


МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой  
экономического анализа и аудита  
  
Л.С. Коробейникова  
от 28.04.2021 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**Б1.В.07 Лабораторный практикум по экономическому анализу**  
*Код и наименование дисциплины в соответствии с Учебным планом*

1. Шифр и наименование специальности: 38.05.01 Экономическая безопасность
2. Специализация: Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности; Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности (УВЦ)
3. Квалификация выпускника: экономист
4. Форма образования: очная
5. Кафедра, отвечающая за реализацию дисциплины: экономического анализа и аудита
6. Составитель программы: Кондрашова Надежда Викторовна, к.э.н., доцент  
(ФИО, ученая степень, ученое звание)
7. Рекомендована: НМС экономического факультета, протокол №4 от 15.04.2021 г.  
(наименование рекомендующей структуры, дата, номер протокола)

---

8. Учебный год: 2025/2026

Семестр: **9**

Набор 2021 г.

## 9. Цели и задачи учебной дисциплины:

Целью изучения дисциплины «Лабораторный практикум по экономическому анализу» является приобретение навыков работы в автоматизированной системе для проведения финансово-экономического анализа – ФинЭкАнализ.

Задачи изучения дисциплины определяются задачами, для решения которых используется программа ФинЭкАнализ, в частности:

- проведение анализа финансового состояния предприятия;
- проведение экспресс-анализа финансового состояния;
- подготовка аналитических отчетов;
- проведение регламентируемых анализов в соответствии с нормативными актами контролирующих ведомств;
- разработка прогнозных балансов и прогнозных финансовых результатов;
- управление содержимым аналитических отчетов.

## 10. Место учебной дисциплины в структуре ООП:

Дисциплина «Лабораторный практикум по экономическому анализу» относится к дисциплинам вариативной части Блока 1 «Дисциплины».

Требования к «входным» знаниям для освоения дисциплины определяются комплексом знаний и умений, полученных обучающимися по дисциплинам «Экономический анализ», «Отчетность организаций», «Учебная практика, информационно-аналитическая».

Дисциплина «Лабораторный практикум по экономическому анализу» является предшествующей для следующих видов учебной работы: «Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, информационно-аналитическая», «Производственная практика, преддипломная», «Подготовка и защита выпускной квалификационной работы».

## 11. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ПК-29	способностью выбирать инструментальные средства для обработки финансовой, бухгалтерской и иной экономической информации и обосновывать свой выбор	<u>Знать:</u> интерфейс программы Финансовый анализ - ФинЭкАнализ <u>Уметь:</u> работать в автоматизированной системе для финансового анализа – ФинЭкАнализ <u>Владеть:</u> навыками использования аналитических данных, полученных в автоматизированной программе ФинЭкАнализ
ПК-33	способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в учетно-отчетной документации, использовать полученные сведения для принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности	<u>Знать:</u> содержание информационной базы финансово-экономического анализа <u>Уметь:</u> понимать алгоритм расчета, содержательную характеристику системы оценочных показателей <u>Владеть:</u> навыками интерпретации и использования аналитических данных в обосновании управленческих решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности

## 12. Объем дисциплины в зачетных единицах/часах — 3/108

Форма промежуточной аттестации - зачет.

### 13. Виды учебной работы:

Вид учебной работы	Трудоемкость, часы	
	Всего	9 семестр
Аудиторные занятия, в том числе:	108	108
лекции	-	-
лабораторные	56	56
Самостоятельная работа	52	52
Форма промежуточной аттестации: зачет	-	-
Итого:	108	108

