

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет
им. Н.И. Лобачевского»**

Институт экономики и предпринимательства

УТВЕРЖДЕНО

решением президиума Ученого совета ННГУ

протокол № 1 от 16.01.2024 г.

Рабочая программа дисциплины

Методология бизнес-анализа в условиях развития цифровых систем

Уровень высшего образования
Магистратура

Направление подготовки / специальность
38.04.01 - Экономика

Направленность образовательной программы
Учетно-аналитические и аудиторские системы в цифровой экономике

Форма обучения
заочная, очно-заочная

г. Нижний Новгород

2024 год начала подготовки

1. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина Б1.В.06 Методология бизнес-анализа в условиях развития цифровых систем относится к части, формируемой участниками образовательных отношений образовательной программы.

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями и индикаторами достижения компетенций)

Формируемые компетенции (код, содержание компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), в соответствии с индикатором достижения компетенции		Наименование оценочного средства	
	Индикатор достижения компетенции (код, содержание индикатора)	Результаты обучения по дисциплине	Для текущего контроля успеваемости	Для промежуточной аттестации
ПК-1: Способен обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять перспективные направления, составлять программу исследований	ПК-1.1: Анализирует и обобщает результаты научных исследований с целью определения перспективных направлений исследований в условиях цифровой экономики ПК-1.2: Применяет методы критического анализа для оценки результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями с использованием инструментов автоматизации	ПК-1.1: Знать типовые методики анализа и обобщения результатов научных исследований в области инструментов осуществления экономического анализа в условиях цифровой экономики Уметь формировать результаты анализа научных исследований в системе экономического анализа на основе действующей нормативно-правовой базы в условиях цифровой экономики Владеть навыками интерпретации результатов научных исследований в области методов проведения экономического анализа с целью составления программы исследования с помощью средств автоматизации ПК-1.2: Знать методы критического анализа для оценки результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями в области анализа деятельности организации в условиях цифровой экономики Уметь запланировать и организовать работу по	Практическое задание Тест	Зачёт: Контрольные вопросы

		оценке результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями, в области экономического анализа в условиях цифровой экономики Владеть навыком организации и контроля этапов оценки результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями в области экономического анализа с использованием инструментов автоматизации		
ПК-3: Способен проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой	ПК-3.1: Проводит самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой с использованием средств автоматизации	ПК-3.1: Знать типовые методики проведения исследований в сфере экономического анализа с использованием средств автоматизации Уметь на основе типовых методик обрабатывать экономические данные, формируемые в системе анализа бухгалтерской отчетности, в целях проведения самостоятельных исследований с использованием средств автоматизации Владеть навыками применения типовых методик обработки экономических данных, формируемых в системе анализа бухгалтерской отчетности, в целях проведения самостоятельных исследований с использованием средств автоматизации	Практическое задание Тест	Зачёт: Контрольные вопросы
ПК-9: Способен анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов	ПК-9.1: Проводит экономические расчеты с использованием средств автоматизации ПК-9.2: Анализирует и использует различные источники информации с использованием программных продуктов	ПК-9.1: Знать наиболее применяемые методики экономических расчетов для предприятий различных форм собственности, организаций в целях экономического анализа с использованием средств автоматизации	Практическое задание Тест	Зачёт: Контрольные вопросы

		<p>Уметь на основе информации, формируемой в системе бухгалтерского учета, анализировать отчетность предприятий различных форм собственности, организаций с использованием средств автоматизации</p> <p>Владеть навыками интерпретации информации, получаемой в ходе анализа отчетности предприятий различных форм собственности, организаций с использованием средств автоматизации</p> <p>ПК-9.2:</p> <p>Знать наиболее применяемые источники информации в целях применения методов экономического анализа</p> <p>Уметь применять методы экономического анализа для формирования результатов необходимых для целей управления организацией с использованием программных продуктов</p> <p>Владеть навыком интерпретации результатов анализа для целей управления организацией с использованием программных продуктов</p>		
--	--	---	--	--

3. Структура и содержание дисциплины

3.1 Трудоемкость дисциплины

	очно-заочная	заочная
Общая трудоемкость, з.е.	2	2
Часов по учебному плану	72	72
в том числе		
аудиторные занятия (контактная работа):		
- занятия лекционного типа	6	4
- занятия семинарского типа (практические занятия / лабораторные работы)	24	12
- КСР	1	1
самостоятельная работа	41	51

