

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РЯЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.А. ЕСЕНИНА»

Утверждаю:
Декан физико-математического факультета

Н.Б. Фёдорова



«30» августа 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Экономический анализ

Уровень основной профессиональной образовательной программы
бакалавриат

Направление подготовки 01.03.01 Математика

Направленность (профили) Математические модели в цифровой экономике

Форма обучения очная

Сроки освоения ОПОП 4 года

Физико-математический факультет

Кафедра учета и аудита

Рязань 2019

ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целями освоения учебной дисциплины «Экономический анализ» является формирование у обучающихся компетенций на основе развития творческого аналитического мышления, познания инструментов исследования явлений и процессов экономической жизни, методов и приемов экономического анализа.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВУЗА

2.1. Дисциплина Б1.В.ДВ.02.02 «Экономический анализ» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, Блока 1.

2.2. Для изучения данной дисциплины необходимы следующие предшествующие дисциплины:

– Экономическая теория.

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения, навыки, формируемые данной дисциплиной:

– ГИА

2.4 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся универсальных (УК) и профессиональных компетенций (ПК):

№ п/п	Код и содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
			Знать	Уметь	Владеть (навыками)
1	2	3	4	5	6
1.	УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Умеет анализировать проблемную ситуацию на основе знания системного подхода, его сущности и основных принципов.	Методы и инструменты экономического анализа деятельности хозяйствующего субъекта экономики	Анализировать основные результаты хозяйственной деятельности предприятия	Навыками анализа основных экономических проблем предприятия
		УК-1.2. Способен осуществлять сбор информации, определять ресурсы; отличать констатацию фактов от выражения мнений, выявлять приводимые автором аргументы, видеть общее в частном, вычлняя отличительные признаки, позволяющие сопоставлять группы явлений в различных сферах опыта.	Источники информации об основных ресурсах предприятия	Анализировать экономические проблемы в деятельности предприятия, и формулировать обоснованные выводы	Навыками формулирования обоснованного мнения на основе анализа информации о результатах деятельности предприятия
		УК-1.3. Применяет универсальные интеллектуальные операции с целью суммирования и оценки информации (абстрагирование, обобщение, ранжирование и др.).	Способы обобщения полученной аналитической информации	Обобщать результаты анализа и делать выводы о состоянии и перспективах развития экономического потенциала фирмы	Приемами обработки экономической информации; методами анализа финансовой отчетности, финансовых планов и прогнозов предприятия
2.	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать	УК-2.1. Определяет круг задач в рамках поставленной цели, предлагает способы их решения и ожидаемые результаты в рамках	Цели и задачи экономического анализа Типовые методики оценки экономического	Формулировать цели и задачи анализа. Оценивать результаты экономической деятельности предприятия	Навыками целеполагания и оценки эффективности полученных результатов деятельности предприятия

оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	проектной деятельности.	анализа деятельности предприятия		
	УК-2.2. Анализирует реализацию задач в зоне своей ответственности с учетом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм.	Основные виды ресурсов, которые необходимы для функционирования предприятия	Анализировать эффективность использования различных ресурсов предприятия	Навыками оценки экономической эффективности использования ограниченных ресурсов предприятия
	УК-2.3. Выполняет задачи в зоне своей ответственности в соответствии с запланированными результатами и точками контроля, при необходимости корректирует способы решения задач.	Основные функциональные области деятельности предприятия	Оценивать промежуточные и конечные результаты деятельности предприятия и при необходимости вносить коррективы	Навыками планирования результатов и обеспечивать их достижение в соответствии с целями предприятия
ПК-2. Способен к анализу и моделированию бизнес-процессов в сфере цифровой экономики	ПК-2.2. Применяет знания, полученные в области математики и других наук, в области информационных и цифровых технологий, для выполнения работы с большими данными (сбор, обработка, очистка, аналитическое исследование данных, выявление тенденций и зависимостей, визуализация результатов)	Базовые принципы и этапы сбора и обработки экономических данных, планирования и проведения экономического анализа	Собирать и систематизировать получаемую информацию из различных источников, на основе собранной информации самостоятельно ставить цели и задачи, формировать план аналитического исследования	Навыками обработки экономической информации; оценки качества и надежности информационных источников, необходимых для решения профессиональных задач

