод цепных подстановок

б) метод абсолютных разностей

в) метод относительных разностей

г) индексный метод

д) интегральный метод

4). Определите, по какому методу проведена оценка влияния факторов в приведенном ниже расчете:

$y_{расч1} = a1 \cdot b0 \cdot c0$

$\Delta y_a = y_{расч1} - y\ 0$

$y_{расч2} = a1 \cdot b1 \cdot c0$

$\Delta y_b = y_{расч2} - y_{расч1}$

$y_{расч3} = y1 = a1 \cdot b1 \cdot c1$

$\Delta y_c = y_{расч3} - y_{расч2}$

а) метод цепных подстановок;

б) метод абсолютных разностей;

в) метод относительных разностей;

г) индексный метод;

д) интегральный метод.

5). К показателям движения основных средств относятся:

а) коэффициент поступления основных средств;

б) коэффициент выбытия основных средств;

в) коэффициент износа основных средств;

г) коэффициент прироста стоимости основных средств;

д) коэффициент годности основных средств

6). К показателям технического состояния основных средств относятся (несколько вариантов ответа):

а) коэффициент поступления основных средств;
б) коэффициент выбытия основных средств;
в) коэффициент износа основных средств;
г) коэффициент прироста стоимости основных средств;
д) коэффициент годности основных средств

7). Фондоотдача характеризует…

а) объем продаж на один рубль, вложенный в основные средства
б) норму прибыли от вложений в основные средства
в) стоимость основных средств на одного работника
г) соотношение темпов роста выручки и вложений в основные средства

8). Показывает, какую сумму средств требуется дополнительно вложить в оборотный капитал в связи с замедлением оборачиваемости, либо сумму средств, которую можно высвободить из оборота или направить на его увеличение в результате ускорения оборачиваемости:

а) скорость оборота оборотных средств
б) коэффициент связывания оборотных средств
в) коэффициент оборачиваемости
г) сумма оборотных средств, вовлеченных в оборот или выведенных из оборота

9). Денежные потоки от текущих операций не включают:

а) поступления выручки от продаж
б) выплату заработной платы работникам предприятия
в) уплату процентов по долговым обязательствам
г) поступления от продажи внеоборотных активов

10). К постоянным пассивам предприятия относят:

а) денежные средства и краткосрочные финансовые вложения
б) запасы и прочие оборотные активы
в) дебиторскую задолженность
г) внеоборотные активы
д) капитал и резервы

11). К быстро реализуемым активам предприятия относят:

а) денежные средства и краткосрочные финансовые вложения
б) запасы
в) дебиторскую задолженность
г) внеоборотные активы
д) капитал и резервы

12). К наиболее срочным обязательствам предприятия относят:

а) денежные средства и краткосрочные финансовые вложения
б) запасы и прочие оборотные активы
в) дебиторскую задолженность
г) внеоборотные активы
д) капитал и резервы

13). Финансовая устойчивость предприятия отражает:

а) возможность своевременно погашать кредиторскую задолженность

б) возможность своевременно исполнять обязательства по кредитам и займам с учётом процентов

в) независимость от внешних источников финансирования и обеспеченность собственными средствами

г) скорость превращения в денежную форму его активов

14). Минимальное значение коэффициента автономии:

а) не менее 0,5

б) не менее 0,7-0,8

в) 0,9 и выше

г) все ответы неправильные

15). Прибыль от основного вида деятельности предприятия называется:

а) валовой прибылью

б) прибылью от продаж

в) чистой прибылью

г) прибылью до налогообложения

16). Суммы уценки стоимости товарно-материальных ценностей для производственного предприятия относятся:

а) к расходам по обычным видам деятельности

б) к внереализационным расходам

в) к прочим расходам

г) к операционным расходам

17). Затраты, которые изменяются прямо пропорционально изменению объемов выпуска продукции, называют:

а) переменными

б) постоянными

в) полупеременными (смешанными)

г) полупостоянными (ступенчатыми)

18). Точка безубыточности – это:

а) объем выпуска продукции, при котором достигается безубыточность, равенство выручки и затрат, в натуральном выражении

б) стоимостной объем выпуска продукции, при котором достигается безубыточность

в) допустимые потери объемов производства и выручки в натуральном, стоимостном или процентном выражении

г) разность между выручкой и постоянными затратами

19). В матрице БКГ НЕ выделяется товарная позиция…

а) «собаки»

б) «дойные коровы»

в) «звезда»

г) «лидер»