Промежуточная аттестация	0 Зачёт	4 Зачёт

3.2. Содержание дисциплины

(структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и виды учебных занятий)

Наименование разделов и тем дисциплины	Всего (часы)		в том числе								
			Контактная работа (работа во взаимодействии с преподавателем), часы из них						Самостоятельная работа обучающегося, часы		
			Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа (практические занятия/лабораторные работы), часы		Всего				
	0 З Ф 0	3 Ф 0	0 З Ф 0	3 Ф 0	0 З Ф 0	3 Ф 0	0 З Ф 0	3 Ф 0	0 З Ф 0	3 Ф 0	
Тема 1. Финансовая отчетность как информационная база системного анализа деятельности организации	6	5			2	1	2	1	4	4	
Тема 2. Оценка достоверности финансовой отчетности	6	5			2	1	2	1	4	4	
Тема 3. Методология системного анализа финансовой отчетности	9	10	1	1	2	1	3	2	6	8	
Тема 4. Система показателей и методы анализа бухгалтерского баланса	11	11	1	1	4	2	5	3	6	8	
Тема 5. Система показателей и методы анализа отчета о финансовых результатах	9	7	1	1	4	2	5	3	4	4	
Тема 6. Система показателей и методы анализа отчета об изменения капитала	7	5	1		2	1	3	1	4	4	
Тема 7. Система показателей и методы анализа отчета о движении денежных средств	7	7	1		2	1	3	1	4	6	
Тема 8. Система показателей и методы анализа приложения к бухгалтерскому балансу и пояснительной записки	9	9	1	1	4	2	5	3	4	6	
Тема 9. Экспресс-анализ состояния организации на базе финансовой отчетности	7	8			2	1	2	1	5	7	
Аттестация	0	4									
КСР	1	1						1	1		
Итого	72	72	6	4	24	12	31	17	41	51	

Содержание разделов и тем дисциплины

Тема 1. Финансовая отчетность как информационная база системного анализа деятельности организации

Финансовая отчетность - основной источник информации для системной оценки финансового состояния компании. Информационная ограниченность данных бухгалтерского учета. Качественные характеристики информации, содержащиеся в финансовых отчетах предприятия: уместность, достоверность, прогнозная ценность, полнота представления, нейтральность, сопоставимость. Международные и национальные стандарты отчетности, влияние их изменения на содержание ключевых финансовых отчетов. Формы раскрытия информации, содержание и аналитическая ценность

примечаний к финансовой отчетности. Состав годового отчета: отчет о финансовых результатах, баланс, отчет о движении денежных средств, отчет об акционерном капитале, примечания к финансовой отчетности. Логическая и информационная взаимосвязь показателей финансовой отчетности. Сопоставимость финансовой информации. Использование сервисов анализа бухгалтерской отчетности.

Тема 2. Оценка достоверности финансовой отчетности

Методы оценки достоверности отчетности и выявления искажений. Анализ показателя выручки. Анализ показателей операционных доходов и расходов. Анализ показателей отдельных активов. Расчет отдельных коэффициентов и их интерпретация. Использование многофакторных моделей выявления искажений. Модель анализа изменения оборотного капитала. Модель Бенише. Использование примечаний к отчетности и дополнительной информации. Дополнительные признаки недостоверности. Определение признаков недостоверности с помощью программ автоматизации аудиторской деятельности.

Тема 3. Методология системного анализа финансовой отчетности

Содержание, цели и задачи системного анализа финансовой отчетности. Проблема выбора оценочных показателей. Возможности использования сбалансированной системы показателей для оценки эффективности деятельности компании. Выделение специфических объектов анализа в субъектах хозяйствования разного профиля и организационно-правовых форм. Внутрихозяйственные сравнения (основных показателей компании и дочерних организаций, подразделений) и межхозяйственные сравнения (показателей компании с показателями конкурентов, потенциальных партнеров, среднеотраслевыми данными). Стандартные приемы анализа финансовой отчетности. Классификация методов анализа по степени их формализации: формализованные методы (математические, статистические, эконометрические и др.) и неформализованные методы (экспертные оценки, метод сценариев). Техника формирования аналитических таблиц на базе стандартных приемов обработки финансовой информации: горизонтальный, вертикальный, трендовый, коэффициентный анализ. Дополнительные аналитические приемы: сравнения (внутрихозяйственные, межхозяйственные), косвенные свидетельства, построение прогнозных моделей. Этапы (технология) анализа. Применение средств автоматизации при проведении системного анализа.

