

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Пензенский государственный аграрный университет»

СОГЛАСОВАНО

Председатель методической  
комиссии экономического факультета

И. Е. Шпагина И.Е. Шпагина  
«20» февраля 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Декан экономического  
факультета

И. А. Бондин И.А. Бондин  
«20» февраля 2017 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ**

Специальность  
38.05.01 Экономическая безопасность

Специализация № 1  
«Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

Направленность (профиль)  
Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности организаций  
(программа специалитета)

Квалификация  
«Экономист»

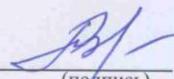
Форма обучения – очная, заочная

Пенза – 2017

Рабочая программа дисциплины Экономический анализ составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (уровень специалитета), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «16» января 2017 г. № 20.

Составитель рабочей программы:

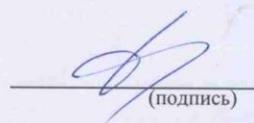
К.Э.Н., доцент  
(уч. степень, ученое звание)

  
(подпись)

Т.В. Зубкова  
(инициалы, Ф.)

Рецензент:

К.Э.Н., доцент  
(уч. степень, ученое звание)

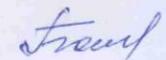
  
(подпись)

М.Ю. Федотова  
(инициалы, Ф.)

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» «13» февраля 2017 года, протокол № 8

Заведующий кафедрой:

д.э.н., профессор  
(уч. степень, ученое звание)

  
(подпись)

Н.Н. Бондина  
(инициалы, Ф.)

Рабочая программа одобрена на заседании методической комиссии экономического факультета  
«20» февраля 2017 года, протокол № 12

Председатель методической комиссии  
экономического факультета

И.Е. Шпагина  
(подпись)

И.Е. Шпагина  
(инициалы, Ф.)

### Рецензия

на рабочую программу дисциплины «Экономический анализ» по специальности  
38.05.01 - Экономическая безопасность, специализация «Экономико-правовое  
обеспечение экономической безопасности» подготовленную доцентом кафедры  
«Бухгалтерский учет, анализ и аудит» ФГБОУ ВО Пензенский ГАУ

Зубковой Т.В.

Рабочая программа по дисциплине «Экономический анализ» составлена на основе Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки (специальности) 38.05.01 Экономическая безопасность, утвержденного приказом Минобрнауки РФ «16» января 2017 г. № 20.

Дисциплина «Экономический анализ» включена в базовую часть блока Б.1 «Дисциплины (модули)». Преподавание дисциплины «Экономический анализ» ведется на 3 и 4 курсах (6, 7<sup>й</sup> семестры).

Общая трудоемкость дисциплины составляет 8 зачетных единицы (288 учебных часов), в т. ч.: лекции – 72 ч, практические занятия – 72 ч, лабораторные занятия – \_ ч, самостоятельная работа – 103,45 ч, контроль -33,65 ч. Итоговым контролем является – 6 семестр – зачет, 7 семестр – курсовая работа, экзамен.

В приложение к рабочей программе, в фонде оценочных средств автором дана матрица соотнесения тем дисциплины «Экономический анализ» и формируемых в них общекультурных и профессиональных компетенций как механизма выбора образовательных технологий и оценочных средств, а также паспорт фонда оценочных средств по данной дисциплине, который включает код контролируемой компетенции и наименование оценочного средства.

В рабочей программе отражены задания для студентов. Следует отметить, широкий перечень интерактивных образовательных технологий обучения (собеседования, практические задания с элементами проблемной ситуации, тестовые задания и др.) с их подробным описанием, что позволит в полной мере реализовать компетентностный подход в изучении данной дисциплины.

В программе в достаточной степени отражено современное учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины. Основная учебная литература полно отражает содержание рассматриваемых вопросов, при этом автором предложен список дополнительной литературы, расширяющей представления о предмете изучения.

Кроме этого в ФОС даны разноуровневые задачи, раскрывающие общекультурные и профессиональные компетенции. Представлен перечень тем курсовых работ по экономическому анализу. Автором даны тесты для контроля знаний студентов и критерии оценки выполнения тестовых заданий. Даны критерии оценки по материалам оценочных средств.

Рабочая программа позволяет оценить степень подготовки специалиста по дисциплине «Экономический анализ».

Рецензент  
к.э.н., доцент кафедры «Финансы»

М.Ю. Федотова

## ВЫПИСКА

из протокола № 12 заседания методического комиссии  
экономического факультета  
от «20» февраля 2017 г.

### Присутствовали члены методической комиссии:

Бондин И.А., Лаврина О.В., Позубенкова Э.И.,  
Шпагина И.Е., Бондина Н.Н., Тагирова О.А.,  
Винничек Л.Б., Столярова О.А., Чуворкина Т.Н.,  
Захарова Г.К.

### Повестка дня:

Вопрос 1: Рассмотрение и утверждение рабочей программы дисциплины «Экономический анализ» для студентов, обучающихся по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность специализация № 1 «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности» направленность (профиль) Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности организаций, разработанной доцентом кафедры «Бухгалтерский, анализ и аудит» Зубковой Т.В.

**Слушали:** Бондину Н.Н., которая представила рабочую программу дисциплины «Экономический анализ» для студентов, обучающихся по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность специализация № 1 «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности» направленность (профиль) Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности организаций на рассмотрение методической комиссии и отметила, что данная рабочая программа разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (уровень специалитета), отвечает предъявляемым требованиям, рассмотрена на заседании кафедры «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» (протокол № 8 от 13 февраля 2017 г.) и может быть использована в учебном процессе экономического факультета.

**Постановили:** утвердить рабочую программу дисциплины «Экономический анализ» для студентов, обучающихся по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность специализация № 1 «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности» направленность (профиль) Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности организаций.

Председатель методической комиссии  
экономического факультета

*И. Е. Шпагина*

/И.Е. Шпагина/

Секретарь

*Г. К. Захарова*

/Г.К. Захарова/

**Лист регистрации изменений и дополнений к рабочей программе**

№ п/п	Раздел	Изменения и дополнения	Дата, № протокола, виза зав. кафедрой	Дата, № протокола, виза председателя методической комиссии	С какой даты вводятся
1	9	Новая редакция таблицы 9.1. «Основная литература по дисциплине» с учетом	22.05.2023 протокол № 18 <i>Анисов</i>	22.05.2023 протокол № 7 <i>И. В. Чистяков</i>	01.09.2023
2	9	Новая редакция таблицы 9.2. «Дополнительная литература по дисциплине» с учетом			

**Лист регистрации изменений и дополнений к рабочей программе**

№ п/п	Раздел	Изменения и дополнения	Дата, № протокола, виза зав. кафедрой	Дата, № протокола, виза председателя методической комиссии	С какой даты вводятся
1	9	Новая редакция таблицы 9.1. «Основная литература по дисциплине» с учетом	28.08.2024 протокол № 16 <i>Анисов</i>	28.08.2024 протокол № 8 <i>И. В. Чипов</i>	
2	10	Новая редакция таблицы 10.1 «Материально- техническое обеспечение дисциплины» в части состава лицензионного программного обеспечения и реквизитов подтверждающих документов			01.09.2024

**Лист регистрации изменений и дополнений к рабочей программе**

<b>№ п/п</b>	<b>Раздел</b>	<b>Изменения и дополнения</b>	<b>Дата, № протокола, виза зав. кафедрой</b>	<b>Дата, № протокола, виза председателя методической комиссии</b>	<b>С какой даты вводятся</b>
1	9	Новая редакция таблицы 9.2.2 «Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем» с учетом изменений состава электронных СПС	30.08.2023 протокол № 21 <i>Бондарь</i>	30.08.2023 протокол № 9 <i>И. В. Чепко</i>	
2	10	Новая редакция таблицы 10.1 «Материально-техническое обеспечение дисциплины» в части состава лицензионного программного обеспечения и реквизитов подтверждающих документов			01.09.2023

**Лист регистрации изменений и дополнений**

<b>№ п/п</b>	<b>Раздел</b>	<b>Изменения и дополнения</b>	<b>Дата, № протокола, виза зав. кафедрой</b>	<b>Дата, № протокола, виза председателя методической комиссии</b>	<b>С какой даты вводятся</b>
1	9	Новая редакция списка основной, (таблицы 9.1.1),			
2	9	Новая редакция таблицы 9.2 Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине с учетом изменений состава электронных СПС	31.08.2022 протокол № 10 <i>Бондарь</i>	31.08.2022 протокол № 10 <i>У. В. Чепко</i>	01.09.2022
3	10	Новая редакция таблицы 10.1 «Материально-техническое обеспечение дисциплины» в части состава лицензионного программного обеспечения и реквизитов подтверждающих документов			

**Лист регистрации изменений и дополнений  
к рабочей программе дисциплины**

№ п/п	Раздел	Изменения и дополнения	Дата, № протокола, виза зав. кафедрой	Дата, № протокола, виза председателя методической комиссии	С какой даты вводятся
1	9	Новая редакция таблицы 9.2 Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине с учетом изменений состава электронных СПС	30.08.2021 протокол № 14 <i>Григорьев</i>	30.08.2021 протокол № 11 <i>Ильин</i>	01.09.2021
2	10	Новая редакция таблицы 10.1 «Материально-техническое обеспечение дисциплины» в части состава лицензионного программного обеспечения и реквизитов подтверждающих документов			

№ п/п	Раздел	Изменения и дополнения	Дата, № про- токола, виза зав. кафедрой	Дата, №proto- кала, виза председателя методической комиссии	С какой да- ты вводятся
1	2	3	4	5	6
1	9 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисцип- лины	Новая редакция списка основной и дополнительной литературы	27.04.2020г Протокол № 13 <i>Бондарь</i>	27.04.2020г Протокол №10 <i>У.В.Мурзин</i>	27.04.2020г.
2	9 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисцип- лины	Новая редакция таблицы 9.2 «Пе- речень современных профессио- нальных баз данных и информа- ционных справочных систем» с учетом изменений состава элек- тронных СПС			
3	10 Материально- техническая база, не- обходимая для осуще- ствления образова- тельного процесса по дисциплине (модулю)	Новая редакция таблицы 10.1 «Материально-техническое обес- печие дисциплины» в части состава лицензионного про- граммного обеспечения и рекви- зитов подтверждающих докумен- тов			
4	Фонд оценочных средств	6 «Методические материалы, оп- ределяющие процедуры оценива- ния знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, харак- теризующих этапы формирования компетенций» дополнить подраз- делами «Процедура и критерии оценки знаний и умений при тек- ущем контроле успеваемости с применением электронного обу- чения и дистанционных образова- тельных технологий» и «Проце- дура и критерии оценки знаний и умений при промежуточной атте- стации с применением электрон- ного обучения и дистанционных образовательных технологий в форме зачета с оценкой, экзамена»			

Лист регистрации изменений и дополнений к рабочей программе  
дисциплины

№ п/п	Раздел	Изменения и дополнения	Дата, № протокола, виза зав. кафедрой	Дата, № протокола, виза председателя методической комиссии	С какой даты вводятся
1	9	Новая редакция таблицы 9.2 Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине с учетом изменений состава электронных СПС	15.07.2019 протокол № 14 <i>Григорий</i>	30.08.2019 протокол № 10 <i>У.б.Ми</i>	01.09.2019
2	10	Новая редакция таблицы 10.1 «Материально-техническое обеспечение дисциплины» в части состава лицензионного программного обеспечения и реквизитов подтверждающих документов			

Лист регистрации изменений и дополнений к рабочей программе  
по дисциплине «Экономический анализ»