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр
		3 часов
1	2	3
1. Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) (всего)	50	50
В том числе:		
Лекции (Л)	16	16
Практические занятия (ПЗ), Семинары (С)	34	34
Лабораторные работы (ЛР)		
Иные виды занятий		
2. Самостоятельная работа студента (всего)	58	58
Решение ситуационных задач	20	20
Подготовка к собеседованию	20	20
Подготовка к тестированию	18	18
3. Курсовая работа (при наличии)	КП	
	КР	-
Вид промежуточной аттестации	зачет (З),	3
	экзамен (Э)	-
ИТОГО: общая трудоемкость	часов	108
	зач. ед.	3

2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Содержание разделов дисциплины

№ семестра	№ раздела	Наименование раздела учебной дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
3	1	Роль и задачи комплексного экономического анализа в управлении организацией.	Понятие экономического анализа и его направления. Место комплексного экономического анализа в системе экономических наук. Роль и место комплексного экономического анализа в системе управления и формировании финансовой стратегии предприятия. Определение предмета комплексного экономического анализа и сущность дискуссии о предмете. Содержание экономического анализа, цели и задачи. Метод экономического анализа, его особенности, элементы и характерные черты. Последовательность проведения комплексного экономического анализа. Виды и направления анализа. Содержание финансового и управленческого анализа и последовательность их проведения. Показатели и факторы, используемые в анализе, их взаимосвязь, классификация и способы исчисления.

3	2	Структура бизнес-плана и роль анализа в разработке и мониторинге основных плановых показателей	Роль экономического анализа в планировании. Основные принципы и пределы планирования. Мониторинг основных плановых показателей. Структура бизнес-плана и задачи анализа на каждой стадии планирования.
3	3	Сметное планирование (бюджетирование) и анализ исполнения смет.	Цели и задачи бюджетирования. Организация процесса бюджетирования. Состав операционных бюджетов. Состав финансовых бюджетов. Анализ исполнения смет
3	4	Анализ маркетинговой деятельности предприятия.	Анализ в системе маркетинга. Анализ спроса на продукцию, товары, услуги. Анализ товара и его жизненного цикла. Анализ сбытовой деятельности организации. Формирование цен на продукцию, работы и услуги с учетом соотношения предложения и спроса. Анализ ценовой политики организации. Конкурентоспособность продукции: понятие и система показателей.
3	5	Анализ управления объемом производства и продаж	Анализ объема производства и реализации продукции (товаров, работ, услуг). Показатели объема производства и реализации продукции. Выполнение обязательств по поставкам и выявление факторов, влияющих на изменение общего объема реализации.
3	6	Анализ технико-организационного уровня, внешних условий и стадий жизненного цикла систем.	Анализ и оценка технико-организационного уровня и других условий производства: уровня техники, технологии, организации производства, труда и управления. Влияние внешних условий на деятельность организации. Понятие внешней среды, ее влияние на поведение системы. Анализ уровня развития техники и технологии. Анализ стадий жизненного цикла изделия, техники и технологии учет его влияния на анализ организационно-технического уровня. Анализ и оценка уровня организации производства и управления
3	7	Анализ состояния и использования основных средств.	Понятие и сущность основных средств, их классификация. Анализ состава, структуры, динамики, технического состояния, обеспеченности и использования основных средств. Анализ фондоотдачи и эффективности использования производственного оборудования. Факторный анализ фондоотдачи и фондорентабельности. Анализ технической оснащенности производства, возрастного состава основных фондов.
3	8	Анализ материальных ресурсов организации	Материальные ресурсы организации: понятие, классификация, оценка потребности. Оценка запасов материальных ресурсов. Модель экономического обоснования заказа. Оптимизация текущих запасов. Анализ состояния и эффективности использования материальных ресурсов. Факторный анализ материалоемкости изделий.