Тема 4. Система показателей и методы анализа бухгалтерского баланса

Основные задачи анализа и оценки имущественного потенциала компании. Оценка изменения структуры активов организации. Признаки удовлетворительности структуры баланса. Анализ динамики активов. Система аналитических показателей ликвидности и платежеспособности. цикл.

Анализ структуры и динамики капитала. Оценка финансовой устойчивости предприятия. Типы финансовой устойчивости предприятия: абсолютная финансовая устойчивость, нормальная финансовая устойчивость, неустойчивое финансовое положение. Система показателей финансовой устойчивости: коэффициент концентрации собственного капитала, коэффициент маневренности собственного капитала, коэффициент соотношения заемных и собственных средств.

Метод матричных балансов, используемый в зарубежной практике финансового анализа.

Анализ бухгалтерского баланса с помощью автоматизированных платформ бизнес-аналитики.

Тема 5. Система показателей и методы анализа отчета о финансовых результатах

Понятие финансового результата. Порядок формирования финансового результата компании. Методика проведения анализа отчета о финансовых результатах. Система показателей финансовых результатов и факторы, их формирующие. Основные направления методики анализа финансовых результатов. Анализ формирования, распределения и использования финансовых результатов. Анализ общего финансового результата. Анализ качества прибыли. Факторный анализ прибыли от продаж: традиционным методом и с использованием маржинальной концепции. Система показателей рентабельности, методика из расчета.

Анализ рентабельности продукции и отдельных ее видов. Анализ рентабельности производственных ресурсов.

Показатели финансовой эффективности по Хитчингу и Стоуну. Западные методики оценки финансовой эффективности.

Анализ отчета о финансовых результатах с помощью автоматизированных платформ бизнес-аналитики.

Тема 6. Система показателей и методы анализа отчета об изменении капитала

Анализ информации, содержащейся в отчете о движении денежных средств; оценка результативности производственно-хозяйственной, финансовой и инвестиционной деятельности. Приоритетные направления расходования собственного капитала. Причины изменения величины капитала акционерного общества. Структура акционерного капитала. Основные методы и приемы анализа состава и движения собственного капитала предприятия.

Анализ отчета об изменении капитала с помощью автоматизированных платформ бизнес-аналитики.

Тема 7. Система показателей и методы анализа отчета о движении денежных средств

Понятие денежного потока и его виды: денежные потоки от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности компании. Прямой и косвенный методы формирования потока денежных средств, их достоинства и недостатки. Цели анализа движения денежных средств в компании. Отчет о движении денежных средств, его аналитическая ценность. Оценка объема полученных денежных средств и направлений их использования, возможности компании генерировать денежные притоки в результате текущей (операционной) деятельности, достаточности собственных средств для инвестиционной деятельности. Совокупность показателей платежеспособности компании (коэффициенты покрытия долговых обязательств). Этапы формирования политики управления денежными активами. Меры по увеличению денежного потока с целью поддержания платежеспособности и ликвидности компании в условиях допустимого уровня риска

Анализ отчета о движении денежных средств с помощью автоматизированных платформ бизнес-аналитики.

Тема 8. Система показателей и методы анализа приложения к бухгалтерскому балансу и пояснительной записки

Детальный анализ состава, структуры и динамики нематериальных активов. Анализ состояния и движения нематериальных активов. Коэффициенты износа, годности, обновления, выбытия. Анализ движения и состояния основных средств. Анализ долгосрочных финансовых вложений. Анализ состава и структуры краткосрочных финансовых вложений. Анализ сбалансированности дебиторской и кредиторской задолженности, просроченной задолженности, достоверности дебиторской задолженности.

Анализ приложений к бухгалтерскому балансу с помощью автоматизированных платформ бизнес-аналитики.

