



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И.
Носова»



УТВЕРЖДАЮ
Директор ИЭиУ
Е.С. Замбрицкая

20.02.2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

***АНАЛИЗ И ДИАГНОСТИКА ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ***

Направление подготовки (специальность)
38.04.01 Экономика

Направленность (профиль/специализация) программы
Экономическая безопасность и управление рисками в бизнесе

Уровень высшего образования - магистратура

Форма обучения
очная

Институт/ факультет	Институт экономики и управления
Кафедра	Экономики
Курс	1
Семестр	2

Магнитогорск
2024 год

Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО - магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (приказ Минобрнауки России от 11.08.2020 г. № 939)

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Экономики
02.02.2024, протокол № 6

Зав. кафедрой _____ А.Г. Васильева

Рабочая программа одобрена методической комиссией ИЭиУ
20.02.2024 г. протокол № 3

Председатель _____ Е.С. Замбрицкая

Рабочая программа составлена:

доцент кафедры Экономики, канд. пед. наук _____ Н.С. Ивашина

Рецензент:

Заместитель директора по учебной работе Сибайский институт (филиал) ФГБОУ
ВО "Уфимский университет науки и технологий", д-р экон. наук, доцент
_____ И.А. Ситнова

Лист актуализации рабочей программы

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 2025 - 2026 учебном году на заседании кафедры Экономики

Протокол от _____ 20__ г. № ____
Зав. кафедрой _____ А.Г. Васильева

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для реализации в 2026 - 2027 учебном году на заседании кафедры Экономики

Протокол от _____ 20__ г. № ____
Зав. кафедрой _____ А.Г. Васильева

1 Цели освоения дисциплины (модуля)

приобретение студентами знаний о принципах и методах анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации) с целью информационного обеспечения принятия оптимальных управленческих решений и повышения эффективности деятельности предприятия.

2 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности организации входит в часть учебного плана формируемую участниками образовательных отношений образовательной программы.

Для изучения дисциплины необходимы знания (умения, владения), сформированные в результате изучения дисциплин/ практик:

Информационно-аналитические технологии в экономической безопасности

Корпоративная экономика

Предпринимательская среда и предпринимательские риски

Риск-менеджмент

Знания (умения, владения), полученные при изучении данной дисциплины будут необходимы для изучения дисциплин/практик:

Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Стратегии предотвращения банкротства и финансового оздоровления организации

Экономические преступления и теневая экономика

3 Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) и планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины (модуля) «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности организации» обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции
ПК-1	Способен проводить экспертные исследования финансово - экономического состояния хозяйствующих субъектов
ПК-1.1	Осуществляет мониторинг и финансовый анализ финансово-экономической деятельности хозяйствующих субъектов с целью обеспечения их экономической безопасности
ПК-1.2	Выявляет причины и условия, способствующие возникновению факторов, оказывающих негативное влияние на экономическую стабильность, уровень конкурентоспособности и принятие мер по их локализации и устранению
ПК-4	Способен строить интегрированные системы обеспечения экономической безопасности и управления рисками хозяйствующих субъектов
ПК-4.1	Разрабатывает и внедряет методологические основы интегрированной системы обеспечения экономической безопасности и управления рисками
ПК-4.2	Планирует, организует и контролирует текущие и перспективные мероприятия по обеспечению экономической безопасности и управлению рисками хозяйствующих субъектов
ПК-5	Способен методически обеспечивать, поддерживать и координировать процесс обеспечения экономической безопасности и управления рисками
ПК-5.1	Организует и координирует деятельность по обеспечению экономической безопасности и управлению рисками в соответствии со стратегическими целями хозяйствующих субъектов
ПК-5.2	Разрабатывает и обосновывает рекомендации по

	совершенствованию системы/процесса обеспечения экономической безопасности и управления рисками с учетом международных стандартов корпоративного управления и специфики ведения бизнеса
--	--

4. Структура, объём и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единиц 144 акад. часов, в том числе:

- контактная работа – 34,95 акад. часов;
- аудиторная – 34 акад. часов;
- внеаудиторная – 0,95 акад. часов;
- самостоятельная работа – 109,05 акад. часов;
- в форме практической подготовки – 0 акад. час;

Форма аттестации - зачет

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа студента	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код компетенции
		Лек.	лаб. зан.	практ. зан.				
1. Методологические аспекты анализа и диагностики финансово- хозяйственной деятельности организации								
1.1 Понятие, содержание и задачи анализа и диагностики финансово- хозяйственной деятельности организации	2	1		1	7	Самостоятельное изучение учебной и научной литературы	Собеседование, тестирование	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2
1.2 Метод и методический инструментарий анализа и диагностики финансово- хозяйственной деятельности организации		1		1	7	Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий	Собеседование, тестирование, проверка расчетно-аналитических заданий	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2
Итого по разделу		2		2	14			
2. Анализ и диагностика результатов хозяйственной деятельности организации								
2.1 Анализ производства и реализации продукции	2	2		2	8,35	Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий	Собеседование, тестирование, проверка расчетно-аналитических заданий	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2

2.2	Анализ использования основных средств		2		2	10	Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий	Собеседование, тестирование, проверка расчетно-аналитических заданий	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2
2.3	Анализ использования персонала предприятия		2		2	7	Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий	Собеседование, тестирование, проверка расчетно-аналитических заданий	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2
2.4	Анализ использования материальных ресурсов		1		1	7	Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий	Собеседование, тестирование, проверка расчетно-аналитических заданий	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2
2.5	Анализ себестоимости продукции (работ, услуг)		2		2	7	Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий	Собеседование, тестирование, проверка расчетно-аналитических заданий	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2
Итого по разделу			9		9	39,35			
3. Методика финансового анализа									
3.1	Понятие финансового анализа, методы и источники информации		1		1	9	Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий	Собеседование, тестирование, проверка расчетно-аналитических заданий	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2
3.2	Анализ финансового состояния	2	2		2	9	Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий	Собеседование, тестирование, проверка расчетно-аналитических заданий	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2
3.3	Анализ финансовых результатов. Маржинальный анализ в системе операционного менеджмента фирмы		2		2	9	Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно-аналитических заданий	Собеседование, тестирование, проверка расчетно-аналитических заданий	ПК-5.1, ПК-5.2, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК-4.1, ПК-4.2