3	9	Анализ состояния и использования трудовых ресурсов.	Анализ структуры трудовых ресурсов. Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами. Анализ экстенсивного использования трудовых ресурсов: бюджеты времени, их использование, нормативная и фактическая продолжительность рабочего дня. Общие, частные и косвенные показатели производительности труда. Факторный анализ показателей производительности труда. Переменная и постоянная части фонда заработной платы, их анализ.
3	10	Анализ и управление затратами на производство продукции	Затраты на производство и реализацию продукции (товаров, работ и услуг) и себестоимость: понятие, их классификация, состав и направления анализа. Анализ общей суммы затрат на производство. Анализ прямых затрат: анализ материальных и трудовых затрат. Анализ транспортно-заготовительных расходов. Анализ косвенных затрат.
3	11	Анализ финансовых результатов и использования прибыли.	Понятие финансового анализа и общая схема его проведения. Виды и слагаемые финансового результата. Анализ формирования, распределения и использования финансовых результатов. Анализ состава и динамики прибыли. Факторный анализ прибыли от реализации продукции. Анализ прочих финансовых доходов и расходов. Анализ использования прибыли. Факторы формирования

2.2 Лабораторный практикум не предусмотрен.
Курсовые работы не предусмотрены

3. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТА

Самостоятельная работа осуществляется в объеме 58 часов. Видами СРС являются:

- Решение ситуационных задач
- Подготовка к собеседованию
- Подготовка к тестированию

Формы текущего контроля:

- собеседование;
- решение ситуационных задач;
- тестирование.

4. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ (см. Фонд оценочных средств)

4.1. Рейтинговая система оценки знаний обучающихся по дисциплине *(не применяется)*.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Основная литература

№ п/п	Авторы, наименование, место издания и издательство, год
1	2
1.	Войтоловский, Н.В. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата / Н.В. Войтоловский, А.П. Калинина, И.И. Мазурова. - 5-е изд., пер. и доп. - М.: Юрайт, 2015. - 620 с. - Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/ekonomicheskii-analiz-381534 (дата обращения: 20.01.2020).
2.	Шадрина, Г.В. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник и практикум для академического бакалавриата / Г.В. Шадрина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Юрайт, 2017. - 431 с. - Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/ekonomicheskii-analiz-412948 (дата обращения: 20.01.2020).
3.	Анализ финансовой отчетности [Электронный ресурс]: учебное пособие / под общ. ред. В.И. Бариленко. - 4-е изд., перераб. - М.: КноРус, 2016. - 234 с. - Режим доступа: http://www.book.ru/book/918790 (дата обращения: 20.01.2020).
4.	Ильшева, Н.Н. Анализ финансовой отчетности [Электронный ресурс]: учебное пособие / Н.Н. Ильшева, С.И. Крылов. - М.: Юнити-Дана, 2015. - 241 с. - Режим работы: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&i d=436709 (дата обращения: 20.01.2020).

5.1. Дополнительная литература

№ п/п	Авторы, наименование, место издания и издательство, год
1	2
1.	Мельник, М.В. Теория экономического анализа [Электронный ресурс]: учебник для бакалавриата и магистратуры / М.В. Мельник, В.Л. Поздеев. - М.: Юрайт, 2017. 261 с. - Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/teoriya-ekonomicheskogo-analiza-406602 (дата обращения: 20.01.2020).
2.	Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / под ред. Л.Т. Гиляровской. - 2-е изд., доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. - 615 с. - Режим доступа: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=446487 (дата обращения: 20.01.2020).
3.	О формах бухгалтерской отчетности организаций [Электронный ресурс]: утв. Приказом Минфина РФ от 02.07.2010 г. № 66н (ред. от 06.04.2015) // ГАРАНТ. - Режим доступа: http://base.garant.ru/12177762/ (дата обращения: 20.01.2020).
4.	Об утверждении Положения по бухгалтерскому учету «Бухгалтерская отчетность организации» ПБУ 4/99 [Электронный ресурс]: утв. Приказом Минфина РФ от 06.07.1999 г. № 43н (ред. от 08.11.2010) // ГАРАНТ. - Режим доступа: http://base.garant.ru/12116599/ (дата обращения: 20.01.2020).