Тема 9. Экспресс-анализ состояния организации на базе финансовой отчетности

Система финансовых коэффициентов. Анализ ликвидности и платежеспособности (риски утраты ликвидности). Анализ финансовой устойчивости (финансовых рисков). Анализ деловой активности (операционные риски). Формирование системы показателей рентабельности: зарубежная и российская практика. Порядок расчета показателей рентабельности. Рентабельность продаж, факторы ее определяющие. Факторный анализ рентабельности. Особенности анализа финансовой отчетности в

условиях инфляционной экономики.

Проведение экспресс-анализа с помощью автоматизированных платформ бизнес-аналитики.

4. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя подготовку к контрольным вопросам и заданиям для текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины приведенным в п. 5.

Для обеспечения самостоятельной работы обучающихся используются:

- электронный курс "Методология бизнес-анализа в условиях развития цифровых систем" (<https://e-learning.unn.ru/course/view.php?id=11045>).

5. Фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

5.1 Типовые задания, необходимые для оценки результатов обучения при проведении текущего контроля успеваемости с указанием критериев их оценивания:

5.1.1 Типовые задания (оценочное средство - Практическое задание) для оценки сформированности компетенции ПК-1:

Как изменится рентабельность собственного капитала организации, если экономическая рентабельность возрастет на 2% , годовая средняя расчетная ставка процента по кредитам снизится на 1% , соотношение заемного и собственного капитала составит 1:2, а коэффициент налогообложения прибыли составит 24%?

Чему будет равна выручка от продаж, если средняя величина активов составляет 2 540 тыс.руб., а их оборачиваемость 3,5 раза?

5.1.2 Типовые задания (оценочное средство - Практическое задание) для оценки сформированности компетенции ПК-3:

Величина активов организации на начало и конец составила соответственно 3 187 тыс.руб. и 3 796 тыс.руб. Величина внеоборотных активов на начало и конец периода - 1 183 тыс.руб. и 1 635 тыс.руб. Выручка от продаж - 5 423 тыс.руб. Определите коэффициент оборачиваемости активов за период:

Собственный капитал организации - 8 000 тыс.руб., оборотные активы - 4 000 тыс.руб., внеоборотные активы - 6 500 тыс.руб. Рассчитайте коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными средствами:

Определить коэффициент маневренности собственного капитала, если :

-капитал и резервы (СК) – 18000т.р.

-внеоборотные активы (ВНА) – 5000т.р.

-совокупные активы(А)– 8000т.р.

5.1.3 Типовые задания (оценочное средство - Практическое задание) для оценки сформированности компетенции ПК-9:

Какова рентабельность продукции если:

выручка от продаж - 65000 рублей

прямые материальные затраты - 22000 рублей

затраты на оплату труда - 16000 рублей

амортизационные отчисления - 14000 рублей

Рассчитать рентабельность капитала ($R_{\text{кап}}$), если оборачиваемость капитала составила ($K_{\text{об.к}}$) 1,6 оборота в год, а рентабельность продаж ($R_{\text{прод}}$) – 25%.

Определить, как изменился коэффициент оборачиваемости оборотного капитала, если выручка базисного года составила 120 млн.руб., отчетного года - 145 млн.руб., сумма оборотного капитала базисного года составила 38 млн.руб., отчетного - 44 млн.руб.:

Какой должна быть общая экономическая рентабельность, если рентабельность продаж составляет 1,5, а коэффициент оборачиваемости активов – 0,6.

Определите полную стоимость основных фондов на конец года, необходимую для бесперебойного функционирования экономического субъекта в последующем отчетном периоде, по следующим данным (тыс.руб.): полная стоимость на начало года - 14 000, капитальные вложения в новые фонды - 2 800, ввод в действие новых фондов - 2 600, стоимость основных фондов, поступивших со стороны - 400, выбыло основных фондов по ветхости и износу - 500, прочие выбытия основных фондов - 300:

Себестоимость продажи продукции в прошлом году составила 1 735 тыс.руб., а выручка от продажи продукции - 2 634 тыс.руб. В отчетном году выручка от продажи продукции в ценах прошлого года достигла 3 237 тыс.руб. Определите сумму возможного прироста затрат в отчетном году под влиянием фактора роста объема продаж:

Критерии оценивания (оценочное средство - Практическое задание)