№ п/п	Раздел	Изменения и дополнения	Дата, № про- токола, виза зав. кафед- рой	Дата, №proto- кала, виза пред- седателя мето- дической ко- миссии	С какой даты вво- дятся
1	9	Новая редакция таблицы 9.5 Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине с учетом изменений состава электронных СПС	28.05.2018 протокол № 11 <i>Григорьев</i>	28.05.2018 протокол № 25 <i>Григорьев</i>	01.09.2018
2	9	Новая редакция списка дополнительной литературы и собственных методических изданий кафедры по дисциплине: (таблицы 9.1, 9.3)	28.05.2018 протокол № 11 <i>Григорьев</i>	28.05.2018 протокол № 25 <i>Григорьев</i>	01.09.2018
3	6	Новая редакция таблиц 6.1 Тема, задания и вопросы для самостоятельного изучения (очная форма обучения) 6.2 Тема, задания и вопросы для самостоятельного изучения (заочная форма обучения)	28.05.2018 протокол № 11 <i>Григорьев</i>	28.05.2018 протокол № 25 <i>Григорьев</i>	01.09.2018
4	10	Новая редакция таблицы 10.1 «Материально-техническое обеспечение дисциплины» в части состава лицензионного программного обеспечения и реквизитов подтверждающих документов	28.05.2018 протокол № 11 <i>Григорьев</i>	28.05.2018 протокол № 25 <i>Григорьев</i>	01.09.2018

Лист регистрации изменений и дополнений к рабочей программе

№ п/п	Раздел	Изменения и дополнения	Дата, № протокола, виза зав. кафедрой	Дата, №proto- кола, виза председа- теля методиче- ской комиссии	С какой да- ты вводятся
1	7	Уточнение названия таблицы 7.1 с учетом Приказа Минобрнауки №301	30.08.2017 протокол № 14 <i>Грицук</i>	30.08.2017 протокол № 15 <i>И. Е. Ильин</i>	01.09.2017
3	9	Новая редакция таблицы 9.5 Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине с учетом изменений состава электронных СПС.	30.08.2017 протокол № 14 <i>Грицук</i>	30.08.2017 протокол № 15 <i>И. Е. Ильин</i>	01.09.2017
4	10	Новая редакция таблицы 10.1 «Материально-техническое обеспечение дисциплины» в части состава лицензионного программного обеспечения и реквизитов подтверждающих документов.	30.08.2017 протокол № 14 <i>Грицук</i>	30.08.2017 протокол № 15 <i>И. Е. Ильин</i>	01.09.2017

## **1 Цель и задачи дисциплины.**

Работа в условиях рыночной экономике требует от организаций повышения эффективности производства на основе эффективных форм хозяйствования и управления производством, активизации предпринимательства.

Важная роль в реализации этой задачи отводится экономическому анализу. С его помощью вырабатываются стратегия и тактика развития организации, обосновываются планы и управленческие решения, осуществляется контроль за их выполнением, выявляются резервы повышения эффективности производства, оцениваются результаты деятельности предприятия, его подразделений и работников. Он может быть применен для выявления проблем управления производственно-коммерческой деятельностью, для выбора направлений инвестирования капитала и, наконец, может выступать в качестве инструмента прогнозирования отдельных показателей и финансовой деятельности в целом.

Цель изучения дисциплины является получение целостного представления об анализе хозяйственной деятельности как важнейшей функции управления организациями, осмысливание и понимание основных методов экономического анализа и их применения на разных стадиях процесса разработки и принятия управленческих решений, получение практических навыков по анализу и оценке различных направлений производственно-хозяйственной, финансовой и инвестиционной деятельности.

В процессе реализации этой цели ставятся задачи:

- изучение характера действия экономических законов, установление закономерностей и тенденций экономических явлений и процессов в конкретных условиях организаций;
- контроль за выполнением планов, прогнозов, управленческих решений за эффективным использованием экономического потенциала организаций;
- изучение влияние объективных и субъективных, внешних и внутренних факторов на результаты хозяйственной деятельности;
- поиск резервов повышения эффективности производства на основе изучения передового опыта и достижений науки и практики;
- оценка степени финансовых рисков и выработка внутренних механизмов управления ими с целью укрепления рыночных позиций организации и повышения доходности бизнеса;
- оценка результатов деятельности организации по использованию имеющихся возможностей и диагностики ее положения на рынке товаров и услуг.

## **2 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы специалитета**

Дисциплина направлена на формирование *компетенций*:

**ОК-12: Способность работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации**

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

**ЗНАТЬ:**

- основные методы и средства поиска, систематизации, обработки, передачи и защиты информации; современные программные продукты, необходимые для решения профессиональных задач Код 31 (ОК-12)
- состав, функции и конкретные возможности справочных и информационно-поисковых систем Код 32 (ОК-12)
- роль и место автоматизированных информационных систем в экономике Код 33 (ОК-12)

**УМЕТЬ:**

- решать с использованием информационных технологий различные служебные и экономические задачи Код У1 (ОК-12)
- работать в глобальной и локальной компьютерных сетях Код У2 (ОК-12)
- применять методы и способы работы с информацией в профессиональной деятельности Код У2 (ОК-12)

**ВЛАДЕТЬ:**

- навыками компьютерной обработки служебной документации Код В1 (ОК-12)
- навыками работы с информационно-поисковыми и информационно-справочными системами и базами данных, используемыми в профессиональной деятельности Код В2 (ОК-12)

**ОПК-2: Способность использовать закономерности и методы экономической науки при решении профессиональных задач**

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

**ЗНАТЬ:**

- закономерности функционирования современной экономики на макро- и микроуровне Код 31 (ОПК-2)
- основные особенности российской экономики, ее институциональную структуру, место в системе мирового хозяйства, направления экономической политики государства Код 32 (ОПК-2)
- основные понятия, категории и инструменты экономической теории и методы прикладных экономических дисциплин Код 33 (ОПК-2)

**УМЕТЬ:**

- анализировать во взаимосвязи экономические явления и процессы на микро- и макроуровне Код У1 (ОПК-2)
- выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных экономических последствий Код У2 (ОПК-2)

**ВЛАДЕТЬ:**

- навыками выявления закономерностей развития экономических явлений, процессов и функционирования институтов на микро- и макроуровне Код В1 (ОПК-2)
- методами экономической науки и навыками их использования при решении профессиональных задач Код В2 (ОПК-2)

**ПК-2: Способность обосновывать выбор методик расчета экономических показателей**

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

**ЗНАТЬ:**

- методики расчета экономических показателей методики расчета экономических показателей, в том числе характеризующих экономическую безопасность организаций АПК Код 31 (ПК-2)

**УМЕТЬ:**

- обосновывать выбор методик расчета экономических показателей и оценки их влияния на экономическую безопасность Код У1 (ПК-2)

**ВЛАДЕТЬ:**

- методиками расчета экономических показателей и способами их обоснования с позиции экономико-правового обеспечения экономической безопасности Код В1 (ПК-2)

**ПК-26: Способность анализировать показатели финансовой и хозяйственной деятельности государственных органов и учреждений различных форм собственности**

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

**ЗНАТЬ:**

- экономические показатели финансовой и хозяйственной деятельности государственных органов и учреждений различных форм собственности и способы их расчета в системе экономико-правового обеспечения экономической безопасности Код 31 (ПК-26)

**УМЕТЬ:**

- анализировать показатели финансовой и хозяйственной деятельности государственных органов и учреждений различных форм собственности с позиции их влияния на экономическую безопасность Код У1 (ПК-26)

**ВЛАДЕТЬ:**

- методами анализа показателей финансовой и хозяйственной деятельности государственных органов и учреждений различных форм собственности и их оценки в системе экономико-правового обеспечения экономической безопасности Код В1 (ПК-26)

**ПК-28 Способность осуществлять сбор, анализ, систематизацию, оценку и интерпретацию данных, необходимых для решения профессиональных задач**

**ЗНАТЬ:**

- способы и приемы сбора, анализа и систематизации данных для решения задач в области экономико-правового обеспечения экономической безопасности организаций, в том числе организаций АПК Код 31 (ПК-28)

**УМЕТЬ:**

- собирать, анализировать и систематизировать данные, необходимые для решения профессиональных задач для решения задач в области экономико-правового обеспечения экономической безопасности организаций, в том числе организаций АПК Код У1(ПК-28)

формировать массив необходимой статистической информации для анализа социально-экономических процессов, выполнять оценку и интерпретацию статистиче-

ской информации, в том числе с позиции обеспечения экономической безопасности организаций АПК Код У2 (ПК-28)

**ВЛАДЕТЬ:**

- навыками сбора, анализа, систематизации, оценки и интерпретации массивов данных в соответствии с поставленной задачей для решения задач в области экономико-правового обеспечения экономической безопасности организаций, в том числе организаций АПК Код В1 (ПК-28)
- навыками сбора и обработки статистической информации о социально-экономических процессах экономической интерпретации статистических величин и выявленных закономерностей, в том числе с позиции обеспечения экономической безопасности организаций АПК Код В2 (ПК-28)

**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**

В результате изучения дисциплины обучающийся должен

**ЗНАТЬ:**

- состав финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в учетно-отчетной документации Код 31 (ПК-33)
- современные методики анализа информации, содержащейся в учетно-отчетной документации организаций АПК с позиции экономико-правового обеспечения экономической безопасности Код 32 (ПК-33)

**УМЕТЬ:**

- анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в учетно-отчетной документации, с позиции экономико-правового обеспечения экономической безопасности Код У1 (ПК-33)
- использовать результаты анализа финансовой, бухгалтерской и иной информации для принятия решений по предупреждению, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности Код У2 (ПК-33)

**ВЛАДЕТЬ:**

- навыками анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в учетно-отчетной документации с позиции экономико-правового обеспечения экономической безопасности Код В1 (ПК-33)
- навыками выявления, оценки, локализации и нейтрализации угроз экономической безопасности Код В2 (ПК-33)

**Таблица 2.1 – Сопоставление профессиональных компетенций ФГОС ВО и трудовых функций профессионального стандарта «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма)» (утвержден приказом Минтруда России от 24.07.2015 № 512н)**

Требования ФГОС ВО	Требования ПС	Выводы
Профессиональные компетенции	Трудовые функции, сформулированные в ПС «Специалист по финансовому мониторингу (в сфере противодействия легализации доходов, полученных преступ-	

	<p>ным путем, и финансированию терроризма)»</p> <p>ОТФ: Проведение финансовых расследований в целях ПОД/ФТ (<i>противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма</i>) в организации (код В)</p>	
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 (ПК-33)	<p>ТФ: Анализ материалов финансовых расследований, схем отмывания преступных доходов в целях ПОД/ФТ (код В/02.7)</p> <p>ТФ: Подготовка аналитических материалов для принятия мер по линии ПОД/ФТ в организации (код В/03.7)</p>	соответствуют

### 3 Место дисциплины в структуре программы специалитета

Дисциплина «Экономический анализ» включена в блок Б1 «Дисциплины (модули)», базовая часть, в том числе дисциплины (модули) специализации. Преподавание дисциплины «Экономический анализ» ведется по очной форме - на 3 и 4 курсах (6, 7 семестры), по заочной форме – 3 курс (летняя), 4 курс (зимняя).

К исходным требованиям, необходимым для изучения дисциплины, относятся знания, умения, навыки и компетенции, сформированные в процессе изучения дисциплин математического и естественнонаучного цикла.

Дисциплина «Экономический анализ» является предшествующей таким дисциплинам как «Аудит», «Финансовый анализ».

## 4 Объем и структура дисциплины

Общая трудоемкость изучения дисциплины «Экономический анализ» составляет 8 зачетных единиц или 288 ч (таблица 4.1, 4.2). **Форма промежуточной аттестации** – защита курсовой работы, экзамен.