3.4	Анализ и					Самостоятельное изучение учебной и научной литературы. Выполнение расчетно- аналитических заданий	Собеседование, тестирование, проверка расчетно- аналитических заданий	ПК-5.1, ПК- 5.2, ПК-1.1, ПК-1.2, ПК- 4.1, ПК-4.2
Итого по разделу		6		6	55,7			
Итого за семестр		17		17	91,35		зачёт	
Итого по дисциплине		17		17	109,0 5		зачет	

5 Образовательные технологии

В процессе освоения дисциплины «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)» используются следующие образовательные технологии:

- стандартные методы обучения: практические занятия, на которых обсуждаются основные вопросы методики расчетов показателей, рассмотренных в учебной литературе и раздаточных материалах;
- расчетно-аналитические задания;
- индивидуальные исследовательские проекты;
- консультации преподавателей;
- методы обучения с применением интерактивных форм образовательных технологий: анализ деловых ситуаций, технология полного освоения знаний.

Технология полного усвоения знаний: студентам выдаются задания по изучению отдельных тем или вопросов учебного курса с отчетностью в виде собеседования или тестирования при полном выполнении задания без ограничения времени на подготовку.

Для проведения контрольно-диагностических мероприятий предлагается использовать компьютерные контролирующие тесты, тесты для самодиагностики, листы самооценки для экспресс-диагностики (например, эффективности лекции, содержания дисциплины).

Текущий контроль знаний (рейтинг-контроль) осуществляется в виде тестирования или выполнения мини контрольных работ.

Самостоятельная работа является внеаудиторной и предназначена для самостоятельного ознакомления студента с определенными разделами курса по рекомендованным педагогом материалам и подготовки к выполнению индивидуальных заданий по курсу.

6 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Представлено в приложении 1.

7 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

Представлены в приложении 2.

8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

а) Основная литература:

1.Бондина, Н. Н. Экономический анализ в системе управления организацией : учебное пособие / Н. Н. Бондина, И. А. Бондин, Т. В. Зубкова. — Пенза : ПГАУ, 2020. — 195 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/170985> (дата обращения: 20.01.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей

2.Экономическая диагностика организации и экономическая безопасность : учебно-методическое пособие / составитель А. С. Стринковская. — Омск : СибАДИ, 2023. — 106 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/339113> (дата обращения: 20.01.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей

б) Дополнительная литература:

1. Финансовый анализ : учебник и практикум для вузов / И. Ю. Евстафьева [и др.] ; под общей редакцией И. Ю. Евстафьевой, В. А. Черненко. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 337 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00627-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489494> (дата обращения: 20.01.2024)

2. Толпегина, О. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник и практикум для вузов / О. А. Толпегина. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 629 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18457-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. с. 11 — URL: <https://urait.ru/bcode/535065/p.11> (дата обращения: 20.01.2024).

3. Казакова, Н. А. Финансовый анализ в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Казакова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 297 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08792-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/viewer/finansovyy-analiz-v-2-ch-chast-1-442368#page/1> (дата обращения: 20.01.2024).

в) Методические указания:

1. Казакова, Н. А. Финансовый анализ в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Казакова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 209 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08793-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://www.urait.ru/viewer/finansovyy-analiz-v-2-ch-chast-2-442369#page/1> (дата обращения: 20.01.2024).

г) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Программное обеспечение

Наименование ПО	№ договора	Срок действия лицензии
MS Office 2007 Professional	№ 135 от 17.09.2007	бессрочно
7Zip	свободно распространяемое	бессрочно
FAR Manager	свободно распространяемое	бессрочно

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Название курса	Ссылка
Международная база полнотекстовых журналов Springer Journals	http://link.springer.com/
Российская Государственная библиотека. Каталоги	https://www.rsl.ru/ru/4readers/catalogues/
Федеральный образовательный портал – Экономика. Социология. Менеджмент	http://ecsocman.hse.ru/
Электронные ресурсы библиотеки МГТУ им. Г.И. Носова	https://host.megaprolib.net/MP0109/Web

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Федеральный институт промышленной собственности»	URL: http://www1.fips.ru/
Поисковая система Академия Google (Google Scholar)	URL: https://scholar.google.ru/
Национальная информационно-аналитическая система – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ)	URL: https://elibrary.ru/project_risc.asp
Электронная база периодических изданий East View Information Services, ООО «ИВИС»	https://dlib.eastview.com/

9 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает:

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа: мультимедийные средства хранения, передачи и представления информации.

Учебные аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации: мультимедийные средства хранения, передачи и представления информации, комплекс тестовых заданий для проведения промежуточных и рубежных контролей.

Учебные аудитории для выполнения курсового проектирования: персональные компьютеры с пакетом MS Office, выходом в Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета

Помещения для самостоятельной работы обучающихся: персональные компьютеры с пакетом MS Office, выходом в Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета.

Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: шкафы для хранения учебно-методической документации, учебного оборудования и учебно-наглядных пособий.

6 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

По дисциплине «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации)» предусмотрена аудиторная и внеаудиторная самостоятельная работа обучающихся.

Аудиторная самостоятельная работа студентов предполагает самостоятельное изучение литературы и решение расчетно-аналитических задач на практических занятиях.

АКР 1. Понятие, содержание и задачи анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности организации

Ответьте в письменной форме на следующие вопросы:

1. Что понимается под экономическим анализом?
2. Каковы научные основы экономического анализа?
3. В чем состоит различие макро- и микроэкономического анализа?
4. Какова роль анализа в управлении предприятием и повышении эффективности его деятельности?
5. Каковы задачи анализа хозяйственной деятельности?
6. Каково содержание анализа хозяйственной деятельности как науки?
7. Что является предметом анализа хозяйственной деятельности?
8. Что является объектом анализа хозяйственной деятельности?
9. Каковы основные виды экономического анализа?
10. В чем принципиальное отличие перспективного и ретроспективного анализа?