Оценка	Критерии оценивания
превосходно	Задание решено в полном объеме, получен достоверный и полный ответ, дано полное и грамотное обоснование всех рассчитанных показателей
отлично	Задание решено в полном объеме, получен достоверный и полный ответ, дано в целом грамотное обоснование всех рассчитанных показателей
очень хорошо	Имеются несущественные неточности в решении задания и ответе на поставленные вопросы

Оценка	Критерии оценивания
хорошо	Задание решено, но с заметными ошибками или недочетами
удовлетворительно	Расчеты не произведены либо содержат существенные ошибки
неудовлетворительно	Задание имеет только попытки решения
плохо	Задание полностью не выполнено

5.1.4 Типовые задания (оценочное средство - Тест) для оценки сформированности компетенции ПК-1:

1) Вертикальный анализ позволяет определить:

а)Изменение показателя текущего периода по сравнению с предыдущими годами.

б)Структуру итоговых финансовых показателей предприятия с выявлением влияния каждой позиции отчетности на результат в целом.

в)Влияние отдельных результатов предприятия на результативный показатель.

2) Вертикальный финансовый анализ - это:

а)сравнение каждой позиции отчетности с рядом предшествующих периодов и определение основной тенденции динамики показателя

б)определение структуры составляющих элементов финансовых показателей с выявлением удельного веса каждой позиции в общих итоговых значениях

в)сравнение каждой позиции отчетности с предыдущим периодом

3) Источниками формирования оборотных активов организации являются:

а)уставный капитал, добавочный капитал, долгосрочные кредиты, кредиторская задолженность;

б)собственный капитал, долгосрочные кредиты, краткосрочные кредиты, кредиторская задолженность;

в)краткосрочные кредиты, кредиторская задолженность, собственный капитал.

номер верного ответа - 3)

4) Источниками формирования собственных средств служат:

а)средства от продажи акций и паевые взносы участников;

б)долгосрочные кредиты банков;

в)собственные акции, выкупленные у акционеров

5) Увеличение остатков готовой продукции на конец периода при прочих неизменных факторах:

а)свидетельствует об увеличении объема реализации продукции за отчетный период

б)свидетельствует об уменьшении объема реализации продукции за отчетный период

в)не оказывает влияния на объем реализации продукции

5.1.5 Типовые задания (оценочное средство - Тест) для оценки сформированности компетенции ПК-3:

1. Излишек или недостаток собственных оборотных средств определяется с помощью сопоставления:

а)фактического наличия СОС на начало и конец периода

б) фактического наличия СОС с нормативной потребностью в них

в) определением темпов роста и прироста

1. Коэффициент маневренности собственного капитала исчисляется как отношение:

а) суммы оборотных средств к величине собственного капитала

б)суммы оборотных средств к величине пассива баланса

в) собственных оборотных средств к величине собственного капитала

1. Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности показывает:

а) за сколько дней совершает один оборот дебиторская задолженность;

б) среднее количество оборотов дебиторской задолженности за год;

в) правильных ответов нет.

1. Какие из показателей характеризуют деловую активность организации:

а) коэффициент текущей ликвидности

б) коэффициент маневренности капитала

в) коэффициент оборачиваемости оборотных средств

1. Индекс постоянного актива показывает отношение:

а) источников собственных средств к общей сумме источников финансирования

б) внеоборотных активов к сумме баланса

в) внеоборотных активов к сумме источников собственных средств

1. Какие из перечисленных активов относятся к труднореализуемым:

а) нематериальные активы;

б) запасы, затраты;

в) запасы, затраты, долгосрочные финансовые вложения.

1. Каким образом определяется общая экономическая рентабельность:

а) чистая прибыль / выручка от продаж;

б) чистая прибыль / среднегодовая стоимость оборотных активов;

в) прибыль до налогообложения / среднегодовая стоимость активов.

5.1.6 Типовые задания (оценочное средство - Тест) для оценки сформированности компетенции ПК-9:

1. Какие из показателей характеризуют деловую активность организации:

а) коэффициент текущей ликвидности

б) коэффициент маневренности капитала

в) коэффициент оборачиваемости оборотных средств

1. Какой показатель бухгалтерского баланса характеризует стоимость имущества организации:

а) денежные средства;

б) основные средства и нематериальные активы;

в) внеоборотные активы + оборотные активы.

