


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

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой
экономического анализа и аудита
Коробейникова Л.С.


подпись, расшифровка подписи

28.04.2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.ДВ.03.02 Программное обеспечение финансово-экономического анализа
Код и наименование дисциплины в соответствии с учебным планом

1. Шифр и наименование направления подготовки: 38.04.01 Экономика
2. Профиль подготовки: Финансовый аналитик: инвестиции, кредитоспособность, риски
3. Квалификация (степень) выпускника: магистр
4. Форма обучения: заочная
5. Кафедра, отвечающая за реализацию дисциплины: кафедра экономического анализа и аудита
6. Составители программы: Гальчина О.Н., кандидат экономических наук, 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: 2023/2024 **Курс 3, сессия 1**
Набор 2021

Переутверждено на заседании кафедры
на набор 2022 года
протокол № 11 от 19.05.2022
Зав. каф. ЭАиА Коробейникова Л.С.



9. Цели и задачи учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины являются:

- формирование представлений о возможностях и условиях применения программных продуктов для анализа деятельности экономического субъекта;
- формирование практических умений и навыков применения программных комплексов.

Задачи учебной дисциплины:

- формирование представления о возможностях, условиях применения и критериях выбора программных продуктов, автоматизирующих анализ деятельности экономических субъектов;
- формирование навыков применения программных продуктов для проведения анализа деятельности организаций на основе бухгалтерской отчетности и внутренней информации;
- формирование навыков применения программных продуктов для проведения анализа по регламентируемым методикам;
- формирование навыков обоснования управленческих решений на основе заключений по результатам проведенного анализа.

10. Место учебной дисциплины в структуре ООП: часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная), блока Б1

11. Планируемые результаты обучения по дисциплине/модулю (знания, умения, навыки), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы (компетенциями) и индикаторами их достижения:

Код	Название компетенции	Код(ы)	Индикатор(ы)	Планируемые результаты обучения
ПК-1	Способен подготовить учетно-контрольную и аналитическую информацию для использования в стратегическом и оперативном планировании	ПК-1.1	Анализирует учетную и отчетную информацию о финансово-хозяйственной деятельности организации	Знать состав учетной и отчетной информации о финансово-хозяйственной деятельности, предъявляемые к ней требования и ее аналитические возможности Уметь анализировать различные формы отчетности и интерпретировать результаты аналитических расчетов Владеть навыками применения методов и методик анализа финансово-хозяйственной деятельности
ПК-2	Способен обосновывать решения по управлению ключевыми экономическими показателями финансово-хозяйственной деятельности организации	ПК-2.2	Проводит мониторинг финансово-экономических показателей организации, в том числе с применением информационных технологий	Знать состав показателей, используемых для мониторинга финансово-хозяйственной деятельности; возможности, условия применения и критерии выбора программных продуктов, автоматизирующих анализ деятельности экономических субъектов Уметь применять программные продукты для проведения анализа деятельности организаций на основе бухгалтерской отчетности и внутренней информации и Владеть навыками обоснования управленческих решений на основе результатов анализа

12. Объем дисциплины в зачетных единицах/час. – 108/3.

Форма промежуточной аттестации – зачет.

13. Трудоемкость по видам учебной работы

Вид учебной работы		Трудоемкость		
		Всего	По семестрам	
			3 курс сессия1	
Аудиторные занятия		14	14	
в том числе:	лекции			
	практические			
	лабораторные	14	14	
Самостоятельная работа		90	90	
Форма промежуточной аттестации (зачет – 4 час., экзамен – 9 час.)		4		
Итого:		108	108	

13.1. Содержание дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела дисциплины	Реализация раздела дисциплины с помощью онлайн-курса, ЭУМК*
2. Лабораторные занятия			
2.1	Обзор рынка программных продуктов	Возможности программных продуктов, представленных на рынке. Критерии выбора программных продуктов.	
2.2	Аналитические возможности программы «1С: Бухгалтерия»	Создание профиля участника. Обзор основных аналитических функций программы. Анализ продаж. Анализ финансовых результатов. Анализ движения денежных средств. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности. Анализ ликвидности. Анализ показателей рентабельности. Оценка риска банкротства. Оценка кредитоспособности. Досье контрагента.	
2.3	Возможности программного комплекса «Бизнес-аналитик»	Финансовый анализ на базе бухгалтерской отчетности. Экономический (внутренний) анализ. Анализ по регламентируемым методикам.	