**Таблица 4.1 - Распределение общей трудоемкости дисциплины «Экономический анализ» по формам и видам учебной работы**

№ п/п	Форма и вид учебной работы	Условное обозначение по учебному плану	Трудоёмкость, ч/з.е.	
			очная форма обучения (6 семестр)	заочная форма обучения (3 курс, летняя сессия)
1	Контактная работа – всего	Контакт часы	74/2,06	17,1/0,48
1.1	Лекции	Лек	36/1	6/0,17
1.2	Семинары и практиче- ские занятия	Пр	36/1	10/0,27
1.3	Лабораторные работы	Лаб	-	-
1.4	Текущие консультации, руководство и консуль- тации курсовых работ (курсовых проектов)	КТ	1,8/0,05	0,9/0,03
1.5	Сдача зачета (зачёта с оценкой), защита курсо- вой работы (курсового проекта)	КЗ	0,2/0,01	0,2/0,01
1.7	Предэкзаменационные консультации по дисци- плине	КПЭ	-	-
1.8	Сдача экзамена	КЭ	-	-
2	Общий объем самостоя- тельной работы		70/1,94	126,9/3,52
2.1	Самостоятельная работа	СР	70/1,94	126,9/3,52
2.2	Контроль (самостоя- тельная подготовка к сдаче экзамена)	Контроль	-	-
	Всего	По плану	144/4	144/4

**Таблица 4.2 - Распределение общей трудоемкости дисциплины «Экономический анализ» по формам и видам учебной работы**

№ п/п	Форма и вид учебной работы	Условное обозначение по учебному плану	Трудоёмкость, ч/з. е.	
			очная форма обучения (7 семестр)	заочная форма обучения (4 курс, зимняя сессия)
1	Контактная работа – всего	Контакт часы	58,9/1,64	26,6/0,74
1.1	Лекции	Лек	18/0,5	10/0,27
1.2	Семинары и практиче- ские занятия	Пр	36/1	14/0,39
1.3	Лабораторные работы	Лаб	-	-
1.4	Текущие консультации, руководство и консуль- тации курсовых работ (курсовых проектов)	КТ	2,3/0,06	2/0,06
1.5	Сдача зачета (зачёта с оценкой), защита курсо- вой работы (курсового проекта)	КЗ	0,25/0,01	0,25/0,01
1.7	Предэкзаменационные консультации по дисци- pline	КПЭ	2/0,06	-
1.8	Сдача экзамена	КЭ	0,35/0,01	0,35/0,01
2	Общий объем самостоя- тельной работы		85,1/2,36	117,4/3,26
2.1	Самостоятельная рабо- та, в том числе выпол- нение курсовой работы	СР	51,45/1,43	108,75/3,02
2.2	Контроль (самостоя- тельная подготовка к сдаче экзамена)	Контроль	33,65/0,93	8,65/0,24
	Всего	По плану	144/4	144/4

## 5 Содержание дисциплины

Таблица 5.1 – Наименование разделов и их содержание

№ п/п	Наименование раздела дисципли- ны	Содержание раздела
1	Организационно-методические основы экономического анализа	<p>1. Содержание экономического анализа, и его роль в управлении организацией.</p> <p>2. Методика и методы экономического анализа.</p> <p>3. Информационное обеспечение экономического анализа.</p> <p>4. Организация аналитической работы на предприятиях.</p> <p>5. Экономический анализ и разработка стратегии организации.</p>
2	Экономический анализ производственной деятельности организации	<p>1. Экономический анализ организационно-технического уровня и других условий производственно-хозяйственной деятельности.</p> <p>2. Анализ состояния и использования основных средств.</p> <p>3. Анализ использования материальных ресурсов.</p> <p>4. Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы.</p> <p>5. Анализ и управление объемом производства и реализации продукции.</p> <p>6. Анализ и управление себестоимостью продукции (работ, услуг).</p>
3	Экономический анализ текущей деятельности по данным финансовой отчетности.	<p>1. Анализ финансового состояния: оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации.</p> <p>2. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.</p> <p>3. Анализ эффективности использования активов, собственного и заемного капитала.</p> <p>4. Анализ и диагностика кризисного развития организации.</p>

Таблица 5.2.1 – Наименование тем лекций и их объём в часах с указанием рассматриваемых вопросов (очная форма обучения)

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тема лекции	Рассматриваемые вопросы	Время, ч
1	2	3	4	5
1	1	Содержание экономического анализа и его роль в управлении организацией	1.Предмет, объекты и задачи экономического анализа. 2.Роль экономического анализа в системе управления коммерческой организацией. 3.Классификация видов экономического анализа.	2
2	1	Методика и методы экономического анализа	1. Методология и методика экономического анализа, характерные особенности метода экономического анализа 2. Классификация приемов и способов экономического анализа 3. Традиционные способы обработки экономической информации. 4.Методы детерминированного факторного анализа 5. Статистические и экономико-математические методы и их применение в экономическом анализе анализа.	6
3	1	Информационное обеспечение экономического анализа	1.Система экономической информации. 2.Формирования внутренней информации о субъекте хозяйствования. 3.Формирование внешней информации. 4.Проверка достоверности экономической информации. 5.Аналитическая обработка информации и формирование системы показателей анализа хозяйственной деятельности.	4

			6.Современные технологии информационного обеспечения экономического анализа.	
4	1	Организация аналитической работы на предприятиях	1.Принципы организации аналитической работы. 2.Организационные формы и распределение обязанностей по проведению экономического анализа деятельности предприятия. 3.Планирование аналитической работы. 4. Документальное оформление результатов анализа.	2
5	1	Экономический анализ и разработка стратегии организации	1. Содержание и этапы стратегического планирования деятельности организации. 2. Маркетинговый анализ – элемент стратегического планирования. 3. Реализация стратегических целей посредством финансового планирования	2
6	1	Экономический анализ организационно-технического уровня и других условий производственно-хозяйственной деятельности	1. Задачи, объекты анализа организационно-технического уровня производства. 2. Анализ и оценка организационного уровня развития производства. 3. Анализ и оценка уровня организации труда. 4. Анализ и оценка научно-технологического уровня развития производства. 5. Анализ и оценка уровня управления организацией.	4
7	2	Анализ состояния и использования основных средств	1. Задачи, объекты и информационное обеспечение анализа основных средств. 2. Анализ состава, структуры и оценки основных средств. 3. Показатели экстенсивного и интенсивного использования основных средств и их анализ.	4

			4. Методика определения влияния использования основных средств на объем выпуска и продаж продукции. Резервы увеличения объемных показателей.	
8	2	Анализ использования материальных ресурсов.	1. Задачи, информационное обеспечение, объекты анализа материальных ресурсов. 2. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами. 3. Анализ и оценка эффективности использования материальных ресурсов. 4. Анализ влияния использования материальных ресурсов на объем выпускаемой продукции. 5. Анализ и оценка эффективности управления запасами.	4
9	2	Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы	1. Задачи, объекты, информационное обеспечение анализа трудовых ресурсов. 2. Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами. 3. Анализ использования трудовых ресурсов в организации. 4. Анализ производительности труда. 5. Анализ трудоемкости продукции. 6. Анализ формирования и эффективности использования фонда заработной платы.	4
10	2	Анализ и управление объемом производства и реализации продукции.	1. Задачи, информационное обеспечение и основные направления анализа производства и реализации продукции. 2. Анализ объема, динамики производства и реализации продукции в целом и по ассортименту. 3. Анализ ассортимента и структуры продукции.	4

			4. Анализ объема реализованной продукции и оценка факторов роста выручки от продаж. 5. Анализ и оценка резервов увеличения выпуска и реализации продукции.	
11	2	Анализ и управление себестоимостью продукции (работ, услуг).	1. Задачи, объекты, информационная база анализа себестоимости. 2. Анализ общей суммы затрат на производство продукции 3. Анализ себестоимости отдельных видов продукции. 4. Анализ прямых материальных затрат. 5. Анализ косвенных затрат. 6. Анализ затрат по центрам ответственности. 7. Методика определения резервов снижения себестоимости продукции.	4
12	3	Анализ финансового состояния: оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации.	1. Финансовый анализ и оценка финансового состояния: понятие, значение и задачи анализа. 2. общая характеристика состояния имущества и источников его формирования. 3. Расчет и оценка показателей ликвидности 4. Расчет и оценка показателей платежеспособности 5. Абсолютные показатели финансовой устойчивости 6. Расчет и оценка коэффициентов финансовой устойчивости	4
13	3	Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	1. Финансовые результаты деятельности предприятия и задачи их анализа. 2. Анализ структуры и динамики финансовых результатов. 3. Факторный анализ прибыли от продаж. 4. Анализ прочих доходов и рас-	4

			ходов. 5. Анализ распределения и использования прибыли предприятия. 6. Анализ показателей рентабельности. 7. Резервы повышения прибыли и рентабельности.	
14	3	Анализ эффективности использования активов, собственного и заемного капитала	1. Цели, задачи анализа, показатели деловой активности, характеризующие экономический рост предприятия. 2. Система показателей деловой активности, характеризующая оборачиваемость капитала. 3. Оценка показателей оборачиваемости, характеризующих эффективность размещения и использования капитала. 4. Оценка эффективности использования собственного и заемного капитала. Эффект финансового рычага.	4
15	3	Анализ и диагностика кризисного развития организаций.	1. Особенности финансовой диагностики, целевая направленность и основные задачи анализа и диагностики. 2. Классификация методов анализа и диагностики. 3. Система показателей и критериев для анализа и диагностики банкротства. 4. Модели оценки риска банкротства.	2
		Итого		54

Таблица 5.2.2 – Наименование тем лекций и их объём в часах с указанием рассматриваемых вопросов (заочная форма обучения)

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тема лекции	Рассматриваемые вопросы	Время, ч
1	2	3	4	5
1	1	Содержание экономического анализа и его роль в управлении организацией	1.Предмет, объекты и задачи экономического анализа. 2.Роль экономического анализа в системе управления коммерческой организацией. 3.Классификация видов экономического анализа.	0,5
2	1	Методика и методы экономического анализа	1. Методология и методика экономического анализа, характерные особенности метода экономического анализа 2. Классификация приемов и способов экономического анализа 3. Традиционные способы обработки экономической информации. 4.Методы детерминированного факторного анализа 5. Статистические и экономико-математические методы и их применение в экономическом анализе анализа.	0,5
3	1	Информационное обеспечение экономического анализа	1.Система экономической информации. 2.Формирования внутренней информации о субъекте хозяйствования. 3.Формирование внешней информации. 4.Проверка достоверности экономической информации. 5.Аналитическая обработка информации и формирование системы показателей анализа хозяйственной деятельности.	0,5

			6.Современные технологии информационного обеспечения экономического анализа.	
4	1	Организация аналитической работы на предприятиях	1.Принципы организации аналитической работы. 2.Организационные формы и распределение обязанностей по проведению экономического анализа деятельности предприятия. 3.Планирование аналитической работы. 4. Документальное оформление результатов анализа.	0,5
5	1	Экономический анализ и разработка стратегии организации	1.Содержание и этапы стратегического планирования деятельности организации. 2.Маркетинговый анализ – элемент стратегического планирования. 3.Реализация стратегических целей посредством финансового планирования	0,5
6	1	Экономический анализ организационно-технического уровня и других условий производственно-хозяйственной деятельности	1.Задачи, объекты анализа организационно-технического уровня производства. 2.Анализ и оценка организационного уровня развития производства. 3.Анализ и оценка уровня организации труда. 4.Анализ и оценка научно-технологического уровня развития производства. 5.Анализ и оценка уровня управления организацией.	0,5
7	2	Анализ состояния и использования основных средств	1.Задачи, объекты и информационное обеспечение анализа основных средств. 2.Анализ состава, структуры и оценки основных средств. 3.Показатели экстенсивного и интенсивного использования основных средств и их анализ.	1

			4.Методика определения влияния использования основных средств на объем выпуска и продаж продукции. Резервы увеличения объемных показателей.	
8	2	Анализ использования материальных ресурсов.	<p>1. Задачи, информационное обеспечение, объекты анализа материальных ресурсов.</p> <p>2. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами.</p> <p>3. Анализ и оценка эффективности использования материальных ресурсов.</p> <p>4. Анализ влияния использования материальных ресурсов на объем выпускаемой продукции.</p> <p>5. Анализ и оценка эффективности управления запасами.</p>	1
9	2	Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы	<p>1 Задачи, объекты, информационное обеспечение анализа трудовых ресурсов.</p> <p>2. Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами.</p> <p>3.Анализ использования трудовых ресурсов в организации.</p> <p>4.Анализ производительности труда.</p> <p>5.Анализ трудоемкости продукции.</p> <p>6.Анализ формирования и эффективности использования фонда заработной платы.</p>	1
10	2	Анализ и управление объемом производства и реализации продукции.	<p>1. Задачи, информационное обеспечение и основные направления анализа производства и реализации продукции.</p> <p>2. Анализ объема, динамики производства и реализации продукции в целом и по ассортименту.</p> <p>3. Анализ ассортимента и</p>	2