1. Эффективность использования оборотных активов характеризуется:

а) рентабельностью оборотных активов

б) структурой оборотных активов

в) скоростью движения производственных запасов

1. Обобщающими показателями эффективности деятельности организации являются:

а) показатели финансовой устойчивости;

б) показатели рентабельности;

в) показатели ликвидности.

1. Оценка финансовой устойчивости организации основана на:

а) расчете показателей рентабельности

б) расчете показателей оборачиваемости материальных затрат и дебиторской задолженности

в) оценке обеспеченности запасов и затрат источниками их формирования

1. Эффективность использования оборотных средств характеризуется:

а) снижением потребности в оборотных средствах на 1 рубль реализованной продукции

б) ростом фондоотдачи основных производственных фондов

в) снижением оборачиваемости оборотного капитала

1. Баланс является абсолютно ликвидным, если:

а) $A1 \geq П1$; $A2 \geq П2$; $A3 \geq П3$; $A4 \leq П4$;

б) $A1 \leq П1$; $A2 \geq П2$; $A3 \geq П3$; $A4 \geq П4$;

в) $A1 \leq П1$; $A2 \leq П2$; $A3 \leq П3$; $A4 \geq П4$.

8) Рентабельность активов характеризует:

а) доходность вложений капитала в имущество организации

б) ликвидность активов

в) структуру активов

9) Опережающий темп роста выручки от продаж по сравнению с темпом роста оборотных активов приведет к:

а) ускорению оборачиваемости оборотных активов

б) замедлению оборачиваемости оборотных активов

в) не повлияет на оборачиваемость оборотных активов

10) Признаком банкротства организации является его неспособность удовлетворить требования кредиторов:

а) в течение 3-х месяцев с даты, когда они должны были быть исполнены

б) в течение 2-х месяцев с даты, когда они должны были быть исполнены

в) если сумма обязательств более 500 МРОТ

11) Прирост собственного капитала организации за отчетный год соответствует:

а) эффекту финансового рычага

б) приросту чистых активов

12) Рост коэффициента оборачиваемости кредиторской задолженности означает:

а) увеличение спроса на продукцию организации

б) сокращение продаж в кредит

в)увеличение скорости оплаты задолженности организации

13) Увеличение доли оборотных активов в общей величине активов означает:

а)увеличение маневренности активов организации

б)снижение маневренности активов организации

в)маневренность активов организации не изменится

Критерии оценивания (оценочное средство - Тест)

Оценка	Критерии оценивания
превосходно	100%
отлично	89-99%
очень хорошо	81-88%
хорошо	70-80%
удовлетворительно	56-69%
неудовлетворительно	40-55%
плохо	39% и менее

5.2. Описание шкал оценивания результатов обучения по дисциплине при промежуточной аттестации

Шкала оценивания сформированности компетенций

Уровень сформированности компетенций (индикатора достижения компетенций)	плохо	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	очень хорошо	отлично	превосходно
	не зачтено		зачтено				
<u>Знания</u>	Отсутствие знаний теоретического материала. Невозможность оценить полноту знаний вследствие отказа обучающегося от ответа	Уровень знаний ниже минимальных требований. Имели место грубые ошибки	Минимально допустимый уровень знаний. Допущено много негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущено несколько негрубых ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Допущено несколько несущественных ошибок	Уровень знаний в объеме, соответствующем программе подготовки. Ошибок нет.	Уровень знаний в объеме, превышающем программу подготовки.

<u>Умения</u>	Отсутствие минимальных умений. Невозможность оценить наличие умений вследствие отказа обучающегося от ответа	При решении стандартных задач не продемонстрированы основные умения. Имели место грубые ошибки	Продемонстрированы основные умения. Решены типовые задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания, но не в полном объеме	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи с негрубыми ошибками. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи с отдельным и несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме	Продемонстрированы все основные умения. Решены все основные задачи. Выполнены все задания, в полном объеме без недочетов
<u>Навыки</u>	Отсутствие базовых навыков. Невозможность оценить наличие навыков вследствие отказа обучающегося от ответа	При решении стандартных задач не продемонстрированы базовые навыки. Имели место грубые ошибки	Имеется минимальный набор навыков для решения стандартных задач с некоторым и недочетами	Продемонстрированы базовые навыки при решении стандартных задач с некоторым и недочетами	Продемонстрированы базовые навыки при решении стандартных задач без ошибок и недочетов	Продемонстрированы навыки при решении нестандартных задач без ошибок и недочетов	Продемонстрирован творческий подход к решению нестандартных задач