13.2. Темы (разделы) дисциплины и виды занятий

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Виды занятий (количество часов)				
		лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа	всего
1	Обзор рынка программных продуктов			2	10	12
2	Аналитические возможности программы «1С: Бухгалтерия»			6	40	46
3	Возможности программного комплекса «Бизнес-аналитик»			6	40	46
	Зачет					4
	Итого			14	90	108

14. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины:

Для освоения дисциплины обучающимся необходимо работать с основной и дополнительной литературой, справочными материалами программных комплексов, выполнять задания на лабораторных занятиях и в процессе самостоятельной работы, пройти текущую аттестацию.

Дополнительные методические рекомендации по выполнению практических заданий, а также замечания по результатам их выполнения могут размещаться на портале <https://edu.vsu.ru/> в виде индивидуальных комментариев и файлов обратной связи, сообщений форума и других элементов электронного курса.

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

а) основная литература:

№ п/п	Источник
1	<i>Бухгалтерский учет и отчетность : учебное пособие / под ред. Д.А. Ендовицкого. – Москва : КНОРУС, 2020. – 356 с.</i>
2	<i>Вдовин В.М. Предметно-ориентированные экономические информационные системы : учебное пособие / В.М. Вдовин, Л.Е. Суркова, А.А. Шурупов. – 3-е изд. – Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. – 386 с. ; То же [Электронный ресурс]. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=453951</i>
3	<i>Ендовицкий Д.А. Финансовый анализ : учебник / Д.А. Ендовицкий, Н.П. Любушин, Н.Э. Бабичева. – 3-е изд., перераб. – Москва : КНОРУС, 2016. – 300 с.</i>
4	<i>Пождаева Т.А. Анализ финансовой отчетности : учебное пособие / Т.А. Пожидаева. – 9-е из., стер. – Москва : КНОРУС, 2014. – 319 с.</i>
5	<i>Савицкая Г.В. Комплексный анализ хозяйственной деятельности предприятия : учебник : [для студ., обуч. по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит"] / Г.В. Савицкая. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2015. – 605 с.</i>

б) дополнительная литература:

№ п/п	Источник
6	<i>Вылегжанина А.О. Прикладные информационные технологии в экономике : учебное пособие / А.О. Вылегжанина. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 244 с. ; То же [Электронный ресурс]. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446662</i>
7	<i>Ионова, А. Ф. Финансовый анализ : учебник / А.Ф. Ионова, Н.Н. Селезнева. – 2-е изд. – МОСКВА : Проспект, 2010. – 623 с.</i>
8	<i>Экономический анализ : учебник / под ред. Л.Т. Гиляровой. – 2-е изд., доп. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2015. – 615 с. : То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446487</i>
9	<i>Ясенев В.Н. Информационные системы и технологии в экономике : учебное пособие / В.Н. Ясенев. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана, 2015. – 560 с. ; То же [Электронный ресурс]. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115182</i>

в) информационные электронно-образовательные ресурсы (официальные ресурсы интернет)*:

№ п/п	Источник
10	ЭБС «Университетская библиотека Online» – <URL: http://www.biblioclub.ru/
11	Электронный университет https://edu.vsu.ru/

16. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы

№ п/п	Источник
1.	Задания для практических занятий, размещенные на https://edu.vsu.ru/
2.	<i>Финансовый анализ на компьютере : учебно-практическое пособие / Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образова-</i>

тельное учреждение высшего профессионального образования «Ульяновский государственный технический университет», Институт дистанционного и дополнительного образования ; сост. А.Н. Никулин. – Ульяновск : УлГТУ, 2014. – 66 с.; То же [Электронный ресурс].-- URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363225>

17. Образовательные технологии, используемые при реализации учебной дисциплины, включая дистанционные образовательные технологии (ДОТ, электронное обучение (ЭО), смешанное обучение):

Дисциплина реализуется с применением элементов электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (ЭОиДОТ) («Электронный университет» <https://edu.vsu.ru/>).

Используются программные продукты «1С: Бухгалтерия», «Бизнес-аналитик».

18. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

Учебная аудитория: компьютеры, интерактивная доска Prestigio MultiBoard.

Используются программные продукты «1С: Бухгалтерия», «Бизнес-аналитик».

19. Оценочные средства для проведения текущей и промежуточной аттестаций

Порядок оценки освоения обучающимися учебного материала определяется содержанием следующих разделов дисциплины:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Компетенция(и)	Индикатор(ы) достижения компетенции	Оценочные средства
1.	Обзор рынка программных продуктов	ПК-1 Способен подготовить учетно-контрольную и аналитическую информацию для использования в стратегическом и оперативном планировании	ПК-1.1 Анализирует учетную и отчетную информацию о финансово-хозяйственной деятельности организации	Контрольная работа
2.	Аналитические возможности программы «1С: Бухгалтерия»	ПК-1 Способен подготовить учетно-контрольную и аналитическую информацию для использования в стратегическом и оперативном планировании	ПК-1.1 Анализирует учетную и отчетную информацию о финансово-хозяйственной деятельности организации	Контрольная работа
		ПК-2 Способен обосновывать решения по управлению ключевыми экономическими показателями финансово-хозяйственной деятельности организации	ПК-2.2 Проводит мониторинг финансово-экономических показателей организации, в том числе с применением информационных технологий	
3.	Возможности программного комплекса «Бизнес-аналитик»	ПК-1 Способен подготовить учетно-контрольную и аналитическую информацию для использования в стратегическом и оперативном планировании	ПК-1.1 Анализирует учетную и отчетную информацию о финансово-хозяйственной деятельности организации	Контрольная работа