#### 13.1 Содержание дисциплины:

п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины
<b>1. Лабораторные</b>		
1.1	Интерфейс программы Финансовый анализ - ФинЭкАнализ	Знакомство с интерфейсом программы. Создание профиля участника. Формирование информационной базы анализа
1.2	Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Анализ»	Анализ сравнительного аналитического баланса. Анализ платежеспособности Анализ рыночной устойчивости Анализ финансовой устойчивости Анализ ликвидности баланса Анализ деловой активности Анализ и оценка прибыли и рентабельности Анализ финансовых результатов Балльная оценка финансовой устойчивости Анализ кредитоспособности предприятия по методике Сбербанка РФ Оценка рисков кредитования клиентов Матричный анализ
1.3	Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Регламентируемый анализ»	Расчет стоимости чистых активов Финансовый анализ при экспертизе ФСФО Расчет показателей фиктивного и преднамеренного банкротства Анализ арбитражного управляющего
1.4	Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Элементы финансового менеджмента»	Расчет точки безубыточности Расчет эффекта финансового рычага Оценка финансового потенциала Анализ использования капитала
1.5	Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Оценка управления»	Комплексная оценка интенсивности и эффективности хозяйственной деятельности Модели оценки вероятности банкротства Модель Дюпон

#### 13.2 Разделы дисциплины и виды занятий:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Виды занятий (часов)		
		Лабораторные	Самостоятельная работа	Всего
1	Интерфейс программы Финансовый анализ - ФинЭкАнализ	4	4	8
2	Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Анализ»	20	20	40
3	Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Регламентируемый	12	10	22

	анализ»			
4	Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Элементы финансового менеджмента»	10	10	20
5	Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Оценка управления»	10	8	18
Итого:		56	52	108

#### 14. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины:

- раздаточный материал по дисциплине;
- задания текущей аттестации.

#### 15. Перечень основной и дополнительной литературы, ресурсов интернет, необходимых для освоения дисциплины:

##### а) основная литература:

№ п/п	Источник
1	Ендовицкий Д.А. Финансовый анализ : [учебник для студ., обуч. по направлению "Экономика"] / Д.А. Ендовицкий, Н.П. Любушин, Н.Э. Бабичева. — 3-е изд., перераб. — Москва : КноРус, 2016 .— 299 с.

##### б) дополнительная литература:

№ п/п	Источник
2	Маркарьян, Э.А. Финансовый анализ / Э.А. Маркарьян; Герасименко Г.П.; Маркарьян С.Э. — 9-е изд., перераб. — М. : КноРус, 2014. — 191 с. — (Бакалавриат). — <URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=252886">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=252886</a> >.

##### в) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

№ п/п	Источник
3	Автоматизированная система ФинЭкАнализ
4	<a href="https://edu.vsu.ru/">https://edu.vsu.ru/</a> – образовательный портал «Электронный университет ВГУ»/LMC Moodle

#### 16. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы:

№ п/п	Источник
1	Задания и методические указания для выполнения лабораторных и контрольных работ

17. Информационные технологии, используемые для реализации учебной дисциплины, включая программное обеспечение и информационно-справочные системы (при необходимости): программа «ФинЭкАнализ»; Программа курса реализуется с применением дистанционных образовательных технологий (<https://edu.vsu.ru/course/view.php?id=10648>).

#### 18. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

уровень материально-технического обеспечения позволяет организовать учебный процесс обучающихся (лабораторные занятия) с использованием библиотечного фонда ЗНБ ФГБОУ ВО «ВГУ» (отделение обслуживания экономического факультета и факультета географии, геоэкологии и туризма); технических средств обучения (лаборатория экономического факультета - Учебная аудитория (9А) Компью-

теры ARBYTE (18 шт.), Интерактивная доска Prestigio MultiBoard), обеспечивающие проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки.