Тесты:

Выберите верное утверждение:

1. Экономический анализ изучает
 - а) экономический результаты хозяйственной деятельности предприятия;
 - б) технологический и организационный процесс производства;
 - в) производственные и финансовые отношения между предприятиями.
2. Предметом экономического анализа является:
 - а) количественные стороны массовых экономических явлений и процессов, которые происходят в хозяйственной деятельности предприятия;
 - б) кругооборот капитала в процессе хозяйственной деятельности;
 - в) причинно-следственные связи экономических явлений и процессов.
3. К задачам экономического анализа относятся:
 - а) обеспечение информацией, характеризующей выполнение внутрифирменных планов;
 - б) контроль за наличием и движением имущества;
 - в) поиск резервов повышения эффективности производства.

АКР 2. Метод и методический инструментарий анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности организации

Ответьте в письменной форме на следующие вопросы:

1. Метод анализа хозяйственной деятельности, его характерные черты
2. Методика анализа финансово-хозяйственной деятельности
3. Методика факторного анализа
4. Каковы этапы организации аналитической работы на предприятии?
5. Что представляет собой план аналитической работы на предприятии?
6. Что относится к нормативно-плановой, учетной и внеучетной информации?
7. Как оформляются результаты анализа?

8. Какие признаки положены в основу классификации показателей, применяемых в анализе?

9. Что представляет собой методика анализа хозяйственной деятельности?

Задачи:

1. Определить методом цепных подстановок влияние на объем продукции изменения среднегодовой стоимости ППФ и фондоотдачи.

Таблица

Вар.	Объем продукции, тыс. руб.		Среднегодовая стоимость промышленно-производственных фондов,		Фондоотдача	
	По плану	Фактически	По плану	Фактически	План	Факт
1	10820	10850	20630	21060		
2	10800	10820	20570	20900		
3	10810	10800	20480	20800		
4	10830	10850	20600	20780		
5	10500	10550	20500	20900		
6	10560	10430	20400	20980		
7	10400	10460	20700	2100		
8	10450	10490	20720	20990		
9	10300	10290	20800	21300		
10	10200	10290	20900	21100		

2. Определить способом абсолютных разниц влияние на объем продукции изменения среднесписочной численности работающих и средней выработки одного работающего

Таблица

Вар.	Производство продукции, тыс. руб.		Среднесписочная численность работающих, чел.		Средняя выработка 1 работающего	
	Базовый год	Текущий год	Базовый год	Текущий год	Базовый год	Текущий год
1	3740	7365	137	119		
2	10710	10853	2374	2354		
3	415	463	63	65		
4	27300	27510	2350	2333		
5	20567	20752	3589	3569		
6	11789	11974	2690	2679		
7	21730	21780	312	297		

8	5334	5698	78	73		
9	30510	31340	3557	3547		
10	890	870	63	60		

Тесты:

1. Выберите верное утверждение:
Комплексный план аналитической работы ...
 - а) разрабатывается по вопросам, требующим углубленного изучения;
 - б) представляет собой календарный план – график отдельных аналитических исследований;
 - в) определяет основные направления и содержание деятельности предприятия, его структурных подразделений и отдельных работников.
2. Показатель, выступающий в качестве объекта исследования и рассматриваемый как результат взаимодействия одной или нескольких причин, называется:
 - а) обобщающим;
 - б) качественным;
 - в) текущим;
 - г) результативным
3. Относительные величины отражают ...
 - а) соотношение между размерами общественных явлений в отвлеченной форме отношения;
 - б) суммарное число единиц либо суммарное свойство объекта;
 - в) типичный размер признака всех единиц совокупности.

АКР 3. Анализ и диагностика производства и реализации продукции

Ответьте в письменной форме на следующие вопросы:

1. Каковы цели и задачи анализа производства и реализации продукции?
2. Приведите формулу, отражающую взаимосвязь валовой и товарной продукции.
3. Перечислите факторы формирования объема продаж.
4. Дайте определение ассортимента. Чем ассортимент отличается от структуры и номенклатуры продукции?
5. Какие факторы могут повлиять на изменение объема продукции, её состава по структуре и ассортименту?
6. Что понимается под экстенсивными факторами увеличения выпуска товарной продукции?
7. Способы расчета влияния экстенсивных и интенсивных факторов на объем продукции.
8. Перечислите показатели качества продукции.
9. На какие стоимостные показатели оказывает влияние изменение качества продукции?
10. Как оценить конкурентоспособность продукции?

Задачи

1. Определить общее выполнение плана по выпуску продукции и выполнение плана с учетом изменения структуры по данным таблицы. Заполните пустые ячейки таблицы. Сформулируйте выводы.

Изделие	Плановая цена, руб.	Выпуск продукции, шт.		Структура, %		Товарная продукция, т.р.	
		План	Факт	План	Факт	План	Фактический выпуск при плановой структуре
А	32,0	4200	4210				
Б	15,4	2180	2100				
В	85,9	330	360				
Итого							

2. Проанализируйте динамику выпуска продукции за пять лет на основе данных таблицы. Заполните пустые ячейки. Определите среднегодовой темп роста по средней арифметической. Сформулируйте выводы.

Год	Товарная продукция сопоставимых ценах, т.р.	Темпы роста, %	
		базисные	цепные
2000	105300		
2001	102650		
2002	104650		
2003	104500		
2004	105700		

АКР 4. Анализ влияния факторов на изменение объема производства

Ответьте в письменной форме на следующие вопросы:

1. Каково влияние состояния обеспеченности материальными ресурсами на результаты деятельности предприятия?
2. Дайте характеристику обобщающих и частных показателей использования материальных ресурсов.
3. Выделите факторы, влияющие на общую материалоотдачу.
4. Охарактеризуйте зависимость результатов деятельности (объема продукции, себестоимости) от состояния обеспеченности и использования материальных ресурсов.
5. С какой целью проводят анализ дебиторской задолженности?
6. Каким образом можно определить оптимальную величину денежных средств на расчетном счете и в кассе организации?
7. Охарактеризуйте содержание источников информации для анализа трудовых ресурсов.
8. Как можно оценивать обеспеченность предприятия кадрами?
9. Назовите виды фондов рабочего времени и охарактеризуйте их взаимосвязь.
10. Каковы способы расчета показателей использования рабочего времени?
11. Назовите виды потерь рабочего времени и определите причины их возникновения.
12. Назовите способы расчета и содержание обобщающих и частных показателей производительности труда.
13. Дайте характеристику факторам, влияющим на уровень и динамику

производительности труда.