			структуры продукции. 4. Анализ объема реализованной продукции и оценка факторов роста выручки от продаж. 5. Анализ и оценка резервов увеличения выпуска и реализации продукции.	
11	2	Анализ и управление себестоимостью продукции (работ, услуг).	1. Задачи, объекты, информационная база анализа себестоимости. 2. Анализ общей суммы затрат на производство продукции 3. Анализ себестоимости отдельных видов продукции. 4. Анализ прямых материальных затрат. 5. Анализ косвенных затрат. 6. Анализ затрат по центрам ответственности. 7. Методика определения резервов снижения себестоимости продукции.	2
12	3	Анализ финансового состояния: оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации.	1. Финансовый анализ и оценка финансового состояния: понятие, значение и задачи анализа. 2. общая характеристика состояния имущества и источников его формирования. 3. Расчет и оценка показателей ликвидности 4. Расчет и оценка показателей платежеспособности 5. Абсолютные показатели финансовой устойчивости 6. Расчет и оценка коэффициентов финансовой устойчивости	2
13	3	Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	1. Финансовые результаты деятельности предприятия и задачи их анализа. 2. Анализ структуры и динамики финансовых результатов. 3. Факторный анализ прибыли	2

			от продаж. 4. Анализ прочих доходов и расходов. 5. Анализ распределения и использования прибыли предприятия. 6. Анализ показателей рентабельности. 7. Резервы повышения прибыли и рентабельности.	
14	3	Анализ эффективности использования активов, собственного и заемного капитала	1. Цели, задачи анализа, показатели деловой активности, характеризующие экономический рост предприятия. 2. Система показателей деловой активности, характеризующая оборачиваемость капитала. 3. Оценка показателей оборачиваемости, характеризующих эффективность размещения и использования капитала. 4. Оценка эффективности использования собственного и заемного капитала. Эффект финансового рычага.	1
15	3	Анализ и диагностика кризисного развития организаций.	1. Особенности финансовой диагностики, целевая направленность и основные задачи анализа и диагностики. 2. Классификация методов анализа и диагностики. 3. Система показателей и критериев для анализа и диагностики банкротства. 4. Модели оценки риска банкротства.	1
		Итого		16

**Таблица 5.3.1– Наименование тем семинаров и практических занятий, их объём в часах и содержание (очная форма обучения)**

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тема занятия, семинара	Время, ч.
1	2	3	4
1	1	<u>Содержание экономического анализа и его роль в управлении организацией (Собеседование)</u> 1. Предмет, объекты и задачи экономического анализа. 2. Основные принципы экономического анализа. 3. Роль экономического анализа в системе управления коммерческой организацией. 4. Классификация видов экономического анализа. 5. Тестирование по теме, доклады.	2
2	1	<u>Методика и методы экономического анализа</u> 1. Методология и методика экономического анализа, характерные особенности метода экономического анализа 2. Классификация приемов и способов экономического анализа 3. Традиционные способы обработки экономической информации. 4. Методы детерминированного факторного анализа 5. Статистические и экономико-математические методы и их применение в экономическом анализе анализа. 6. Решение задач. 7. Тестирование по теме.	6
3	1	<u>Информационное обеспечение экономического анализа</u> 1. Система экономической информации. 2. Формирования внутренней информации о субъекте хозяйствования. 3. Формирование внешней информации. 4. Проверка достоверности экономической информации. 5. Аналитическая обработка информации и формирование системы показателей анализа хозяйственной деятельности. 6. Современные технологии информационного обеспечения экономического анализа. 7. Тестирование по теме	2
4	1	<u>Организация аналитической работы на предприятиях (Дискуссия)</u> 1. Принципы организации аналитической работы.	2

		<p>2.Организационные формы и распределение обязанностей по проведению экономического анализа деятельности предприятия.</p> <p>3.Планирование аналитической работы.</p> <p>4. Документальное оформление результатов анализа.</p> <p>5. Тестирование по теме</p>	
5	1	<p><u>Экономический анализ и разработка стратегии организации (Собеседование, доклады)</u></p> <p>1.Значение планирования в финансово-хозяйственной деятельности предприятия.</p> <p>2.Виды планирования.</p> <p>3.Стратегическое планирование.</p> <p>4. Тактическое планирование.</p> <p>5.Значение, цели и задачи маркетингового анализа.</p> <p>6. Направления исследований рыночной среды и конъюнктуры рынка в системе маркетингового анализа.</p> <p>7. Анализ товарной политики организации. Ценовая политика организации.</p> <p>8. Направления комплексного конкурентного анализа.</p> <p>9.Цель разработки бизнес-план организации. Связь бизнес-плана организации с бюджетированием.</p> <p>10. Роль анализа в разработке основных показателей планов предприятия</p>	2
6	1	<p><u>Экономический анализ организационно-технического уровня и других условий производственно-хозяйственной деятельности</u></p> <p>1. Задачи, объекты анализа организационно - технического уровня производства. Система показателей для оценки организационно-технический уровень производства.</p> <p>2. Экономические показатели, используемые при анализе эффективности мероприятий по техническому и организационному развитию производства.</p> <p>3. Основные направления анализа научно-технического уровня производства.</p> <p>4. Анализ и оценка уровня организации производства и труда.</p> <p>5. Анализ и оценка уровня управления организаций.</p> <p>6. Влияние технологии управления на оценку эффективности управления организацией.</p> <p>7. Контрольная работа</p>	6

7	2	<p><u>Анализ состояния и использования основных средств</u></p> <p>1. По данным формы «Приложение к бухгалтерскому балансу» проанализировать изменение размера основных средств по их видам, изучить структуру и дать оценку произошедшим изменениям, наметить направления улучшения структуры основных средств.</p> <p>2. Выполнение заданий по расчету обобщающих показателей, характеризующих уровень обеспеченности основными производственными фондами.</p> <p>3. Выполнение заданий по расчету показателей, характеризующих интенсивность и эффективность использования основных производственных фондов.</p> <p>4. Контрольная работа по теме, решение задач.</p>	6
8	2	<p><u>Анализ использования материальных ресурсов.</u></p> <p>1. Задачи анализа использования материальных ресурсов.</p> <p>2. Основные понятия, используемые в анализе обеспеченности предприятия материальными средствами.</p> <p>3. Анализ обеспеченности предприятия материальными средствами.</p> <p>4. Анализ и оценка эффективности использования материальных ресурсов.</p> <p>5. Анализ влияния факторов на эффективность использования материальных ресурсов.</p> <p>6. Резервы увеличения выпуска продукции за счет более эффективного использования материальных ресурсов.</p> <p>8. Решение задач по теме</p>	6
9	2	<p><u>Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы</u></p> <p>1. Значение и задачи анализа использования трудовых ресурсов на предприятии.</p> <p>2. Анализ потребности и обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.</p> <p>3. Показатели, характеризующие движение рабочей силы.</p> <p>4. Основные этапы анализа использования фонда рабочего времени.</p> <p>5. Показатели, характеризующие производительность труда.</p> <p>6. Основные этапы анализа затрат на оплату труда.</p>	4

		<p>7. Факторный анализ эффективности использования трудовых ресурсов.</p> <p>8. Показатели эффективности использования фонда заработной платы.</p> <p>9. Расчет и оценка показателей использования рабочего времени.</p> <p>10. Решение задач, проведение контрольной работы</p>	
10	2	<p><u>Анализ и управление объемом производства и реализации продукции.</u></p> <p>1.Задачи анализа объемов производства и продажи продукции.</p> <p>2.Обобщающие показатели объема производства и продажи продукции.</p> <p>3.Структура продукции и ее влияние на экономические показатели деятельности организации.</p> <p>4. Показатели, характеризующие качество выпускаемой продукции.</p> <p>5. Анализ и оценка резервов увеличения объема производства и реализации продукции.</p> <p>6. Анализ производства и реализации продукции на примере конкретной организации по оперативной и итоговой отчетности.</p> <p>7. Контрольная работа по теме, тест.</p>	6
11	2	<p><u>Анализ и управление себестоимостью продукции (работ, услуг). (Собеседование)</u></p> <p>1.Задачи и объекты анализа себестоимости продукции.</p> <p>2. Классификация затраты на производство и реализацию продукции (работ, услуг).</p> <p>3. Анализ состава и структуры затрат на производство и реализацию продукции.</p> <p>4. Основные показатели, используемые при анализе себестоимости продукции.</p> <p>5. Основные этапы, проведения анализа себестоимости отдельных видов продукции.</p> <p>6. Источники резервов снижения затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).</p> <p>7. Виды анализа себестоимости с целью принятия управленческих решений.</p> <p>8. Выполнение задания по расчету себестоимости и определения структуры затрат по экономическим элементам.</p> <p>9. Определение снижение себестоимости за счет следующих факторов: материальных затрат при</p>	6

		неизменной цене, затрат на оплату труда, затрат на управление и обслуживание производства. 10. Решение тестов по теме, контрольная работа.	
12	3	<p><u>Анализ финансового состояния: оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации</u></p> <p>1. Основные направления, задачи и источники информационного обеспечения анализа финансового состояния организации.</p> <p>2. Цель структурного анализа активов и пассивов предприятия?</p> <p>3. Оценки платежеспособности предприятия.</p> <p>4. Мероприятия для восстановления платежеспособности предприятия и поддержания его эффективной хозяйственной деятельности.</p> <p>5. Анализ финансового состояния организации.</p> <p>6. Оценка ликвидности баланса предприятия.</p> <p>7. Анализ и оценка финансовой устойчивости предприятия.</p> <p>8. Относительные показатели финансовой устойчивости.</p> <p>9. Типы финансовой устойчивости организации.</p> <p>10. Анализ ликвидности бухгалтерского баланса по данным конкретной организации.</p> <p>11. Оценка платежеспособности предприятия</p> <p>12. Определение характера финансовой устойчивости предприятия.</p> <p>13. Расчет и оценка по данным баланса финансовых коэффициентов рыночной устойчивости.</p> <p>14. Классификация финансового состояния предприятия по сводным критериям оценки бухгалтерского баланса.</p> <p>15. Тестирование, решение задач по теме, контрольная работа.</p>	10
13	3	<p><u>Анализ финансовых результатов деятельности предприятия. (Собеседование)</u></p> <p>1. Цель и задачи анализа финансовых результатов.</p> <p>2. Классификация видов прибыли.</p> <p>3. Анализ динамики и структуры показателей прибыли.</p> <p>4. Факторный анализ прибыли от продажи продукции (работ, услуг).</p> <p>5. Показатели рентабельности при оценке эффективности хозяйственной деятельности предприятия.</p>	6

		<p>7. Эффект операционного рычага.</p> <p>8. Резервы увеличения прибыли и рентабельности.</p> <p>9. Анализ уровня и динамики финансовых результатов по данным отчетности</p> <p>10. Формирование и расчет показателей прибыли</p> <p>11. Факторный анализ прибыли до налогообложения</p> <p>12. Факторный анализ прибыли от реализации продукции</p> <p>13. Анализ взаимосвязей объема продаж, издержек производства и прибыли</p> <p>14. Решение задач по теме, контрольная работа.</p>	
14	3	<p><u>Анализ эффективности использования активов, собственного и заемного капитала</u></p> <p>1. Система показателей деловой активности, характеризующая обрачиваемость капитала.</p> <p>2. Оценка показателей обрачиваемости, характеризующих эффективность размещения и использования капитала.</p> <p>3. Система показателей рентабельности и методы их расчета.</p> <p>4. Оценка эффективности использования собственного и заемного капитала. Эффект финансового рычага.</p> <p>5. Контрольная работа по теме, решение задач.</p>	4
15	3	<p><u>Анализ и диагностика кризисного развития организаций.</u></p> <p>1. Особенности финансовой диагностики, целевая направленность и основные задачи анализа и диагностики.</p> <p>2. Классификация методов анализа и диагностики.</p> <p>3. Система показателей и критериев для анализа и диагностики банкротства.</p> <p>4. Модели оценки риска банкротства.</p> <p>5. Оценка вероятности несостоятельности (банкротства) предприятия по различным методикам.</p> <p>6. Диагностика финансового кризиса предприятия</p> <p>7. Контрольная работа по теме.</p>	4
		Итого	72