## 19. Фонд оценочных средств:

### 19.1 Перечень компетенций с указанием этапов формирования и планируемых результатов обучения

Код и содержание компетенции (или ее части)	Планируемые результаты обучения (показатели достижения заданного уровня освоения компетенции посредством формирования знаний, умений, навыков)	Этапы формирования компетенции (темы дисциплины и их наименование)	ФОС (средства оценивания)
ПК-33: способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в учетно-отчетной документации, использовать полученные сведения для принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности	<u>Знать</u> : содержание информационной базы финансового анализа	1.1 Интерфейс программы Финансовый анализ - ФинЭкАнализ	КИМ
	<u>Уметь</u> : понимать алгоритм расчета, содержательную характеристику системы оценочных показателей	п. 1.2 – 1.5	Защита отчетов по лабораторным работам
	<u>Владеть</u> : навыками интерпретации и использования аналитических данных в обосновании управленческих решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности	п. 1.2 – 1.5	Контрольная работа № 1
ПК-29: способность выбирать инструментальные средства для обработки финансовой, бухгалтерской и иной экономической информации и обосновывать свой выбор	<u>Знать</u> : интерфейс программы Финансовый анализ - ФинЭкАнализ	1.1 Интерфейс программы Финансовый анализ - ФинЭкАнализ	КИМ
	<u>Уметь</u> : работать в автоматизированной системе для финансового анализа – ФинЭкАнализ	п. 1.2 – 1.5	Защита отчетов по лабораторным работам
	<u>Владеть</u> : навыками использования аналитических данных, полученных в автоматизированной программе ФинЭкАнализ	п. 1.2 – 1.5	Контрольная работа № 1
<b>Промежуточная аттестация: зачет</b>			<b>КИМ</b>

### 19.2 Описание критериев и шкалы оценивания компетенций (результатов обучения) при промежуточной аттестации:

Для оценивания результатов обучения на зачете используются следующие показатели (ЗУНы из 19.1):

- 1) знание учебного материала и владение понятийным аппаратом;
- 2) знание основных методов, способов и приемов анализа в финансово-экономических расчетах;
- 3) владение навыками интерпретации основных аналитических показателей;
- 4) владение навыками обобщения результатов расчетов при написании выводов;
- 5) владение навыками работы в автоматизированной системе для финансово-экономического анализа – ФинЭкАнализ.

Соотношение показателей, критериев и шкалы оценивания результатов обучения

Критерии оценивания компетенций	Шкала оценок
ставится при полном /достаточно полном владении навыками работы в автоматизированной системе ФинЭкАнализ	Зачтено
ставится при незнании или непонимании работы в автоматизированной системе ФинЭкАнализ	Незачтено

### 19.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

#### 19.3.1 Перечень вопросов к зачету:

1. Формирование информационной базы в программе ФинЭкАнализ
2. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Анализ» - «Анализ сравнительного аналитического баланса»
3. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Анализ» - «Анализ платежеспособности»
4. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Анализ» - «Анализ финансовой устойчивости»
5. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Анализ» - «Анализ ликвидности баланса»
6. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Анализ» - «Анализ деловой активности»
7. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Анализ» - «Анализ и оценка прибыли и рентабельности»
8. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Анализ» - «Анализ финансовых результатов»
9. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Анализ» - «Балльная оценка финансовой устойчивости»
10. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Анализ» - «Анализ кредитоспособности предприятия по методике Сбербанка РФ»
11. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Регламентируемый анализ» - «Расчет стоимости чистых активов»
12. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Регламентируемый анализ» - «Анализ кредитоспособности предприятия по методике Сбербанка РФ»
13. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Регламентируемый анализ» - «Финансовый анализ при экспертизе ФСФО»
14. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Регламентируемый анализ» - «Расчет показателей фиктивного и преднамеренного банкротства»
15. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Регламентируемый анализ» - «Анализ арбитражного управляющего»
16. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Оценка управления» - «Комплексная оценка интенсивности и эффективности хозяйственной деятельности»
17. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Оценка управления» - «Модели оценки вероятности банкротства»
18. Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Оценка управления» - «Модель Дюпон»

## ПРИМЕР

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой экономического анализа и аудита

Л.С. Коробейникова

\_\_\_ \_\_ 20\_\_ г.