д) «знаки вопроса»

20). Удельный вес продукции, произведенной предприятием в установленные планом сроки, характеризует:

а) коэффициент ритмичности

б) коэффициент аритмичности

в) коэффициент вариации

г) коэффициент корреляции

21). К методам оценки конкурентоспособности продукции не относится:
а) балльно-индексный метод
б) метод фильтрации
в) метод рейтинговой оценки конкурентоспособности
г) относятся все перечисленные методы

22). К плановым причинам увольнения персонала относятся...
а) увольнение по инициативе работодателя за трудовые нарушения
б) увольнение в связи с окончанием срока трудового договора
в) увольнение по собственному желанию
г) уход на пенсию по состоянию здоровья
д) уход на пенсию по возрасту

23). В состав условного резерва рабочего времени не входят...
а) невыходы на работу по временной нетрудоспособности
б) дополнительные отпуска
в) прочие неявки, разрешенные законом
г) очередные отпуска
д) учебные отпуска

24). При проведении анализа использования рабочего времени НЕ выделяются следующие фонды времени...
а) режимный фонд времени
б) номинальный фонд времени
в) календарный фонд времени
г) располагаемый фонд времени
д) табельный фонд времени

25). Соотношение: темпы роста потребительских цен > темпы роста заработной платы > темпы роста производительности труда
а) свидетельствует об обесценении заработной платы и снижении уровня жизни работников
б) свидетельствует одновременно об обесценении заработной платы и об экономической необоснованности её повышения
в) является оптимальным
г) свидетельствует о том, что рост заработной платы экономически не обоснован

Задачи, практические задания:

1). Рассчитайте влияние изменения цен на объем реализации.
Январь: физический объем реализации 100 шт., цена 10 руб.
Февраль: физический объем реализации 110 шт., цена 12 руб.

2). Выручка от продаж в отчетном периоде увеличилась на 200 тыс. руб. Фактор цен обусловил рост выручки на 500 тыс. руб. Сколько составило влияние фактора физического объёма?

3). Рассчитайте рентабельность основных средств

Показатели	Значение
1. Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	4000
2. Среднесписочная численность работников, чел.	1000
3. Прибыль от продаж, тыс. руб.	400
4. Выручка от продаж, тыс. руб.	6000

4). Рассчитайте коэффициент годности основных средств

Показатели	Значение
1. Первоначальная стоимость основных средств, тыс. руб.	70 000
2. Остаточная стоимость основных средств, тыс. руб.	28 000

5). Определите скорость оборота оборотных средств

Показатель	Значение, тыс. руб.
Средняя сумма оборотных средств	300
Выручка от продаж	7300

6). Определите тип финансовой ситуации на предприятии (по балансовой модели). Стоимость запасов 1000 тыс. руб. Собственные оборотные средства 50 тыс. руб. Краткосрочные кредиты 200 тыс. руб. Источники, ослабляющие финансовую напряженность 300 тыс. руб.

7). Определить значение трехкомпонентного показателя.
ЕСОС = − 10 тыс. руб. ЕСД = 50 тыс. руб. ЕО = 200 тыс. руб.

8). Рассчитайте точку безубыточности. Постоянные затраты на производство продукции равны 5000 руб. Переменные затраты на производство единицы продукции 80 руб. / шт. Цена единицы продукции 100 руб. / шт.

9). Рассчитайте безубыточный уровень переменных затрат.
Постоянные затраты на производство продукции равны 4000 руб. Цена едини-цы продукции 190 руб. / шт. Объем производства 20 000 шт.

10). Рассчитайте запас финансовой прочности в рублях. Фактический объем вы-пуска продукции 2000 шт., безубыточный объем выпуска продукции 1000 шт. Цена за единицу продукции 10 руб.

11). При оценке конкурентоспособности по балльно-индексному методу оценка продукции А = 8,25, продукции Б = 7,17, продукции В = 6,4. Какая продукция более конкурентоспособна?

12). При оценке конкурентоспособности по методу фильтрации продукция А получила 28 баллов, продукция Б 35 баллов. Какая продукция более конкурентоспособна?

13). Целесообразно ли принятие дополнительного заказа (продажа по цене ниже полной себестоимости)? Переменные затраты на единицу 20 тыс. руб. Полная себе-стоимость единицы продукции 30 тыс. руб., Рыночная цена 32 тыс. руб. Сниженная цена, по которой возможна реализация остатков продукции, составляет 18 тыс. руб.

14). Определите численность работников, выбывших по внеплановым причинам.