14. Каким образом можно оценить влияния производительности труда на объем продукции?
15. Как определить эффективность расходования средств заработной платы?
16. Охарактеризуйте резервы роста производительности труда.
17. Какие источники информации можно использовать для проведения внешнего и внутреннего анализа основных производственных фондов?
18. Приведите расчет и дайте экономическое содержание обобщающих показателей использования основных производственных фондов.
19. Охарактеризуйте факторы, влияющие на показатели эффективности использования основных производственных фондов.
20. Опишите варианты факторных моделей фондоотдачи.
21. Охарактеризуйте резервы увеличения фондоотдачи.
22. Какие существуют методы расчета потребности и оценки обеспеченности предприятия материальными ресурсами?

Задача. Рассчитать недостающие показатели и сделать факторный анализ изменения объема выпуска продукции вследствие влияния трудовых факторов. Исходные данные в таблице.

Показатель	План	Факт
Объем производства продукции, т.р.	69000	80100
Среднесписочная численность:		
- промышленно-производственного персонала	1800	1926
- рабочих	1450	1632
Доля рабочих в общей численности промышленно-производственного персонала. %		
Отработано дней одним рабочим за год		
Средняя продолжительность рабочего дня, ч		
Общее количество отработанного времени:		
- всеми рабочими за год, тыс. ч	2784	2965
- всеми рабочими, дней	348000	380190
Среднегодовая выработка, т.р.:		
- одного работающего		
- одного рабочего		
Среднедневная выработка рабочего, руб.		
Среднечасовая выработка рабочего, руб.		

Тесты:

1. При анализе выполнения плана по выпуску продукции получилось, что валовая продукция больше товарной. О чем это неравенство говорит?
 - а) увеличились остатки незавершенного производства;
 - б) уменьшились остатки незавершенного производства;
 - в) уменьшились остатки нереализованной продукции;
 - г) увеличились остатки нереализованной продукции.
2. Оценка выполнения плана по ассортименту может проводиться несколькими способами, выберите правильный.
 - а) способ цепных подстановок;
 - б) способ наименьшего числа;
 - в) способ наивысшего процента;
 - г) способ среднего коэффициента
3. Что анализируют в структуре основных фондов?
 - а) коэффициент выбытия основных фондов
 - б) коэффициент износа основных фондов

- в) коэффициент обновления основных средств
 - г) активную и пассивную часть основных фондов.
4. Приведен расчет изменения фондоотдачи

Показатели	Фактически		Отклонения	
	прошлый	отчетный	абсолютные	относительные
Валовый выпуск продукции	109262	120642	+11380	10,4%
Среднегодовая стоимость основных фондов	48635	52373	+3738	7,7%
Фондоотдача	2,25	2,30	+ 0,05	2,22%

За счет чего произошло повышение фондоотдачи?

- а) уменьшение среднегодовой стоимости основных фондов
- б) увеличение среднегодовой стоимости основных фондов
- в) увеличение объема продукции.

5. Оцените, как влияет на материальные затраты увеличение доли материалоемких изделий:

- а) материальные затраты увеличиваются;
- б) материальные затраты снижаются;
- в) материальные затраты не меняются.

6. Установите, какая зависимость между стоимостью материальных затрат и нормой расхода материалов на единицу продукции:

- а) прямая;
- б) обратная;
- в) нет зависимости.

7. Выберите правильный ответ: целодневные простои влияют на

- а) среднегодовую выработку
- б) среднедневную выработку
- в) среднечасовую выработку
- г) нет правильного ответа.

8. Если доля заработной платы уменьшается, а доля амортизационных отчислений увеличивается, то это свидетельствует

- а) о повышении производительности труда, за счет роста технического уровня предприятия;
- б) о понижении квалификации, о росте брака;
- в) об уменьшении производительности труда;
- г) о повышении квалификации.

АКР 5. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг)

Ответьте в письменной форме на следующие вопросы:

1. Какие факторы влияют на уровень и динамику затрат и себестоимости продукции?
2. Какие показатели используются при анализе общей величины и динамики затрат?
3. Опишите алгоритм расчетов при факторном анализе уровня и динамики затрат на рубль продукции.
4. Опишите методику факторного анализа себестоимости единицы продукции.
5. Какие факторы влияют на величину прямых материальных затрат в составе себестоимости?
6. Какие варианты факторных моделей можно использовать при анализе прямых материальных затрат?
7. Какие факторы влияют на величину прямых трудовых затрат в составе себестоимости?
8. Какие варианты факторных моделей можно использовать при анализе прямых

трудовых затрат?

9. Охарактеризуйте резервы возможной экономии материальных и трудовых затрат.
10. Охарактеризуйте состав накладных расходов.
11. Каковы особенности анализа накладных расходов в составе себестоимости?
12. Какие факторы влияют на величину накладных расходов?
13. Определите основные резервы экономии накладных расходов

Задача. Рассчитать влияние факторов «норм» и «цен» на затраты основных материалов по важнейшему виду продукции. Выявить резервы снижения материальных затрат. Источник информации «отчетная калькуляция на 100 изделий представлен в таблице.

Наименование материалов	Количество, кг		Цена за 1 кг, руб.		Стоимость материалов, руб.	
	план	факт	план	факт	план	факт
1. Сталь	5061	5089	179,8	180		
2. Алюминиевое литье	1398	1414	1100	1100		
3. Цветные металлы	75,4	75,4	1300	1286		
4. Медь обмоточная	673,4	678	2036	2031		
5. Прочие материалы	3475	3550	360	358		

Тесты

1. На уровень затрат на 1 руб. товарной продукции влияют следующие факторы:
 - а) структура и ассортимент продукции, себестоимость единицы изделия, оптовая цена единицы продукции;
 - б) сокращение материалоемкости продукции, совершенствование системы сбыта;
 - в) изменение оптовых цен;
 - г) изменение учетных цен.
2. При факторном анализе изменения общей суммы затрат учитывают влияние следующих факторов:
 - а) структура продукции;
 - б) общая сумма переменных расходов;
 - в) уровень переменных расходов на единицу продукции;
 - г) удельные постоянные расходы.