**Таблица 5.3.2– Наименование тем семинаров и практических занятий, их объём в часах и содержание (заочная форма обучения)**

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тема занятия, семинара	Время, ч.
1	2	3	4
1	1	<u>Содержание экономического анализа и его роль в управлении организацией (Собеседование)</u> 1. Предмет, объекты и задачи экономического анализа. 2. Основные принципы экономического анализа. 3. Роль экономического анализа в системе управления коммерческой организацией. 4. Классификация видов экономического анализа. 5. Тестирование по теме, доклады	1
2	1	<u>Методика и методы экономического анализа</u> 1. Методология и методика экономического анализа, характерные особенности метода экономического анализа 2. Классификация приемов и способов экономического анализа 3. Традиционные способы обработки экономической информации. 4. Методы детерминированного факторного анализа 5. Статистические и экономико-математические методы и их применение в экономическом анализе анализа. 6. Решение задач. 7. Тестирование по теме.	1
3	1	<u>Информационное обеспечение экономического анализа</u> 1. Система экономической информации. 2. Формирования внутренней информации о субъекте хозяйствования. 3. Формирование внешней информации. 4. Проверка достоверности экономической информации. 5. Аналитическая обработка информации и формирование системы показателей анализа хозяйственной деятельности. 6. Современные технологии информационного обеспечения экономического анализа. 7. Тестирование по теме	1
4	1	<u>Организация аналитической работы на предприятиях (Дискуссия)</u> 1. Принципы организации аналитической работы.	1

		<p>2.Организационные формы и распределение обязанностей по проведению экономического анализа деятельности предприятия.</p> <p>3.Планирование аналитической работы.</p> <p>4. Документальное оформление результатов анализа.</p> <p>5. Тестирование по теме</p>	
5	1	<p><u>Экономический анализ и разработка стратегии организации (Собеседование, доклады)</u></p> <p>1.Значение планирования в финансово-хозяйственной деятельности предприятия.</p> <p>2.Виды планирования.</p> <p>3.Стратегическое планирование.</p> <p>4. Тактическое планирование.</p> <p>5.Значение, цели и задачи маркетингового анализа.</p> <p>6. Направления исследований рыночной среды и конъюнктуры рынка в системе маркетингового анализа.</p> <p>7. Анализ товарной политики организации. Ценовая политика организации.</p> <p>8. Направления комплексного конкурентного анализа.</p> <p>9.Цель разработки бизнес-план организации. Связь бизнес-плана организации с бюджетированием.</p> <p>10. Роль анализа в разработке основных показателей планов предприятия</p>	1
6	1	<p><u>Экономический анализ организационно-технического уровня и других условий производственно-хозяйственной деятельности</u></p> <p>1. Задачи, объекты анализа организационно - технического уровня производства. Система показателей для оценки организационно-технический уровень производства.</p> <p>2. Экономические показатели, используемые при анализе эффективности мероприятий по техническому и организационному развитию производства.</p> <p>3. Основные направления анализа научно-технического уровня производства.</p> <p>4. Анализ и оценка уровня организации производства и труда.</p> <p>5. Анализ и оценка уровня управления организаций.</p> <p>6. Влияние технологии управления на оценку эффективности управления организацией.</p> <p>7. Контрольная работа</p>	1

7	2	<p><u>Анализ состояния и использования основных средств</u></p> <p>1. По данным формы «Приложение к бухгалтерскому балансу» проанализировать изменение размера основных средств по их видам, изучить структуру и дать оценку произошедшим изменениям, наметить направления улучшения структуры основных средств.</p> <p>2. Выполнение заданий по расчету обобщающих показателей, характеризующих уровень обеспеченности основными производственными фондами.</p> <p>3. Выполнение заданий по расчету показателей, характеризующих интенсивность и эффективность использования основных производственных фондов.</p> <p>4. Контрольная работа по теме, решение задач.</p>	1
8	2	<p><u>Анализ использования материальных ресурсов.</u></p> <p>1. Задачи анализа использования материальных ресурсов.</p> <p>2. Основные понятия, используемые в анализе обеспеченности предприятия материальными средствами.</p> <p>3. Анализ обеспеченности предприятия материальными средствами.</p> <p>4. Анализ и оценка эффективности использования материальных ресурсов.</p> <p>5. Анализ влияния факторов на эффективность использования материальных ресурсов.</p> <p>6. Резервы увеличения выпуска продукции за счет более эффективного использования материальных ресурсов.</p> <p>8. Решение задач по теме</p>	1
9	2	<p><u>Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы</u></p> <p>1. Значение и задачи анализа использования трудовых ресурсов на предприятии.</p> <p>2. Анализ потребности и обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.</p> <p>3. Показатели, характеризующие движение рабочей силы.</p> <p>4. Основные этапы анализа использования фонда рабочего времени.</p> <p>5. Показатели, характеризующие производительность труда.</p> <p>6. Основные этапы анализа затрат на оплату труда.</p>	2

		<p>7. Факторный анализ эффективности использования трудовых ресурсов.</p> <p>8. Показатели эффективности использования фонда заработной платы.</p> <p>9. Расчет и оценка показателей использования рабочего времени.</p> <p>10. Решение задач, проведение контрольной работы</p>	
10	2	<p><u>Анализ и управление объемом производства и реализации продукции.</u></p> <p>1.Задачи анализа объемов производства и продажи продукции.</p> <p>2.Обобщающие показатели объема производства и продажи продукции.</p> <p>3.Структура продукции и ее влияние на экономические показатели деятельности организации.</p> <p>4. Показатели, характеризующие качество выпускаемой продукции.</p> <p>5. Анализ и оценка резервов увеличения объема производства и реализации продукции.</p> <p>6. Анализ производства и реализации продукции на примере конкретной организации по оперативной и итоговой отчетности.</p> <p>7. Контрольная работа по теме, тест.</p>	2
11	2	<p><u>Анализ и управление себестоимостью продукции (работ, услуг). (Собеседование)</u></p> <p>1.Задачи и объекты анализа себестоимости продукции.</p> <p>2. Классификация затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).</p> <p>3. Анализ состава и структуры затрат на производство и реализацию продукции.</p> <p>4. Основные показатели, используемые при анализе себестоимости продукции.</p> <p>5. Основные этапы, проведения анализа себестоимости отдельных видов продукции.</p> <p>6. Источники резервов снижения затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).</p> <p>7. Виды анализа себестоимости с целью принятия управленческих решений.</p> <p>8. Выполнение задания по расчету себестоимости и определения структуры затрат по экономическим элементам.</p> <p>9. Определение снижение себестоимости за счет следующих факторов: материальных затрат при</p>	2

		неизменной цене, затрат на оплату труда, затрат на управление и обслуживание производства. 10. Решение тестов по теме, контрольная работа.	
12	3	<p><u>Анализ финансового состояния: оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации</u></p> <p>1. Основные направления, задачи и источники информационного обеспечения анализа финансового состояния организации.</p> <p>2. Цель структурного анализа активов и пассивов предприятия?</p> <p>3. Оценки платежеспособности предприятия.</p> <p>4. Мероприятия для восстановления платежеспособности предприятия и поддержания его эффективной хозяйственной деятельности.</p> <p>5. Анализ финансового состояния организации.</p> <p>6. Оценка ликвидности баланса предприятия.</p> <p>7. Анализ и оценка финансовой устойчивости предприятия.</p> <p>8. Относительные показатели финансовой устойчивости.</p> <p>9. Типы финансовой устойчивости организации.</p> <p>10. Анализ ликвидности бухгалтерского баланса по данным конкретной организации.</p> <p>11. Оценка платежеспособности предприятия</p> <p>12. Определение характера финансовой устойчивости предприятия.</p> <p>13. Расчет и оценка по данным баланса финансовых коэффициентов рыночной устойчивости.</p> <p>14. Классификация финансового состояния предприятия по сводным критериям оценки бухгалтерского баланса.</p> <p>15. Тестирование, решение задач по теме, контрольная работа.</p>	4
13	3	<p><u>Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.</u></p> <p>1. Цель и задачи анализа финансовых результатов.</p> <p>2. Классификация видов прибыли.</p> <p>3. Анализ динамики и структуры показателей прибыли.</p> <p>4. Факторный анализ прибыли от продажи продукции (работ, услуг).</p> <p>5. Показатели рентабельности при оценке эффективности хозяйственной деятельности предприятия.</p>	2

		<p>7. Эффект операционного рычага.</p> <p>8. Резервы увеличения прибыли и рентабельности.</p> <p>9. Анализ уровня и динамики финансовых результатов по данным отчетности</p> <p>10. Формирование и расчет показателей прибыли</p> <p>11. Факторный анализ прибыли до налогообложения</p> <p>12. Факторный анализ прибыли от реализации продукции</p> <p>13. Анализ взаимосвязей объема продаж, издержек производства и прибыли</p> <p>14. Решение задач по теме, контрольная работа.</p>	
14	3	<p><u>Анализ эффективности использования активов, собственного и заемного капитала</u></p> <p>1. Система показателей деловой активности, характеризующая обрачиваемость капитала.</p> <p>2. Оценка показателей обрачиваемости, характеризующих эффективность размещения и использования капитала.</p> <p>3. Система показателей рентабельности и методы их расчета.</p> <p>4. Оценка эффективности использования собственного и заемного капитала. Эффект финансового рычага.</p> <p>5. Контрольная работа по теме, решение задач</p>	2
15	3	<p><u>Анализ и диагностика кризисного развития организаций.</u></p> <p>1. Особенности финансовой диагностики, целевая направленность и основные задачи анализа и диагностики.</p> <p>2. Классификация методов анализа и диагностики.</p> <p>3. Система показателей и критериев для анализа и диагностики банкротства.</p> <p>4. Модели оценки риска банкротства.</p> <p>5. Оценка вероятности несостоятельности (банкротства) предприятия по различным методикам.</p> <p>6. Диагностика финансового кризиса предприятия</p> <p>7. Контрольная работа по теме.</p>	2
		Итого	24

Таблица 5.4.1 – Распределение трудоёмкости самостоятельной работы по видам работ (очная форма обучения)

№п/п	Вид работы	Время, ч
1	Самостоятельное изучение разделов и материала	32
2	Подготовка к интерактивным занятиям	20
3	Подготовка к практическим и семинарским занятиям	34,2
	<b>Итого</b>	86,2
4	Подготовка курсовой работы	35,25*
	<b>Общий объем самостоятельной работы</b>	121,45

\* $35,25 = 36 \text{ ч} - 0,5 \text{ ч консультации} - 0,25 \text{ ч защита}$

Таблица 5.4.2 – Распределение трудоёмкости самостоятельной работы по видам работ (заочная форма обучения)

№п/п	Вид работы	Время, ч
1	Самостоятельное изучение разделов и материала	112
2	Подготовка к практическим и семинарским занятиям	88,4
	<b>Итого</b>	200,4
3	Подготовка курсовой работы	35,25*
	<b>Общий объем самостоятельной работы</b>	235,65

## **6 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине**

**Таблица 6.1 – Тема, задания и вопросы для самостоятельного изучения  
(очная форма обучения)**

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тема, вопросы, задание	Время, ч	Рекомендуемая литература
1	2	3	4	5
1	1	<p><u>Содержание экономического анализа и его роль в управлении организацией</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Каковы отличительные признаки экономического анализа?</li> <li>2. Каковы отличительные особенности управленческого и финансового анализа?</li> <li>3. Каков порядок проведения подготовки и аналитической обработки исходных данных в экономическом анализе хозяйственной деятельности.</li> <li>4. Какими документами оформляются результаты анализа?</li> <li>5. Какова роль автоматизации экономических расчетов в повышении эффективности аналитических исследований?</li> <li>6. Назовите примеры взаимосвязи экономического анализа с другими экономическими науками и дисциплинами.</li> <li>7. С чем связаны этапы развития экономического анализа.</li> </ol> <p><b><u>2. Выполнить задания:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Составить классификацию видов экономического анализа по различным признакам.</li> <li>2. Составить классификацию видов источников информации для экономического анализа по различным признакам.</li> </ol>	2	<p>1. Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 .— 576с.(Золотой фонд российских учебников) .  <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a></p> <p>Косолапова, М.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник / В.А. Свободин, М.В. Косолапова .— М. : ИТК "Дашков и К", 2014 .— 247 с.- (Режим доступа: <a href="http://rucont.ru/efd/286974">http://rucont.ru/efd/286974</a>).- Загл. с экрана</p> <p>Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий: учебник / под ред. В.Я. Позднякова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 617 с. ЭБС Znanium.com (Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=547957">http://znanium.com/bookread2.php?book=547957</a>)</p>

				Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Забирьова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.
2	1	<p><u><b>Экономический анализ в системе маркетинга</b></u></p> <p><b><u>1. Выполнить задания:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Назовите основное значение и задачи анализа маркетинговой деятельности предприятия.</li> <li>2. Как определяется степень чувствительности спроса к изменению цены?</li> <li>3. Как оценить риск невостребованной продукции?</li> <li>4. Перечислите основные факторы, влияющие на уровень спроса.</li> <li>5. Назовите основные стадии жизненного цикла товара.</li> <li>6. Перечислите факторы, которые определяют ценовую политику предприятия.</li> <li>7. Какие методы применяют для оценки конкурентоспособности товаров?</li> <li>8. Каковы пути повышения конкурентоспособности продукции?</li> </ol> <p><b><u>2. Выполнить задания:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Составить схему единичных и групповых показателей (технических и экономических параметров) конкурентоспособности товара (по выбору).</li> </ol>	4	<p>1.Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Забирьова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332</p> <p>2. Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин .— 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 .— 576с.(Золотой фонд российских учебников) .  <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a></p>
3	1	<p><u><b>Экономический анализ организационно-технического уровня и других условий производственно-хозяйственной деятельности</b></u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. В чем заключается значение анализа технико-организационного уровня производства?</li> <li>2. Каковы задачи анализа технико-организационного уровня производства?</li> <li>3. Как оценивается прогрессивность основного (технологического) оборудования?</li> <li>4. Какие показатели определяют уровень технологии?</li> </ol>	4	<p>1.Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин .— 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 .— 576с.(Золотой фонд российских учебников) .  <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a></p> <p>2.Косолапова, М.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник</p>

		<p>5. Какие показатели используются при оценке специализации, рационализации, кооперирования производства?</p> <p>6. Какие показатели используются при оценке специализации?</p> <p>7. Как влияют внешние условия на деятельность организации?</p>		/ В.А. Свободин, М.В. Косолапова — М. : ИТК "Дашков и К", 2014 — 247 с.- (Режим доступа: <a href="http://tucont.ru/efd/286974">http://tucont.ru/efd/286974</a> ).- Загл. с экрана
4	2	<p><u><b>Анализ состояния и использования основных средств</b></u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1. Раскройте понятие основных фондов.</p> <p>2. Какие показатели характеризуют движение основных фондов.</p> <p>2. Какие показатели характеризуют состояние основных фондов.</p> <p>3. Какие показатели характеризуют степень использования оборудования.</p> <p>4. Какие показатели характеризуют эффективность использования основных средств.</p> <p>5. В чем заключается факторный анализ основных производственных фондов.</p>	4	1.Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 2. Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин . — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 .— 576с.(Золотой фонд российских учебников) . <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a>
5	3	<p><u><b>Анализ и управление себестоимостью продукции</b></u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1. Назовите задачи и объекты анализа себестоимости продукции.</p> <p>2. Как классифицируют затраты на производство и реализацию продукции (работ, услуг)?</p> <p>3. В чем заключается анализ состава и структуры затрат на производство продукции?</p> <p>4. В чем заключается управление затратами на производство.</p> <p>5. Основные этапы анализа себестоимости продукции.</p> <p>6. Какие показатели рассчитывают при анализе себестоимости продукции.</p>	6	1.Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 2. Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин . — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 .— 576с.(Золотой фонд российских

		<p>7. Каковы основные этапы проведения анализа себестоимости отдельных видов продукции.</p> <p>8. Назовите источники резервов снижения затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).</p> <p>9. Какие виды анализа себестоимости проводят с целью принятия управленческих решений?</p> <p>10. Как осуществляется анализ и управление затратами по местам формирования и центрам ответственности?</p> <p>11. Как осуществляется оперативный анализ отклонений в затратах на производство по нормативному методу?</p>		учебников) . <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a>
6	3	<p><u><b>Анализ финансовых результатов деятельности предприятия</b></u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1. Какова цель проведения анализа финансовых результатов и какие задачи решаются для её достижения?</p> <p>2. Как формируется бухгалтерская прибыль предприятия?</p> <p>3. Какие показатели прибыли используются в экономическом анализе хозяйственной деятельности?</p> <p>4. В чем заключается проведение факторного анализа прибыли от продажи продукции (работ, услуг)?</p> <p>5. Какие показатели рентабельности рассчитывают при оценке эффективности хозяйственной деятельности предприятия?</p> <p>6. При помощи каких моделей определяют влияние факторов на показатели рентабельности?</p> <p>7. Каковы резервы увеличения прибыли и рентабельности?</p>	6	<p>1.Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий: учебник / под ред. В.Я. Позднякова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 617 с. ЭБС Znanium.com (Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=547957">http://znanium.com/bookread2.php?book=547957</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.</p>
7	3	<p><u><b>Анализ финансового состояния:оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации</b></u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1. Назовите основные направления, задачи и источники информационного обеспечения анализа финансового состояния организаций.</p> <p>2. Какова цель структурного анализа ак-</p>	6	<p>1.Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий: учебник / под ред. В.Я. Позднякова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 617 с. ЭБС Znanium.com (Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=547957">http://znanium.com/bookread2.php?book=547957</a>)</p>

		<p>тивов и пассивов предприятия?</p> <p>3. Какие показатели используют для оценки платежеспособности предприятия?</p> <p>4. Какие мероприятия применяются для восстановления платежеспособности предприятия и поддержания его эффективной хозяйственной деятельности?</p> <p>5. Что понимается под финансовым состоянием предприятия?</p> <p>6. Какие показатели характеризуют ликвидность баланса предприятия?</p> <p>7. Что понимается под финансовой устойчивостью предприятия?</p> <p>8. Какие коэффициенты рассчитываются для оценки финансовой устойчивости?</p> <p>9. Какие типы финансовой устойчивости выделяют?</p> <p>10. Как оценивается уровень финансового левериджа?</p> <p>11. Как определяется величина чистых активов и чистого оборотного капитала организации?</p>		<p>2.Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.</p> <p>3. . Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин . — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 . — 576с.(Золотой фонд российских учебников) .  <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a></p>
8		<p><u>Темы с 1 по 14</u></p> <p><u>Задания:</u> Подготовка к фронтальным опросам на практических занятиях, к контрольным работам по темам дисциплины, к решению тестовых заданий.</p>	34,2	Согласно списку литературы раздел 9
9		<p><u>Подготовка к интерактивным занятиям</u> (см. таблицу «Интерактивные образовательные технологии, используемые в учебном процессе»)</p>	20	Согласно списку литературы раздел 9
10		<p><u>Подготовка к курсовой работе</u></p>	35,25	
		<p>Итого</p>	121,45	

**Таблица 6.1 – Тема, задания и вопросы для самостоятельного изучения (очная форма обучения) (редакция от 01.09.2018)**

№ п/п	№ раз- дела дисци- плины	Тема, вопросы, задание	Вре- мя, ч	Рекомендуемая литература
1	2	3	4	5
1	1	<p><u>Содержание экономического анализа и его роль в управлении организацией</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1.Каковы отличительные признаки экономического анализа?</p> <p>2.Каковы отличительные особенности управленческого и финансового анализа?</p> <p>3.Каков порядок проведения подготовки и аналитической обработки исходных данных в экономическом анализе хозяйственной деятельности.</p> <p>4.Какими документами оформляются результаты анализа?</p> <p>5.Какова роль автоматизации экономических расчетов в повышении эффективности аналитических исследований?</p> <p>6.Назовите примеры взаимосвязи экономического анализа с другими экономическими науками и дисциплинами.</p> <p>7.С чем связаны этапы развития экономического анализа.</p> <p><b><u>2. Выполнить задания:</u></b></p> <p>1.Составить классификацию видов экономического анализа по различным признакам.</p> <p>2.Составить классификацию видов источников информации для экономического анализа по различным признакам.</p>	2	<p>1.Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3.Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г.Барышников. — Пенза:РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
2	1	<p><u>Экономический анализ в системе маркетинга</u></p> <p><b><u>1. Выполнить задания:</u></b></p> <p>1. Назовите основное значение и задачи анализа маркетинговой деятельности предприятия.</p> <p>2.Как определяется степень чувствительности спроса к изменению цены?</p> <p>3.Как оценить риск невостребованной продукции?</p> <p>3.Перечислите основные факторы, влияющие на уровень спроса.</p>	4	<p>1.Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ в</p>

		<p>4. Назовите основные стадии жизненного цикла товара.</p> <p>5. Перечислите факторы, которые определяют ценовую политику предприятия.</p> <p>6. Какие методы применяют для оценки конкурентоспособности товаров?</p> <p>7. Каковы пути повышения конкурентоспособности продукции?</p> <p><b><u>2. Выполнить задания:</u></b></p> <p>1. Составить схему единичных и групповых показателей (технических и экономических параметров) конкурентоспособности товара (по выбору).</p>		<p>управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3. Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г. Барышников. — Пенза: РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
3	1	<p><u>Экономический анализ организационно-технического уровня и другой условий производственно-хозяйственной деятельности</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1. В чем заключается значение анализа технико-организационного уровня производства?</p> <p>2. Каковы задачи анализа технико-организационного уровня производства?</p> <p>3. Как оценивается прогрессивность основного (технологического) оборудования?</p> <p>4. Какие показатели определяют уровень технологии?</p> <p>5. Какие показатели используются при оценке специализации, рационализации, кооперирования производства?</p> <p>6. Какие показатели используются при оценке специализации?</p> <p>7. Как влияют внешние условия на деятельность организации?</p>	4	<p>1. Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2. Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3. Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г. Барышников. — Пенза: РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
4	2	<p><u>Анализ состояния и использования основных средств</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p>	4	<p>1. Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. —</p>

		<p>1. Раскройте понятие основных фондов.</p> <p>2. Какие показатели характеризуют движение основных фондов.</p> <p>6. Какие показатели характеризуют состояние основных фондов.</p> <p>7. Какие показатели характеризуют степень использования оборудования.</p> <p>8. Какие показатели характеризуют эффективность использования основных средств.</p> <p>9. В чем заключается факторный анализ основных производственных фондов.</p>	<p>649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).</p> <p><a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3.Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г.Барышников. — Пенза:РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
5	3	<p><u>Анализ и управление себестоимостью продукции</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1.Назовите задачи и объекты анализа себестоимости продукции.</p> <p>2.Как классифицируют затраты на производство и реализацию продукции (работ, услуг)?</p> <p>3. В чем заключается анализ состава и структуры затрат на производство продукции?</p> <p>4.В чем заключается управление затратами на производство.</p> <p>5.Основные этапы анализа себестоимости продукции.</p> <p>6.Какие показатели рассчитывают при анализе себестоимости продукции.</p> <p>7.Каковы основные этапы проведения анализа себестоимости отдельных видов продукции.</p> <p>8.Назовите источники резервов снижения затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).</p> <p>9.Какие виды анализа себестоимости проводят с целью принятия управленческих ре-</p>	<p>6</p> <p>1.Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).</p> <p><a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3.Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г.Барышников. —</p>

		<p>шений?</p> <p>10.Как осуществляется анализ и управление затратами по местам формирования и центрам ответственности?</p> <p>11.Как осуществляется оперативный анализ отклонений в затратах на производство по нормативному методу?</p>		<p>Пенза:РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
6	3	<p><u>Анализ финансовых результатов деятельности предприятия</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1.Какова цель проведения анализа финансовых результатов и какие задачи решаются для её достижения?</p> <p>2.Как формируется бухгалтерская прибыль предприятия?</p> <p>3.Какие показатели прибыли используются в экономическом анализе хозяйственной деятельности?</p> <p>4.В чем заключается проведение факторного анализа прибыли от продажи продукции (работ, услуг)?</p> <p>5.Какие показатели рентабельности рассчитывают при оценке эффективности хозяйственной деятельности предприятия?</p> <p>6.При помощи каких моделей определяют влияние факторов на показатели рентабельности?</p> <p>7.Каковы резервы увеличения прибыли и рентабельности?</p>	6	<p>1.Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3.Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г.Барышников. — Пенза:РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
7	3	<p><u>Анализ финансового состояния:оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1.Назовите основные направления, задачи и источники информационного обеспечения анализа финансового состояния организации.</p> <p>2.Какова цель структурного анализа активов и пассивов предприятия?</p> <p>3.Какие показатели используют для оценки платежеспособности предприятия?</p>	6	<p>1.Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова,</p>