Исходные данные

Выбытие за год (по причинам выбытия)	Количество, чел.
- увольнение по инициативе работника	120
- уход на пенсию по возрасту	2
- уход на пенсию по состоянию здоровья	1
- увольнение по сокращению численности	10
- увольнение по инициативе администрации за нарушения	3
- увольнение в связи с окончанием срока договора	20

15). Оцените эффективность использования календарного фонда рабочего времени (в процентах)

Исходные данные
Показатели Значение
Число календарных дней 365
Число выходных и праздничных дней 115
Численность работников, чел. 250
Целодневные простои, чел.-дн. 288
Очередные отпуска, чел.-дн. 7 350
Прочие неявки, разрешенные законом, чел.-дн. 550
Прогулы, чел.-дн. 25

Общее распределение баллов текущего контроля по видам учебных работ для студентов

Рейтинг-контроль 1	Тестирование, выполнение практических заданий, решение задач	20 (семестр 6), 10 (семестр 7)
Рейтинг-контроль 2	Тестирование, выполнение практических заданий, решение задач	25 (семестр 6), 10 (семестр 7)
Рейтинг-контроль 3	Тестирование, выполнение практических заданий, решение задач	25 (семестр 6), 10 (семестр 7)
Посещение занятий студентом	Посещение лекционных, практических занятий, качество выполнения заданий	20
Дополнительные баллы (бонусы)	Активность на практических занятиях	3
Выполнение семестрового плана самостоятельной работы	Выполнение заданий, предусмотренных планом самостоятельной работы студентов, выполнение курсовой работы	7

2. Промежуточная аттестация по дисциплине

Перечень вопросов к экзамену / зачету / зачету с оценкой.
Перечень практических задач / заданий к экзамену / зачету / зачету с оценкой (при наличии)

Для проведения экзамена используются задания в тестовой форме, приведенные в разделе 3

Полностью ФОС приведен по ссылке: https://scala.mivlgu.ru/upload/files_opop/e3889050ecd4106e98bcb988b73a313b_1664363339.pdf

Методические материалы, характеризующие процедуры оценивания

На основе типовых заданий программным комплексом информационно-образовательного портала МИ ВлГУ формируются в автоматическом режиме тестовые задания для студентов. Программный комплекс формирует индивидуальные задания для

каждого зарегистрированного в системе студента и устанавливает время прохождения тестирования. Результатом тестирования является количество набранных баллов. За правильное выполнение каждого тестового задания блока "знать" студент получает по 2 балла, за правильное выполнение каждого задания блока "уметь" - по 3 балла, за правильное выполнение каждого тестового задания блока "владеть" - по 4 балла.

Максимальная сумма баллов, набираемая студентом по дисциплине равна 100.

Оценка в баллах	Оценка по шкале	Обоснование	***Уровень сформированности компетенций***
Более 80	«Отлично»	Содержание курса освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному	***Высокий уровень***
66-80	«Хорошо»	Содержание курса освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые виды заданий выполнены с ошибками	***Продвинутый уровень***
50-65	«Удовлетворительно»	Содержание курса освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки	***Пороговый уровень***
Менее 50	«Неудовлетворительно»	Содержание курса не освоено, необходимые практические навыки работы не сформированы, выполненные учебные задания содержат грубые ошибки	***Компетенции не сформированы***

3. Задания в тестовой форме по дисциплине

Примеры заданий:

1. При проведении анализа движения денежных средств могут использоваться следующие методы

Выберите один или несколько ответов:

а) Коэффициентный метод

б) Косвенный метод

в) Метод наименьших квадратов

г) Метод цепных подстановок

д) Прямой метод

2. Значение показателя в отчетном периоде 1200 руб., в базовом периоде 1000 руб. Темп прироста составит_____%.

3. Рассчитайте рентабельность основных средств.

Показатели	Значение
1. Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	4000
2. Среднесписочная численность работников, чел.	1000
3. Прибыль от продаж, тыс. руб.	400
4. Выручка от продаж, тыс. руб.	6000

Полный перечень тестовых заданий с указанием правильных ответов, размещен в банке вопросов на информационно-образовательном портале института по ссылке https://www.mivlgu.ru/iop/question/edit.php?cmid=44940&category=22826%2C85956&qbshowtext=0&qbshowtext=1&recurse=0&recurse=1&showhidden=0&showhidden=1

Оценка рассчитывается как процент правильно выполненных тестовых заданий из их общего числа.