АКР 6. Понятие финансового анализа, методы и источники информации

Ответьте в письменной форме на следующие вопросы:

1. Какова цель и задачи финансового анализа?
2. Каковы основные источники информационного обеспечения финансового анализа?
3. Каковы аналитические возможности бухгалтерского баланса?
4. Дайте определение активов баланса. Какие основные аналитические группировки активов вам известны?
5. Дайте определение обязательств организации. Какие аналитические группировки обязательств вам известны?
6. Что такое накопленный и инвестированный капитал?
7. Какие комплексные статьи затрат включаются в форму №2 «Отчет о прибылях и убытках»?
8. Какие направления деятельности организации выделены в форме №4 «Отчет о движении денежных средств»?
9. Какие методы используются для диагностики финансового состояния?

10. Какова методика проведения предварительной оценки финансового состояния предприятия?
11. Каковы признаки удовлетворительности баланса?

Тесты:

Выберите верное утверждение:

1. Финансовый анализ не включает в себя:
- а) анализ финансового состояния;
 - б) анализ деловой активности;
 - в) анализ труда и заработной платы.
2. Методами финансового анализа являются...
3. Задачами финансового анализа являются:
- а) оценка выполнения плана реализации продукции с учетом поставок;
 - б) характеристика имущества предприятия, источников средств;
 - в) выявление возможностей оптимизации величины себестоимости
4. Агрегирование баланса осуществляется...
- а) вычитанием средних арифметических сумм;
 - б) объединением в группы однородных статей;
 - в) исключением регулирующих статей.

АКР 7. Анализ финансового состояния

1. Ответьте в письменной форме на следующие вопросы:
2. Что понимается под ликвидностью организации?
3. Что понимается под ликвидностью баланса?
4. Каковы условия абсолютной ликвидности?
5. Каковы условия текущей ликвидности?
6. Каковы условия перспективной ликвидности?
7. Каковы условия общей (комплексной) ликвидности?
8. Какие из обязательств организации относятся к наиболее срочным?
9. Какие из активов организации относятся к наиболее ликвидным?
10. С помощью каких коэффициентов оценивается ликвидность и платежеспособность?
11. Что понимается под финансовой устойчивостью организации?
12. Что является внешним признаком финансовой устойчивости?
13. Что понимается под платежеспособностью организации?
14. Что понимается под кредитоспособностью организации?
15. Каковы параметры оценки финансовой устойчивости?
16. Каковы типы финансовой устойчивости?
17. Как определяется обеспеченность запасов источниками их формирования?
18. Каковы относительные показатели финансовой устойчивости?

Тесты:

Выберите верное утверждение:

1. В состав годовой бухгалтерской отчетности включаются:
- а) бухгалтерский баланс
 - б) сведения о численности, заработной плате и движении работников;
 - в) отчет о прибылях и убытках;
 - г) аудиторское заключение;
 - д) отчет о движении денежных средств;
2. Бухгалтерский баланс характеризует:
- а) финансовое положение организации по состоянию на отчетную дату;

- б) активы и обязательства организации, поступившие или погашенные в течение отчетного периода;
- в) равенство актива и пассива на 1-е число отчетного периода
3. Актив баланса включает в себя...
- а) внеоборотные активы и запасы;
- б) внеоборотные и оборотные активы;
- в) внеоборотные активы и собственный капитал;
4. Задачами финансового анализа являются:
- а) оценка выполнения плана реализации продукции с учетом поставок;
- б) характеристика имущества предприятия, источников средств;
- в) выявление возможностей оптимизации величины себестоимости
5. Агрегирование баланса осуществляется...
- а) вычитанием средних арифметических сумм;
- б) объединением в группы однородных статей;
- в) исключением регулирующих статей.
6. Уменьшение валюты баланса ...
- а) является свидетельством положительного финансового состояния организации;
- б) является свидетельством неблагоприятного финансового состояния;
- в) не означает изменения финансового состояния предприятия.
7. Иммобилизация капитала характеризуется превышением...
- а) величины собственного капитала над заемным;
- б) стоимости внеоборотных активов над стоимостью собственного капитала;
- в) стоимости внеоборотных активов над стоимостью оборотных активов.
8. Финансовую устойчивость определяют исходя из:
- а) собственных средств и оборотных активов;
- б) заемных средств и оборотных активов;
- в) собственных и заемных средств.
9. Для анализа финансовой устойчивости используются показатели.
- а) рентабельность продаж;
- б) коэффициент независимости;
- в) коэффициент текущей ликвидности.
10. Ликвидность – это...
- а) способность организации превращать активы в денежные средства;
- б) наличие у организации достаточного количества денежных средств для погашения краткосрочных обязательств;
- в) способность привлечения дополнительных заемных средств для погашения текущих краткосрочных обязательств.
11. Какие из перечисленных обязательств организации относятся к наиболее срочным?
- а) краткосрочные кредиты и займы;
- б) кредиторская задолженность;
- в) долгосрочные кредиты и займы.
12. Краткосрочные обязательства – это...
- а) кредиторская задолженность и дебиторская задолженность;
- б) краткосрочные кредиты и займы и кредиторская задолженность;
- в) краткосрочные кредиты и займы, кредиторская задолженность, расчеты по дивидендам с акционерами, прочие краткосрочные пассивы.

**АКР 8. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.
Маржинальный анализ в системе операционного менеджмента организации**

Ответьте в письменной форме на следующие вопросы:

1. Охарактеризуйте источники информации для анализа финансовых результатов.
2. Какое значение имеет анализ состава прибыли организации в динамике?
3. Дайте характеристику факторов, влияющих на прибыль организации.
4. Как определяется прибыль от продаж по данным отчета о финансовых результатах?
5. Как проводится анализ влияния на прибыль от продаж в условиях многономенклатурной деятельности: объема продукции, цен на нее, структурных сдвигов в составе продукции, себестоимости реализации, ставок и тарифов на услуги и прочих факторов?
6. Что входит в состав прочих финансовых результатов?
7. Охарактеризуйте причины изменения прочих финансовых результатов.
8. Перечислите общие принципы классификации затрат и правила их использования.
9. Что лежит в основе расчета точки безубыточности.
10. Назовите основные этапы проведения маржинального анализа.
11. Приведите примеры использования маржинального анализа, принятие управленческих решений

Задачи.