Шкала оценивания при промежуточной аттестации

Оценка		Уровень подготовки
зачтено	превосходно	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «превосходно», продемонстрированы знания, умения, владения по соответствующим компетенциям на уровне выше предусмотренного программой
	отлично	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «отлично».
	очень хорошо	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «очень хорошо»
	хорошо	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «хорошо».
	удовлетворительно	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «удовлетворительно», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «удовлетворительно»
не зачтено	неудовлетворительно	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно».
	плохо	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «плохо»

5.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения на промежуточной аттестации с указанием критериев их оценивания:

5.3.1 Типовые задания (оценочное средство - Контрольные вопросы) для оценки сформированности компетенции ПК-1

1. Роль и функции анализа финансовой отчетности организации в регулировании хозяйственной деятельности
2. Финансовый и управленческий учет как основа формирования отчетной аналитической информации
3. Финансовая отчетность как источник информации для внешних пользователей информации о деятельности организации
4. Элементы финансовой отчетности и их содержание
5. Значение, функции и роль бухгалтерского баланса в оценке финансового и имущественного положения организации
6. Анализ состава, структуры, динамики капитала и активов предприятия
7. Экономическое содержание, порядок расчета, оценка величины и динамики чистых активов предприятия
8. Анализ и оценка состава, структуры, динамики собственного капитала и резервов по данным отчета об изменениях капитала
9. Оценка структуры финансовых источников средств. Цена капитала
10. Определение признаков недостоверности с помощью программ автоматизации аудиторской деятельности.

5.3.2 Типовые задания (оценочное средство - Контрольные вопросы) для оценки сформированности компетенции ПК-3

1. Анализ состава, структуры, динамики имущественного комплекса по данным бухгалтерского баланса
2. Анализ состава, структуры, динамики оборотных активов. Анализ факторов, влияющих на скорость оборота активов
3. Анализ ликвидности и платежеспособности по данным бухгалтерского баланса
4. Анализ финансовой устойчивости по данным бухгалтерского баланса
5. Анализ состава, структуры, динамики дебиторской задолженности
6. Анализ состава, структуры, динамики кредиторской задолженности
7. Критерии оценки неплатежеспособности и вероятности банкротства организации

8. Отчет о движении денежных средств как информационная база анализа денежных потоков
9. Анализ денежных средств организации прямым и косвенным методами
10. Коэффициентный метод в оценке движения денежных средств
11. Анализ бухгалтерского баланса с помощью автоматизированных платформ бизнес-аналитики
12. Анализ отчета о финансовых результатах с помощью автоматизированных платформ бизнес-аналитики

5.3.3 Типовые задания (оценочное средство - Контрольные вопросы) для оценки сформированности компетенции ПК-9

1. Анализ состава, структуры, динамики доходов и расходов организации
2. Анализ прибыли организации, оценка динамики и факторов ее формирования
3. Анализ эффективности использования чистой прибыли.
4. Анализ и оценка доходности и рентабельности
5. Факторный анализ рентабельности
6. Методика анализа деловой активности и рыночной устойчивости организации
7. Назначение, цель, задачи и общие положения финансовой отчетности по МСФО
8. Содержание отчета о финансовом положении
9. Содержание отчета о совокупной прибыли
10. Содержание отчета об изменениях в капитале
11. Структура и назначение отчета о движении денежных средств
12. Анализ отчета об изменениях капитала с помощью автоматизированных платформ бизнес-аналитики
13. Анализ отчета о движении денежных средств с помощью автоматизированных платформ бизнес-аналитики
14. Анализ пояснений к бухгалтерскому балансу с помощью автоматизированных платформ бизнес-аналитики

Критерии оценивания (оценочное средство - Контрольные вопросы)

Оценка	Критерии оценивания
зачтено	Все компетенции (части компетенций), на формирование которых направлена дисциплина, сформированы на уровне не ниже «удовлетворительно», при этом хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «удовлетворительно»
не зачтено	Хотя бы одна компетенция сформирована на уровне «неудовлетворительно»