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Компетенция(и)	Индикатор(ы) достижения компетенции	Оценочные средства
		ПК-2 Способен обосновывать решения по управлению ключевыми экономическими показателями финансово-хозяйственной деятельности организации	ПК-2.2 Проводит мониторинг финансово-экономических показателей организации, в том числе с применением информационных технологий	Контрольная работа
Промежуточная аттестация форма контроля – зачет				КИМы

20. Типовые оценочные средства и методические материалы, определяющие процедуры оценивания

20.1. Текущий контроль успеваемости

Текущий контроль успеваемости проводится в соответствии с положением о текущей аттестации обучающихся по программам высшего образования Воронежского государственного университета. Текущая аттестация проводится в форме *контрольной работы*.

Примеры заданий для контрольной работы.

1. Охарактеризуйте основные функциональные возможности программного комплекса «Бизнес-аналитик».
2. Используя программу «1С: Бухгалтерия», проанализируйте продажи за указанный период. Обоснуйте управленческое решение по мобилизации выявленных резервов.
3. Оцените вероятность банкротства организации, используя блок «Анализ по регламентируемым методикам» программного комплекса «Бизнес-аналитик».
4. Интерпретируйте результаты анализа безубыточности производства, проведенного с использованием программного комплекса «Бизнес-аналитик».

При проведении текущей аттестации в форме контрольной работы могут выставляться оценки:

«зачтено», если задание выполнено в полном объеме и правильно или с несущественными ошибками;

«не зачтено», если задание выполнено не в полном объеме или с существенными недостатками.

20.2. Промежуточная аттестация

Промежуточная аттестация проводится в соответствии с положением о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования.

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/>)).

Обучающиеся, проходящие промежуточную аттестацию с применением ДОТ, должны располагать техническими средствами и программным обеспечением, позволяющим обеспечить процедуры аттестации. Обучающийся самостоятельно обеспечивает выполнение необходимых технических требований для проведения промежуточной аттестации с применением дистанционных образовательных технологий.

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.

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в форме зачета..

При проведении промежуточной аттестации выставляются следующие оценки:

«зачтено» (базовый уровень сформированности компетенций) ставится при посещении не менее 80% занятий, выполнении заданий на занятиях и в процессе самостоятельной работы и прохождении текущей аттестации с оценкой «зачтено». При пропуске более 20% занятий или получении оценки «не зачтено» по текущей аттестации дополнительным условием является прохождение промежуточной аттестации с использованием КИМов. Оценка «зачтено» в этом случае ставится, если задание выполнено в полном объеме и правильно или с несущественными ошибками;

«не зачтено» ставится, если пропущено по неуважительным причинам более 20% практических заданий, не пройдена текущая аттестация или при ее прохождении получена оценка «не зачтено», если задание выполнено не в полном объеме или с существенными недостатками.

Пересдача при неудовлетворительной оценке на зачете допускается не более двух раз.

Контрольно-измерительные материалы промежуточной аттестации включают практическое задание.

Пример КИМа

УТВЕРЖДАЮ

Заведующая кафедрой
экономического анализа и аудита

_____ Л.С. Коробейникова
подпись расшифровка подписи

_____ Г.

Направление 38.04.01 «Экономика»

Дисциплина «Программное обеспечение финансово-экономического анализа»

Форма обучения – заочная

Вид контроля – зачет

Вид аттестации – промежуточная

Контрольно-измерительный материал № 1

1. Используя программу «1С: Бухгалтерия», составить досье одного из контрагентов организации и обосновать решение о сотрудничестве с ним

Преподаватель _____ О.Н. Гальчина
подпись расшифровка подписи

Для оценивания результатов обучения на зачете используются следующие показатели:

- 1) знание
 - возможностей программных продуктов для проведения финансово-экономического анализа и критериев их выбора;
- 2) умение
 - выбирать программные продукты по заданным критериям;
 - использовать возможности программного продукта для оценки результативности и эффективности хозяйственной деятельности;
- 3) владение
 - навыками обоснования управленческих решений по результатам анализа.