1. Проанализируйте изменение прибыли от реализации продукции и определите влияние факторов, вызвавших эти изменения (отпускных цен, изменений в объеме продукции, изменений в объеме продукции, обусловленных изменениями ее структуры, изменениями себестоимости продукции). Исходные данные представлены в таблице

Показатели	Базисный год	Данные базисного года, пересчитанные на объем продаж отчетного года	Отчетный год
1. Выручка (нетто) от реализации продукции, тыс.руб.	83414	81032	97120
2. Полная себестоимость реализованной продукции, тыс.руб.	67937	65534	78523
3. Прибыль от продаж	?	?	

2. Проанализируйте влияние факторов на рентабельность продаж. Исходные данные представлены в табл.

Таблица

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
1. Выручка от продажи товаров, работ, услуг, тыс.руб.	546800	745600
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг, тыс.руб.	386500	552600
3. Коммерческие расходы, тыс.руб.	74260	91700
4. Управленческие расходы, тыс.руб.	73480	85200
5. Прибыль от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс.руб.	?	?

3. Проанализируйте влияние факторов на изменение рентабельности активов с использованием формулы Дюпона. Исходные данные представлены в табл.

Таблица

Показатели	Прошлый год	Отчетный год
1. Выручка от продажи товаров, работ, услуг, тыс.руб.	2520	2440
2. Прибыль от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс.руб.	378	488

АКР 9. Анализ эффективности инвестиционной и инновационной деятельности организации

Ответьте в письменной форме на следующие вопросы:

1. Каковы критерии деловой активности организации?
2. Каковы показатели деловой активности организации?
3. Назовите показатели эффективности инвестиционной и инновационной деятельности организации.

Методические рекомендации для подготовки к практическим занятиям

Подготовка студентов к практическим занятиям по данной дисциплине предполагает:

- самостоятельный поиск ответов и необходимой информации по предложенным вопросам;
- изучение теоретического и лекционного материала, а также основной и дополнительной литературы при подготовке к занятиям, научным дискуссиям, написании докладов;
- самостоятельное изучение отдельных вопросов, не рассматриваемых на лекциях;
- подготовка к контрольным работам по темам, предусмотренным программой данного курса;
- выполнение индивидуальных заданий для КСР по отдельным темам дисциплины, представленным в методической разработке.

Алгоритм подготовки студентов к практическим занятиям:

- 1 этап – поиск в литературе и изучение теоретического материала на предложенные преподавателем темы и вопросы;
- 2 этап – осмысление полученной информации из основной и дополнительной литературы, освоение терминов и понятий, механизма решения задач;
- 3 этап – составление плана ответа на каждый вопрос или алгоритма решения задачи.

7 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

а) Планируемые результаты обучения и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации:

Код индикатора	Индикатор достижения компетенции	Оценочные средства
ПК-1 Способен проводить экспертные исследования финансово - экономического состояния хозяйствующих субъектов		
ПК-1.1:	Осуществляет мониторинг и финансовый анализ финансово-экономической деятельности хозяйствующих субъектов с целью обеспечения их экономической безопасности	<p>Перечень теоретических вопросов к зачету</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Цель и задачи анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятий. Виды анализа. 2. Методика определения резервов увеличения производства и реализации продукции. 3. Направления и функции, субъекты и объекты анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятий. 4. Предмет и метод анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятий. 5. Методика определения резервов снижения себестоимости продукции. 6. Основные принципы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятий. Способы обработки экономической информации в экономическом анализе. 7. Методика анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятий. 8. Организация аналитической работы и оценки потенциала предприятия 9. Составление программы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятий 10. Способы измерения влияния факторов в экономическом анализе. 11. Роль, значение и моделирование взаимосвязей в факторном анализе. 12. Информационная база анализа и диагностики деятельности предприятия 13. Методика определения резервов повышения эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятий.
ПК-1.2	Выявляет причины и условия, способствующие возникновению факторов,	<p>Практические задания для зачета:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На основе расчетов оценить динамику состава и структуры источников финансовых ресурсов предприятия. Результаты анализа должны показать: <ol style="list-style-type: none"> 1) за счет каких составляющих произошло изменение собственного и заемного капитала; 2) на каком преимущественно капитале работает предприятие (собственном или заемном);

оказывающих негативное влияние на экономическую стабильность, уровень конкурентоспособности и принятие мер по их локализации и устранению

- 3) содержит ли в себе сложившаяся структура капитала большой риск для инвесторов, благоприятна ли она для эффективного его использования;
- 4) прирост какого вида источников средств, собственных или заемных, оказал наибольшее влияние на увеличение имущества предприятия за отчетный период.
- 5) Провести экспресс-анализ бухгалтерского баланса и отчета о прибылях и убытках

2. Определите тип финансовой устойчивости предприятия с помощью трехмерного показателя, если известно, что показатели излишек или недостаток собственных средств меньше ноля, излишек или недостаток собственных и долгосрочных заемных средств меньше ноля, излишек или недостаток всех средств предприятия больше ноля.

3. Продумайте и опишите основные элементы системы внутреннего контроля в рамках мониторинга основных показателей финансового состояния коммерческого предприятия с целью не допустить банкротства.

4. Выберите наименее рискованный проект – А или Б, если математическое ожидание прибыли по проекту А меньше, чем по проекту Б, а величина стандартного отклонения прибыли по проектам А и Б одинакова

5. Пользуясь таблицей и учитывая взаимосвязь показателей товарного баланса (тыс. руб.) балансовым методом рассчитайте влияние на объем реализации продукции изменения размера товарных запасов на начала и конец отчетного периода, поступления и прочего выбытия товаров.

Таблица

Статьи прихода	План	Отчет	Статьи расхода	План	Отчет
Запасы товаров на начало года	570	720	Реализация товаров	18420	18422
Поступление товаров	18465	18345	Прочее выбытие	25	33
			Запасы товара на конец года	590	610
Всего	19035	19065	Всего	19035	19065

6. Проанализировать с помощью балансового метода следующие данные таблицы.

Показатели (тыс. руб.)	План	Факт	Отклонения, с учетом влияния на реализацию (+, -)
Выпуск продукции	1800	1780	
Изменение остатков товаров отгруженных	-100	-40	
Реализация			

7. На основании приведенных данных запишите факторную модель фонда заработной платы и рассчитайте влияние факторов на изменение ее суммы интегральным способом.