		<p>4.Какие мероприятия применяются для восстановления платежеспособности предприятия и поддержания его эффективной хозяйственной деятельности?</p> <p>5.Что понимается под финансовым состоянием предприятия?</p> <p>6.Какие показатели характеризуют ликвидность баланса предприятия?</p> <p>7.Что понимается под финансовой устойчивостью предприятия?</p> <p>8.Какие коэффициенты рассчитываются для оценки финансовой устойчивости?</p> <p>9.Какие типы финансовой устойчивости выделяют?</p> <p>10.Как оценивается уровень финансового левериджа?</p> <p>11.Как определяется величина чистых активов и чистого оборотного капитала организации?</p>		<p>М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).  <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a>  3.Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г.Барышников. – Пенза:РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
8		<p><u>Темы с 1по 14</u></p> <p><u>Задания:</u> Подготовка к фронтальным опросам на практических занятиях, к контрольным работам по темам дисциплины, к решению тестовых заданий.</p>	34,2	Согласно списку литературы раздел 9
9		<p><u>Подготовка к интерактивным занятиям</u> (см. таблицу «Интерактивные образовательные технологии, используемые в учебном процессе»)</p>	20	Согласно списку литературы раздел 9
10		<p><u>Подготовка к курсовой работе</u></p>	35,25	
		Итого	121,45	

Таблица 6.2 – Тема, задания и вопросы для самостоятельного изучения  
(заочная форма обучения)

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тема, вопросы, задание	Время, ч	Рекомендуемая литература
1	2	3	4	5
1	1	<p><u>Содержание экономического анализа и его роль в управлении организацией</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1. Каковы отличительные признаки экономического анализа?</p> <p>2. Каковы отличительные особенности управленческого и финансового анализа?</p> <p>3. Каков порядок проведения подготовки и аналитической обработки исходных данных в экономическом анализе хозяйственной деятельности.</p> <p>4. Какими документами оформляются результаты анализа?</p> <p>5. Какова роль автоматизации экономических расчетов в повышении эффективности аналитических исследований?</p> <p>6. Назовите примеры взаимосвязи экономического анализа с другими экономическими науками и дисциплинами.</p> <p>7. С чем связаны этапы развития экономического анализа.</p> <p><b><u>2. Выполнить задания:</u></b></p> <p>1. Составить классификацию видов экономического анализа по различным признакам.</p> <p>2. Составить классификацию видов источников информации для экономического анализа по различным признакам.</p>	16	<p>1. Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 . — 576с.(Золотой фонд российских учебников) . <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a></p> <p>Косолапова, М.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник / В.А. Свободин, М.В. Косолапова . — М. : ИТК "Дашков и К", 2014 . — 247 с.- (Режим доступа: <a href="http://rucont.ru/efd/286974">http://rucont.ru/efd/286974</a>).- Загл. с экрана</p> <p>Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий: учебник / под ред. В.Я. Позднякова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 617 с. ЭБС Znanium.com (Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=547957">http://znanium.com/bookread2.php?book=547957</a>)</p> <p>Комплексный экономический анализ хозяйственной дея-</p>

				тельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.
2	1	<p><u>Экономический анализ в системе маркетинга</u></p> <p><b><u>1. Выполнить задания:</u></b></p> <p>1. Назовите основное значение и задачи анализа маркетинговой деятельности предприятия.</p> <p>2. Как определяется степень чувствительности спроса к изменению цены?</p> <p>3. Как оценить риск невостребованной продукции?</p> <p>4. Перечислите основные факторы, влияющие на уровень спроса.</p> <p>5. Назовите основные стадии жизненного цикла товара.</p> <p>6. Перечислите факторы, которые определяют ценовую политику предприятия.</p> <p>7. Какие методы применяют для оценки конкурентоспособности товаров?</p> <p>8. Каковы пути повышения конкурентоспособности продукции?</p> <p><b><u>2. Выполнить задания:</u></b></p> <p>1. Составить схему единичных и групповых показателей (технических и экономических параметров) конкурентоспособности товара (по выбору).</p>	16	<p>1.Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.</p> <p>2. Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин . — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 . — 576с.(Золотой фонд российских учебников) . <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a></p>
3	1	<p><u>Экономический анализ организационно-технического уровня и других условий производственно-хозяйственной деятельности</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1.В чем заключается значение анализа технико-организационного уровня производства?</p> <p>2.Каковы задачи анализа технико-организационного уровня производства?</p> <p>3.Как оценивается прогрессивность основного (технологического) оборудования?</p> <p>4.Какие показатели определяют уровень технологии?</p> <p>5.Какие показатели используются при оценке специализации, рационализации, кооперирования производства?</p> <p>6.Какие показатели используются при оценке специализации?</p>	16	<p>1.Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин . — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 . — 576с.(Золотой фонд российских учебников) . <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a></p> <p>2.Косолапова, М.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник / В.А. Свободин, М.В. Косолапова . — М. : ИТК "Дашков и К", 2014 . — 247 с.-</p>

		7.Как влияют внешние условия на деятельность организаций?		(Режим доступа: <a href="http://rucont.ru/efd/286974">http://rucont.ru/efd/286974</a> ).- Загл. с экрана
4	2	<p><u>Анализ состояния и использования основных средств</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Раскройте понятие основных фондов.</li> <li>2. Какие показатели характеризуют движение основных фондов.</li> <li>3.Какие показатели характеризуют состояние основных фондов.</li> <li>4.Какие показатели характеризуют степень использования оборудования.</li> <li>5.Какие показатели характеризуют эффективность использования основных средств.</li> <li>6.В чем заключается факторный анализ основных производственных фондов.</li> </ol>	16	<p>1.Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332</p> <p>2. Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин . — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 . — 576с.(Золотой фонд российских учебников) .  <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a></p>
5	3	<p><u>Анализ и управление себестоимостью продукции</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Назовите задачи и объекты анализа себестоимости продукции.</li> <li>2.Как классифицируют затраты на производство и реализацию продукции (работ, услуг)?</li> <li>3. В чем заключается анализ состава и структуры затрат на производство продукции?</li> <li>4.В чем заключается управление затратами на производство.</li> <li>5.Основные этапы анализа себестоимости продукции.</li> <li>6.Какие показатели рассчитывают при анализе себестоимости продукции.</li> <li>7.Каковы основные этапы проведения анализа себестоимости отдельных видов продукции.</li> <li>8.Назовите источники резервов снижения</li> </ol>	16	<p>1.Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332</p> <p>2. Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин . — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 . — 576с.(Золотой фонд российских учебников) .  <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a></p>

		<p>затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).</p> <p>9.Какие виды анализа себестоимости проводят с целью принятия управленческих решений?</p> <p>10.Как осуществляется анализ и управление затратами по местам формирования и центрам ответственности?</p> <p>11.Как осуществляется оперативный анализ отклонений в затратах на производство по нормативному методу?</p>		
6	3	<p><b><u>Анализ финансовых результатов деятельности предприятия</u></b></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1.Какова цель проведения анализа финансовых результатов и какие задачи решаются для её достижения?</p> <p>2.Как формируется бухгалтерская прибыль предприятия?</p> <p>3.Какие показатели прибыли используются в экономическом анализе хозяйственной деятельности?</p> <p>4.В чем заключается проведение факторного анализа прибыли от продажи продукции (работ, услуг)?</p> <p>5.Какие показатели рентабельности рассчитывают при оценке эффективности хозяйственной деятельности предприятия?</p> <p>6.При помощи каких моделей определяют влияние факторов на показатели рентабельности?</p> <p>7.Каковы резервы увеличения прибыли и рентабельности?</p>	16	<p>1.Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий: учебник / под ред. В.Я. Позднякова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 617 с. ЭБС Znanium.com (Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=547957">http://znanium.com/bookread2.php?book=547957</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Забирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.</p>
7	3	<p><b><u>Анализ финансового состояния:оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации</u></b></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1.Назовите основные направления, задачи и источники информационного обеспечения анализа финансового состояния организации.</p> <p>2.Какова цель структурного анализа активов и пассивов предприятия?</p> <p>3.Какие показатели используют для оценки платежеспособности предприятия?</p> <p>4.Какие мероприятия применяются для восстановления платежеспособности предприятия и поддержания его эффективной хо-</p>	16	<p>1.Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий: учебник / под ред. В.Я. Позднякова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 617 с. ЭБС Znanium.com (Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=547957">http://znanium.com/bookread2.php?book=547957</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Забирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.</p>

		<p>зяйственной деятельности?</p> <p>5.Что понимается под финансовым состоянием предприятия?</p> <p>6.Какие показатели характеризуют ликвидность баланса предприятия?</p> <p>7.Что понимается под финансовой устойчивостью предприятия?</p> <p>8.Какие коэффициенты рассчитываются для оценки финансовой устойчивости?</p> <p>9.Какие типы финансовой устойчивости выделяют?</p> <p>10.Как оценивается уровень финансового левериджа?</p> <p>11.Как определяется величина чистых активов и чистого оборотного капитала организации?</p>		<p>ников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.</p> <p>3. . Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин .— 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 .— 576с.(Золотой фонд российских учебников) .  <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a></p>
8		<p><u>Темы с 1по 14</u></p> <p><u>Задания:</u> Подготовка к фронтальным опросам на практических занятиях, к контрольным работам по темам дисциплины, к решению тестовых заданий.</p>	88,4	Согласно списку литературы раздел 9
9		<u>Подготовка к курсовой работе</u>	35,25	
		Итого	235,65	

**Таблица 6.2 – Тема, задания и вопросы для самостоятельного изучения  
(заочная форма обучения) (редакция от 01.09.2018)**

№ п/п	№ раз- дела дисци- плины	Тема, вопросы, задание	Вре- мя, ч	Рекомендуемая литература
		3		
1	2	4	5	
1	1	<p><u><b>Содержание экономического анализа и его роль в управлении организацией</b></u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1. Каковы отличительные признаки экономического анализа?</p> <p>2. Каковы отличительные особенности управленческого и финансового анализа?</p> <p>3. Каков порядок проведения подготовки и аналитической обработки исходных данных в экономическом анализе хозяйственной деятельности.</p> <p>4. Какими документами оформляются результаты анализа?</p> <p>5. Какова роль автоматизации экономических расчетов в повышении эффективности аналитических исследований?</p> <p>6. Назовите примеры взаимосвязи экономического анализа с другими экономическими науками и дисциплинами.</p> <p>7. С чем связаны этапы развития экономического анализа.</p> <p><b><u>2. Выполнить задания:</u></b></p> <p>1. Составить классификацию видов экономического анализа по различным признакам.</p> <p>2. Составить классификацию видов источников информации для экономического анализа по различным признакам.</p>	16	<p>1.Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3.Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г.Барышников. — Пенза:РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
2	1	<p><u><b>Экономический анализ в системе маркетинга</b></u></p> <p><b><u>1. Выполнить задания:</u></b></p> <p>1. Назовите основное значение и задачи анализа маркетинговой деятельности предприятия.</p> <p>2.Как определяется степень чувствительности спроса к изменению цены?</p> <p>3.Как оценить риск невостребованной продукции?</p> <p>4.Перечислите основные факторы, влияю-</p>	16	<p>1.Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный эко-</p>