Наименование специальности 38.05.01 Экономическая безопасность  
Дисциплина Лабораторный практикум по экономическому анализу  
Курс 5  
Форма обучения очная  
Вид аттестации промежуточная  
Вид контроля зачет

### Контрольно-измерительный материал №1

Используя автоматизированную систему для финансово-экономического анализа - ФинЭкАнализ дать интерпретацию полученным данным по аналитическому блоку (модулю) «Анализ» - «Анализ деловой активности».

Преподаватель Н.В. Кондрашова

### 19.3.2 Перечень лабораторных заданий:

#### Решение задач по темам:

Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Анализ»  
Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Регламентируемый анализ»  
Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Элементы финансового менеджмента»  
Аналитический блок (методики) программы ФинЭкАнализ – «Оценка управления»

### 19.3.3 Перечень заданий для контрольных работ

## ПРИМЕР

#### Контрольная работа №1.

По полученным автоматизированной системой ФинЭкАнализ результатам составить аналитический отчет о рыночной устойчивости организации.

#### I. Показатели, определяющие состояние оборотных средств

Наименование показателя	базис	отчет	Изменение
1. Коэффициент обеспеченности собственными средствами			
2. Коэффициент обеспеченности материальных запасов собственными средствами			
3. Коэффициент маневренности собственных средств			
4. Коэффициент маневренности			
5. Коэффициент мобильности всех средств			
6. Коэффициент мобильности оборотных средств			
7. Коэффициент обеспеченности запасов и затрат собственными источниками их формирования			

## II. Показатели, определяющие состояние основных средств

Наименование показателя	базис	отчет	Изменение
8. Индекс постоянного актива			
10. Коэффициент имущества производственного назначения			
11. Коэффициент структуры долгосрочных вложений			

## III. Показатели, характеризующие структуру капитала

Наименование показателя	базис	отчет	Изменение
12. Коэффициент автономии (финансовой независимости)			
13. Коэффициент концентрации заемного капитала			
14. Коэффициент капитализации (финансового риска)			
15. Коэффициент финансирования			
16. Коэффициент соотношения мобильных и иммобилизованных средств			
17. Коэффициент устойчивого финансирования			

## IV. Показатели, характеризующие долю задолженности в источниках средств предприятия

Наименование показателя	базис	отчет	Изменение
18. Коэффициент долгосрочного привлечения заемных средств			
19. Удельный вес долгосрочных заемных средств в общей сумме привлеченных средств			
20. Коэффициент краткосрочной задолженности			
21. Коэффициент кредиторской задолженности			
22. Коэффициент автономии источников формирования запасов и затрат			
23. Коэффициент прогноза банкротства			

### 19.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций:

Оценка знаний, умений и навыков, характеризующая этапы формирования компетенций в рамках изучения дисциплины осуществляется в ходе текущей и промежуточной аттестаций.

1. Промежуточная аттестация по дисциплине с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (далее – ЭО, ДОТ) проводится в рамках электронного курса, размещенного в ЭИОС (образовательный портал «Электронный университет ВГУ» (LMS Moodle, <https://edu.vsu.ru/>)).
2. Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в форме зачета.
3. Обучающиеся, проходящие промежуточную аттестацию с применением ДОТ, должны располагать техническими средствами и программным обеспечением, позволяющим обеспечить процедуры аттестации. Обучающийся самостоятельно обеспечивает выпол-



нение необходимых технических требований для проведения промежуточной аттестации с применением дистанционных образовательных технологий.

4. Идентификация личности обучающегося при прохождении промежуточной аттестации обеспечивается посредством использования каждым обучающимся индивидуального логина и пароля при входе в личный кабинет, размещенный в ЭИОС образовательной организации.

При оценивании используются качественные шкалы оценок. Критерии оценивания приведены выше.

Программа рекомендована НМС экономического факультета

*(наименование факультета, структурного подразделения)*

протокол № 4 от 15.04.2021 г.