Показатели	Прошлый период	Отчетный период
Объем производства продукции, шт.	5000	4500
Трудоемкость, чел-час.	40	42
Оплата труда за 1 чел-час.	20	25
Фонд заработной платы	4000	4725

Примерный перечень научно-исследовательских работ:

1. Совершенствование организации и информационного обеспечения экономического анализа хозяйственной деятельности организаций.
2. Информационная база анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации, фирмы) и ее совершенствование.
3. Функционально-стоимостной анализ и его роль в повышении эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия (организации, фирмы).
4. Значение и роль экономического анализа в определении основных показателей бизнес плана.

ПК-4 Способен строить интегрированные системы обеспечения экономической безопасности и управления рисками хозяйствующих субъектов

ПК-4.1:	Разрабатывает и внедряет	Перечень теоретических вопросов к зачету: 1. Анализ структуры затрат на производство и реализацию продукции.
---------	--------------------------	--

<p>методологические основы интегрированной системы обеспечения экономической безопасности и управления рисками</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2. Система показателей, используемых в анализе и диагностике финансово -хозяйственной деятельности предприятий. 3. Анализ динамики затрат на производство и реализацию продукции. 4. Факторный анализ себестоимости продукции. 5. Анализ и диагностика затрат на производство и реализацию продукции. Особенности анализа себестоимости отдельных видов продукции и издержек обращения в различных отраслях. 6. Анализ состава и динамики прибыли. 7. Анализ и оценка влияния инфляции на прибыль от продаж. 8. Факторный анализ прибыли от продаж. 9. Методика определения резервов роста прибыли и рентабельности. 10. Факторный анализ чистой прибыли 11. Оценка дивидендной политики предприятия. 12. Методика определения резервов роста прибыли и рентабельности. 13. Анализ распределения и использования прибыли. 14. Понятие и значение маржинального анализа. Обоснование управленческих решений в бизнесе на основе маржинального анализа. 15. Анализ и оценка эффективности использования основных средств. 16. Маржинальный доход. Определение безубыточного объема продаж (порог рентабельности продаж) и зоны безопасности (запас финансовой устойчивости) предприятия. Сила операционного рычага. 17. Ретроспективный анализ и оценка эффективности инвестиций. 18. Факторный анализ фондоотдачи, фондоемкости и фондорентабельности. 19. Анализ и оценка эффективности использования материальных ресурсов. 20. Методы оценки инвестиционных проектов в мировой учетно-аналитической практике. 21. Анализ эффективности лизинговых операций. 22. Факторный анализ материалоотдачи и материалоемкости. 23. Значение, задачи и источники анализа и диагностики финансового состояния предприятия. 24. Анализ и оценка использования трудовых ресурсов. 25. Экспресс-анализ финансового состояния предприятия. Оценка финансовой устойчивости, платежеспособности (ликвидности), деловой активности и рентабельности. 26. Факторный анализ производительности труда. 27. Факторный анализ использования фонда заработной платы.
--	--

		<p>28. Оценка эффективности использования собственного и заемного капитала предприятия. Эффект финансового рычага.</p> <p>29. Оценка производственно-финансового левериджа.</p> <p>30. Анализ и диагностика производства и реализации продукции. Анализ динамики и выполнения плана производства и реализации продукции.</p> <p>31. Анализ ассортимента и структуры продукции</p> <p>32. Анализ ликвидности бухгалтерского баланса и оценка его структуры.</p> <p>33. Анализ качества и конкурентоспособности продукции.</p> <p>34. Анализ ритмичности работы предприятия.</p>																																	
ПК-4.2:	<p>Планирует, организует и контролирует текущие и перспективные мероприятия по обеспечению экономической безопасности и управлению рисками хозяйствующих субъектов</p>	<p>Практические задания для зачета:</p> <p>1. На основании приведенных данных запишите факторную модель фонда заработной платы и рассчитайте влияние факторов на изменение ее суммы интегральным способом.</p> <table border="1" data-bbox="757 746 1832 976"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>Прошлый период</th> <th>Отчетный период</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Объем производства продукции, шт.</td> <td>5000</td> <td>4500</td> </tr> <tr> <td>Трудоемкость, чел-час.</td> <td>40</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td>Оплата труда за 1 чел-час.</td> <td>20</td> <td>25</td> </tr> <tr> <td>Фонд заработной платы</td> <td>4000</td> <td>4725</td> </tr> </tbody> </table> <p>2. Рассчитать влияние изменения целодневных и внутрисменных простоев на время, отработанное каждым рабочим. Исходные данные в таблице.</p> <table border="1" data-bbox="757 1136 2027 1289"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>План</th> <th>Факт</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Время, отработанное одним рабочим за год, ч</td> <td>1784</td> <td>1731,6</td> </tr> <tr> <td>Количество дней, отработанных одним рабочим</td> <td>223</td> <td>222</td> </tr> <tr> <td>Средняя продолжительность рабочего дня, ч</td> <td>8</td> <td>7,8</td> </tr> </tbody> </table> <p>3. Рассчитать влияние факторов на изменение фондоотдачи активных основных фондов. Исходные данные в таблице</p> <table border="1" data-bbox="779 1417 2027 1453"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>Прошлый год</th> <th>Отчетный год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Показатели	Прошлый период	Отчетный период	Объем производства продукции, шт.	5000	4500	Трудоемкость, чел-час.	40	42	Оплата труда за 1 чел-час.	20	25	Фонд заработной платы	4000	4725	Показатели	План	Факт	Время, отработанное одним рабочим за год, ч	1784	1731,6	Количество дней, отработанных одним рабочим	223	222	Средняя продолжительность рабочего дня, ч	8	7,8	Показатели	Прошлый год	Отчетный год			
Показатели	Прошлый период	Отчетный период																																	
Объем производства продукции, шт.	5000	4500																																	
Трудоемкость, чел-час.	40	42																																	
Оплата труда за 1 чел-час.	20	25																																	
Фонд заработной платы	4000	4725																																	
Показатели	План	Факт																																	
Время, отработанное одним рабочим за год, ч	1784	1731,6																																	
Количество дней, отработанных одним рабочим	223	222																																	
Средняя продолжительность рабочего дня, ч	8	7,8																																	
Показатели	Прошлый год	Отчетный год																																	