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

Основная литература:

1. Анализ финансовой отчетности : Учебник / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ, Воронежский ф-л; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Алтайский ф-л. - 4. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2023. - 434 с. - (Высшее образование (Финансовый университет)). - Профессиональное образование. - ISBN 978-5-16-018431-9. - ISBN 978-5-16-107744-3., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=874055&idb=0>.
2. Камысовская Светлана Васильевна. Бухгалтерская финансовая отчетность: формирование и анализ показателей : Учебное пособие / Северо-Кавказский федеральный университет; Ставропольский государственный университет. - 1. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021. - 432 с. - ВО - Бакалавриат. - ISBN 978-5-16-015156-4. - ISBN 978-5-16-107658-3., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=770450&idb=0>.
3. Пласкова Наталия Степановна. Анализ финансовой отчетности, составленной по МСФО : Учебник / Московская международная высшая школа бизнеса "МИРБИС"; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. - 2-е изд. - Москва : Вузовский учебник, 2019. - 269 с. - ВО - Магистратура. - ISBN 978-5-9558-0489-7. - ISBN 978-5-16-104257-1. - ISBN 978-5-16-011807-9., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=624052&idb=0>.
4. Парушина Наталья Валерьевна. Теория и практика анализа финансовой отчетности организаций : Учебное пособие / Орловский государственный университет экономики и торговли. - Москва : Издательский Дом "ФОРУМ", 2018. - 432 с. - ВО - Бакалавриат. - ISBN 978-5-8199-0423-7. - ISBN 978-5-16-500113-0. - ISBN 978-5-16-003839-1., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=741288&idb=0>.

Дополнительная литература:

1. Когденко Вера Геннадьевна. Методология и методика экономического анализа в системе управления коммерческой организацией : Монография / Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ". - Москва : Издательство "ЮНИТИ-ДАНА", 2017. - 543 с. - ВО - Магистратура. - ISBN 978-5-238-01389-3., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=593387&idb=0>.
2. Погорелова Марина Яковлевна. Экономический анализ: теория и практика : Учебное пособие /

Институт бизнеса, психологии и управления. - Москва : Издательский Центр РИОР, 2018. - 290 с. - ВО - Бакалавриат. - ISBN 978-5-369-01295-6. - ISBN 978-5-16-100482-1. - ISBN 978-5-16-009295-9., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=741479&idb=0>.

3. Суйц Виктор Паулевич. Комплексный анализ и аудит интегрированной отчетности по устойчивому развитию компаний : Монография / Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, экономический факультет. - Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020. - 184 с. - Дополнительное профессиональное образование. - ISBN 978-5-16-015982-9. - ISBN 978-5-16-108364-2., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=630803&idb=0>.

4. Любушин Николай Петрович. Экономический анализ : Учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» и «Финансы и кредит»; Учебное пособие / Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского. - 3-е изд. - Москва : Издательство "ЮНИТИ-ДАНА", 2017. - 575 с. - ВО - Бакалавриат. - ISBN 978-5-238-01745-7., <https://e-lib.unn.ru/MegaPro/UserEntry?Action=FindDocs&ids=593520&idb=0>.

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы (в соответствии с содержанием дисциплины):

Справочно-правовая система «Консультант Плюс» - <http://www.consultant.ru/>. Свободный доступ

Справочно-правовая система «Гарант» <http://www.garant.ru/>. Свободный доступ

Официальный сайт Минфина РФ <http://www.minfin.ru/>. Свободный доступ

Онлайн платформы бизнес-аналитики (Ваш финансовый аналитик, Финансовый анализ онлайн, СПАРК-Интерфакс).

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных образовательной программой, оснащены мультимедийным оборудованием (проектор, экран), техническими средствами обучения.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечены доступом в электронную информационно-образовательную среду.

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ННГУ по направлению подготовки 38.04.01 - Экономика.

Автор(ы): Милосердова Анна Николаевна, кандидат экономических наук, доцент.

Заведующий кафедрой: Мизиковский Игорь Ефимович, доктор экономических наук.

Программа одобрена на заседании методической комиссии от 12.12.2023, протокол № 6.