5.	Об утверждении Порядка определения стоимости чистых активов [Электронный ресурс]: утв. Приказом Минфина РФ от 28.08.2014 г. № 84н // ГАРАНТ. – Режим доступа: http://base.garant.ru/70771060/ (дата обращения: 20.01.2020).
----	---

5.3. Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

1. Polpred.com Обзор СМИ [Электронный ресурс]: сайт. – Доступ после регистрации из любой точки, имеющей доступ к Интернету. – Режим доступа: <http://polpred.com> (дата обращения: 20.01.2020).
2. ГАРАНТ [Электронный ресурс]: справочно-правовая система. – Режим доступа: <http://www.garant.ru/>, свободный (дата обращения: 20.01.2020).
3. КОДЕКС [Электронный ресурс]: информационно-правовая система. – Режим доступа: <http://www.kodeks.ru/>, свободный (дата обращения: 20.01.2020).
4. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <http://www.consultant.ru>, свободный (дата обращения: 20.01.2020).
5. Научная библиотека РГУ имени С. А. Есенина [Электронный ресурс]: сайт. – Режим доступа: <http://library.rsu.edu.ru>, свободный (дата обращения: 20.01.2020).
6. Университетская библиотека ONLINE [Электронный ресурс]: электронная библиотека. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/> (дата обращения: 20.01.2020).
7. Электронный каталог НБ РГУ имени С. А. Есенина [Электронный ресурс]: база данных содержит сведения о всех видах литературы, поступающих в фонд НБ РГУ имени С.А. Есенина. – Рязань, [1990 -]. – Режим доступа: <http://library.rsu.edu.ru/marc>, свободный (дата обращения: 20.01.2020).
8. Юрайт [Электронный ресурс]: электронная библиотека. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru> (дата обращения: 20.01.2020).

5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимых для освоения дисциплины:

1. eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]: научная электронная библиотека. – Режим доступа: <http://elibrary.ru/defaultx.asp>, свободный (дата обращения: 20.01.2020).
2. Финмаркет [Электронный ресурс]: информационно-аналитический портал. – Режим доступа: <http://www.finmarket.ru/>, свободный (дата обращения: 20.01.2020).
3. Экономика и жизнь [Электронный ресурс]: консультационно-аналитический портал. – Режим доступа: <https://www.eg-online.ru/>, свободный (дата обращения: 20.01.2020).

5.5. Периодические издания

1. Экономический анализ: теория и практика: журнал – Режим доступа: по подписке. – https://biblioclub.ru/index.php?page=journal_red&jid=276648.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Требования к аудиториям (помещениям, местам) для проведения занятий: Стандартно оборудованные лекционные аудитории, а также аудитории для проведения практических занятий.

6.2. Требования к оборудованию рабочих мест преподавателя и обучающихся: Видеопроектор, ноутбук или стационарный компьютер, переносной или стационарный экран. В аудиториях должны быть установлены средства LibreOffice или аналогичные.

6.3. Требования к специализированному оборудованию: отсутствуют

7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Вид учебных занятий	Организация деятельности студента
Лекция	Написание конспекта лекций: кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометить важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на консультации, на практическом занятии.
Практическое занятие	При выполнении заданий на практических работах необходимо обратить внимание на формирование системы экономических показателей в соответствии с поставленной целью аналитического исследования, формирование выводов и рекомендаций дальнейшего развития объекта исследования в рамках изучаемой темы
Подготовка к зачету	При подготовке к зачету необходимо ориентироваться на конспекты лекций, рекомендуемую литературу и др.

8. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА:

Название ПО	№ лицензии
Операционная система Windows Pro	договор №Tr000043844 от 22.09.15г.
Антивирус Kaspersky Endpoint Security	договор №14/03/2019-0142 от 30/03/2019г.
Офисное приложение LibreOffice	свободно распространяемое ПО
Архиватор 7-zip	свободно распространяемое ПО
Браузер изображений	свободно распространяемое ПО

FastStoneImageViewer	
PDF ридер FoxitReader	свободно распространяемое ПО
PDF принтер doPdf	свободно распространяемое ПО
Медиа проигрыватель VLC media player	свободно распространяемое ПО
Запись дисков ImageBurn	свободно распространяемое ПО
DJVU браузер DjVu Browser Plug-in	свободно распространяемое ПО

Набор ПО для кафедральных ноутбуков	
Антивирус Kaspersky Endpoint Security	договор №14/03/2018-0142 от 30/03/2018г
Офисное приложение LibreOffice	свободно распространяемое ПО
Архиватор 7-zip	свободно распространяемое ПО
Браузер изображений FastStoneImageViewer	свободно распространяемое ПО
PDF ридер FoxitReader	свободно распространяемое ПО
Медиа проигрыватель VLC media player	свободно распространяемое ПО
Запись дисков ImageBurn	свободно распространяемое ПО
DJVU браузер DjVu Browser Plug-in	свободно распространяемое ПО