				План	Факт
		1. Наличие основных средств на начало года, т.р.	35867	36784	36784
		2. Поступило основных средств за год, т.р.	10404	15300	16106
		3. Выбыло основных средств в течение года, т.р.	9488	10800	10988
		4. Износ основных фондов на начало года, т.р.	16475	15111	15111
		5. Износ основных фондов на конец года, т.р.	15111	14445	14920
		<p>4. Рассчитать степень обеспеченности потребности предприятия в материальных ресурсах договорами на их поставку. Определить коэффициент обеспеченности по плану и фактически, сравнить и сделать вывод. Данные: сумма заключенных договоров по плану – 35460 т.р., фактически – 33685 т.р., плановая потребность – 36000 т.р.</p> <p>5. Рассчитать снижение объема производства из-за поступления материалов плохого качества. Норма расхода сырья – 0,6 кг, фактическое количество продукции 1054 шт., увеличение отходов в связи с плохим качеством сырья составило 0,16 кг на единицу продукции.</p> <p>6. Выберите наименее рисковый проект – А или Б, если математическое ожидание прибыли по проектам одинаково, величина стандартного отклонения прибыли по проекту Б равна 15%, в по проекту А равна 12%</p> <p>7. Имеются два варианта рискового вложения капитала. При первом варианте доход составляет 12 млн. руб., а убыток может составить 4 млн. руб. При втором варианте доход составляет 16 млн. руб., а убыток может составить 5 млн. руб. Выберите приемлемый вариант вложения средств</p>			
ПК-5 Способен методически обеспечивать, поддерживать и координировать процесс обеспечения экономической безопасности и управления рисками					
ПК-5.1	Организует и координирует деятельность по	<p><i>Перечень теоретических вопросов к зачету:</i></p> <p>1. Методы и формы диагностики потенциала предприятия</p>			

	<p>обеспечению экономической безопасности и управлению рисками в соответствии со стратегическими целями хозяйствующих субъектов</p>	<ol style="list-style-type: none"> 2. Диагностика деятельности предприятия на основе рейтингового анализа 3. Диагностика вероятности банкротства и имитационное моделирование оптимальной структуры финансовых ресурсов предприятия. 4. Анализ инновационной политики организации 5. Анализ эффективности инвестиционной деятельности организации 																		
ПК-5.2	<p>Разрабатывает и обосновывает рекомендации по совершенствованию системы/процесса обеспечения экономической безопасности и управления рисками с учетом международных стандартов корпоративного управления и специфики ведения бизнеса</p>	<p>Практические задания для зачета:</p> <p>1. Организация рассматривает возможность приобретения акций двух предприятий «А» и «В». Экспертные оценки предполагаемых значений доходности по акциям и их вероятности представлены в таблице:</p> <table border="1" data-bbox="728 675 1758 866"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Прогноз</th> <th rowspan="2">Вероятность</th> <th colspan="2">Доходность акций, %</th> </tr> <tr> <th>Предприятие «А»</th> <th>Предприятие «В»</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Пессимистический</td> <td>0,3</td> <td>10</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Вероятный</td> <td>0,4</td> <td>30</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Оптимистический</td> <td>0,3</td> <td>50</td> <td>40</td> </tr> </tbody> </table> <p>Определите уровень риска вложений по каждому предприятию с использованием статистических характеристик (среднее ожидаемое (математическое) значение, дисперсия, стандартное (среднее квадратическое) отклонение).</p> <p>2. Есть два инвестиционных проекта. Первый с вероятностью 0,6 обеспечивает прибыль 15 млн. руб., однако с вероятностью 0,4 может потерять 5,5 млн. руб. Второй с вероятностью 0,8 дает прибыль 10 млн. руб., однако с вероятностью 0,2 потери составят 6 млн. руб. Какой проект выбрать?</p> <p>3. Определите уровень риска, а также зону, к которой он относится, при реализации мероприятия с максимально возможной суммой убытка 5 тыс. руб., при величине собственного капитала 15 тыс. руб. и заемных средств 7 тыс. руб.</p> <p>4. Определите степень риска, ведущего к банкротству, если объем собственных средств – 100 тыс. руб., расчетная сумма убытка от операции – 9 тыс. руб., максимальная сумма убытка – 10 тыс. руб.</p> <p>Примерный перечень тем научно-исследовательских работ</p>	Прогноз	Вероятность	Доходность акций, %		Предприятие «А»	Предприятие «В»	Пессимистический	0,3	10	20	Вероятный	0,4	30	30	Оптимистический	0,3	50	40
Прогноз	Вероятность	Доходность акций, %																		
		Предприятие «А»	Предприятие «В»																	
Пессимистический	0,3	10	20																	
Вероятный	0,4	30	30																	
Оптимистический	0,3	50	40																	

		<ol style="list-style-type: none">1. Анализ хозяйственной деятельности в системе управления бюджетной организацией.2. Специфика анализа финансово-хозяйственной деятельности некоммерческих организаций3. Анализ формирования и выполнения производственной программы4. Механизмы оценки экономической стабильности организации5. Понятие экономической состоятельности организации6. Анализ факторов и резервов минимизации переменных и постоянных затрат на предприятии (организации, фирме).7. Анализ чувствительности бизнеса к изменению переменных и постоянных затрат организации8. Влияние новой экономической конъюнктуры на инвестиционную и инновационную деятельность организации9. Анализ чувствительности финансовых результатов к внешним и внутренним факторам10. Анализ чувствительности финансовых показателей к изменению производственных ситуаций фирмы11. Анализ эффективности операций толлинга (рассмотреть на примере российской компании)
--	--	--

.б) Порядок проведения промежуточной аттестации, показатели и критерии оценивания:

Промежуточная аттестация по дисциплине «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности организации» включает теоретические вопросы, позволяющие оценить уровень усвоения обучающимися знаний, и практические задания, выявляющие степень сформированности умений и владений, проводится в форме зачета.

Показатели и критерии оценивания зачета:

- на оценку «**зачтено**» - студент должен продемонстрировать достаточный уровень сформированности компетенций не только на уровне воспроизведения и объяснения информации, но и интеллектуальные навыки решения проблем и задач, показать понимание происходящих в экономике преобразований, существующих проблем и дать им оценку, вынести критические суждения;
- на оценку «**не зачтено**» - обучающийся не может показать знания на уровне воспроизведения и объяснения информации, не может показать интеллектуальные навыки решения простых задач