		<p>щие на уровень спроса.</p> <p>5. Назовите основные стадии жизненного цикла товара.</p> <p>6. Перечислите факторы, которые определяют ценовую политику предприятия.</p> <p>7. Какие методы применяют для оценки конкурентоспособности товаров?</p> <p>8. Каковы пути повышения конкурентоспособности продукции?</p> <p><b><u>2. Выполнить задания:</u></b></p> <p>1. Составить схему единичных и групповых показателей (технических и экономических параметров) конкурентоспособности товара (по выбору).</p>		<p>номический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).  <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3. Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г. Барышников. — Пенза: РИО ПГСХА, 2012. - 333с.- 50 экз.</p>
3	1	<p><b><u>Экономический анализ организационно-технического уровня и другой условий производственно-хозяйственной деятельности</u></b></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1. В чем заключается значение анализа технико-организационного уровня производства?</p> <p>2. Каковы задачи анализа технико-организационного уровня производства?</p> <p>3. Как оценивается прогрессивность основного (технологического) оборудования?</p> <p>4. Какие показатели определяют уровень технологии?</p> <p>5. Какие показатели используются при оценке специализации, рационализации, кооперирования производства?</p> <p>6. Какие показатели используются при оценке специализации?</p> <p>7. Как влияют внешние условия на деятельность организаций?</p>	16	<p>1. Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа  <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2. Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).  <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3. Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г. Барышников. — Пенза: РИО ПГСХА, 2012. - 333с.- 50 экз.</p>
4	2	<p><b><u>Анализ состояния и использования основных средств</u></b></p>	16	<p>1. Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. :</p>

		<p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1.Раскройте понятие основных фондов.</p> <p>2.Какие показатели характеризуют движение основных фондов.</p> <p>3.Какие показатели характеризуют состояние основных фондов.</p> <p>4.Какие показатели характеризуют степень использования оборудования.</p> <p>5.Какие показатели характеризуют эффективность использования основных средств.</p> <p>6.В чем заключается факторный анализ основных производственных фондов.</p>	<p>ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3.Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г.Барышников. — Пенза:РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
5	3	<p><b><u>Анализ и управление себестоимостью продукции</u></b></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1.Назовите задачи и объекты анализа себестоимости продукции.</p> <p>2.Как классифицируют затраты на производство и реализацию продукции (работ, услуг)?</p> <p>3.В чем заключается анализ состава и структуры затрат на производство продукции?</p> <p>4.В чем заключается управление затратами на производство.</p> <p>5.Основные этапы анализа себестоимости продукции.</p> <p>6.Какие показатели рассчитывают при анализе себестоимости продукции.</p> <p>7.Каковы основные этапы проведения анализа себестоимости отдельных видов продукции.</p> <p>8.Назовите источники резервов снижения затрат на производство и реализацию продукции (работ, услуг).</p> <p>9.Какие виды анализа себестоимости проводят с целью принятия управленческих ре-</p>	<p>1.Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3.Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова,</p>

		<p>шений?</p> <p>9.Как осуществляется анализ и управление затратами по местам формирования и центрам ответственности?</p> <p>10.Как осуществляется оперативный анализ отклонений в затратах на производство по нормативному методу?</p>		<p>Н.Г.Барышников. – Пенза:РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
6	3	<p><u>Анализ финансовых результатов деятельности предприятия</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1.Какова цель проведения анализа финансовых результатов и какие задачи решаются для её достижения?</p> <p>2.Как формируется бухгалтерская прибыль предприятия?</p> <p>3.Какие показатели прибыли используются в экономическом анализе хозяйственной деятельности?</p> <p>4.В чем заключается проведение факторного анализа прибыли от продажи продукции (работ, услуг)?</p> <p>5.Какие показатели рентабельности рассчитывают при оценке эффективности хозяйственной деятельности предприятия?</p> <p>6.При помощи, каких моделей определяют влияние факторов на показатели рентабельности?</p> <p>7.Каковы резервы увеличения прибыли и рентабельности?</p>	16	<p>1.Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a></p> <p>3.Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г.Барышников. – Пенза:РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
7	3	<p><u>Анализ финансового состояния:оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации</u></p> <p><b><u>1. Изучить учебный материал и ответить на вопросы:</u></b></p> <p>1.Назовите основные направления, задачи и источники информационного обеспечения анализа финансового состояния организации.</p> <p>2.Какова цель структурного анализа активов и пассивов предприятия?</p> <p>3.Какие показатели используют для оценки платежеспособности предприятия?</p>	16	<p>1.Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a>)</p> <p>2.Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова,</p>

		<p>4.Какие мероприятия применяются для восстановления платежеспособности предприятия и поддержания его эффективной хозяйственной деятельности?</p> <p>5.Что понимается под финансовым состоянием предприятия?</p> <p>6.Какие показатели характеризуют ликвидность баланса предприятия?</p> <p>7.Что понимается под финансовой устойчивостью предприятия?</p> <p>8.Какие коэффициенты рассчитываются для оценки финансовой устойчивости?</p> <p>9.Какие типы финансовой устойчивости выделяют?</p> <p>10.Как оценивается уровень финансового левериджа?</p> <p>11.Как определяется величина чистых активов и чистого оборотного капитала организации?</p>		<p>М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).  <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a>  3.Зябирова, В.И. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Г.Барышников. – Пенза:РИО ПГСХА, 2012.- 333с.- 50 экз.</p>
8		<p><u>Темы с 1по 14</u></p> <p><u>Задания:</u> Подготовка к фронтальным опросам на практических занятиях, к контрольным работам по темам дисциплины, к решению тестовых заданий.</p>	88,4	Согласно списку литературы раздел 9
9		<u>Подготовка к курсовой работе</u>	35,25	
		Итого	235,65	

## 7. Образовательные технологии

**Таблица 7.1.1 – Интерактивные образовательные технологии, используемые в учебном процессе (очная форма обучения)**

№ раздела	Вид занятия (Лек, Пр, Лаб)	Используемые технологии и рассматриваемые вопросы	Время, ч
1	Пр,	Дискуссия по теме «Организация аналитической работы на предприятиях»	4
1	Пр,	Дискуссия по теме: «Экономический анализ организационно-технического уровня и других условий производственно-хозяйственной деятельности»	6
2	Пр,	Решение разноуровневых задач по теме: «Анализ состояния и использования основных средств»	8
2	Пр,	Решение разноуровневых задач по теме «Анализ использования материальных ресурсов»	6
2	Пр,	Разбор конкретных ситуаций по теме: «Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы»	4
2	Пр,	Практическое занятие с элементами проблемной ситуации «Анализ и управление объемом производства и реализации продукции»	4
2	Пр,	Дискуссия по теме «Анализ и управление себестоимостью продукции (работ, услуг)»	2
3	Пр,	Выполнение заданий с элементами проблемной ситуации по вопросам анализа финансового состояния: оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации»	6
3	Пр,	Выполнение заданий с элементами проблемной ситуации по вопросам анализа прибыли и оценка управления финансовыми ресурсами	4
3	Пр,	Практическое занятие с элементами проблемной ситуации «Анализ эффективности использования активов, собственного и заемного капитала»	4
3	Пр,	Дискуссия по теме «Анализ и диагностика кризисного развития организации.»	4
Итого			52

**Таблица 7.1.2 – Интерактивные образовательные технологии, используемые в учебном процессе (заочная форма обучения)**

№раздела	Вид занятия (Лек, Пр, Лаб)	Используемые технологии и рассматриваемые вопросы	Время, ч
1	Пр,	Дискуссия по теме «Организация аналитической работы на предприятиях»	1
1	Пр,	Дискуссия по теме: «Экономический анализ организационно-технического уровня и других условий производственно-хозяйственной деятельности»	1
2	Пр,	Решение разноуровневых задач по теме: «Анализ состояния и использования основных средств»	1
2	Пр,	Решение разноуровневых задач по теме «Анализ использования материальных ресурсов»	1
2	Пр,	Разбор конкретных ситуаций по теме: «Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы»	2
2	Пр,	Практическое занятие с элементами проблемной ситуации «Анализ и управление объемом производства и реализации продукции»	2
2	Пр,	Дискуссия по теме «Анализ и управление себестоимостью продукции (работ, услуг)»	2
3	Пр,	Выполнение заданий с элементами проблемной ситуации по вопросам анализа финансового состояния: оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации»	4
3	Пр,	Выполнение заданий с элементами проблемной ситуации по вопросам анализа прибыли и оценка управления финансовыми ресурсами	2
3	Пр,	Практическое занятие с элементами проблемной ситуации «Анализ эффективности использования активов, собственного и заемного капитала»	2
3	Пр,	Дискуссия по теме «Анализ и диагностика кризисного развития организации.»	2
Итого			20

**Таблица 7.1.1 – Образовательные технологии, обеспечивающие развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств (редакция от 01.09.2017) (очная форма обучения)**

№раздела	Вид занятия (Лек, Пр, Лаб)	Используемые технологии и рассматриваемые вопросы	Время, ч
1	Пр,	Дискуссия по теме «Организация аналитической работы на предприятиях»	4
1	Пр,	Дискуссия по теме: «Экономический анализ организационно-технического уровня и других условий производственно-хозяйственной деятельности»	6
2	Пр,	Решение разноуровневых задач по теме: «Анализ состояния и использования основных средств»	8
2	Пр,	Решение разноуровневых задач по теме «Анализ использования материальных ресурсов»	6
2	Пр,	Разбор конкретных ситуаций по теме: «Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы»	4
2	Пр,	Практическое занятие с элементами проблемной ситуации «Анализ и управление объемом производства и реализации продукции»	4
2	Пр,	Дискуссия по теме «Анализ и управление себестоимостью продукции (работ, услуг)»	2
3	Пр,	Выполнение заданий с элементами проблемной ситуации по вопросам анализа финансового состояния: оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации»	6
3	Пр,	Выполнение заданий с элементами проблемной ситуации по вопросам анализа прибыли и оценка управления финансовыми ресурсами	4
3	Пр,	Практическое занятие с элементами проблемной ситуации «Анализ эффективности использования активов, собственного и заемного капитала»	4
3	Пр,	Дискуссия по теме «Анализ и диагностика кризисного развития организации.»	4
Итого			52

**Таблица 7.1.2 – Образовательные технологии, обеспечивающие развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств (редакция от 01.09.2017) (заочная форма обучения)**

№ раздела	Вид занятия (Лек, Пр, Лаб)	Используемые технологии и рассматриваемые вопросы	Время, ч
1	Пр,	Дискуссия по теме «Организация аналитической работы на предприятиях»	1
1	Пр,	Дискуссия по теме: «Экономический анализ организационно-технического уровня и других условий производственно-хозяйственной деятельности»	1
2	Пр,	Решение разноуровневых задач по теме: «Анализ состояния и использования основных средств»	1
2	Пр,	Решение разноуровневых задач по теме «Анализ использования материальных ресурсов»	1
2	Пр,	Разбор конкретных ситуаций по теме: «Анализ использования трудовых ресурсов и фонда заработной платы»	2
2	Пр,	Практическое занятие с элементами проблемной ситуации «Анализ и управление объемом производства и реализации продукции»	2
2	Пр,	Дискуссия по теме «Анализ и управление себестоимостью продукции (работ, услуг)»	2
3	Пр,	Выполнение заданий с элементами проблемной ситуации по вопросам анализа финансового состояния: оценка платежеспособности и финансовой устойчивости организации»	4
3	Пр,	Выполнение заданий с элементами проблемной ситуации по вопросам анализа прибыли и оценка управления финансовыми ресурсами	2
3	Пр,	Практическое занятие с элементами проблемной ситуации «Анализ эффективности использования активов, собственного и заемного капитала»	2
3	Пр,	Дискуссия по теме «Анализ и диагностика кризисного развития организации.»	2
Итого			20

## **8. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине**

Полный комплект материалов, входящих в данный раздел представлен в приложении к рабочей программе дисциплины.

## **9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

### **9.1 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» необходимых для освоения дисциплины**

**Таблица 9.1 Основная литература по дисциплине**

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обучаю- щихся
1	1. Любушин, Н. П. Экономический анализ [Электронный ресурс]: учебник / Н. П. Любушин .— 3-е изд., перераб. и доп. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012 .— 576с.(Золотой фонд российских учебников) . <a href="http://www.rucont.ru/efd/189970">http://www.rucont.ru/efd/189970</a>	-	-

**Таблица 9.1 Основная литература по дисциплине  
(редакция от 01.09.2018)**

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обучаю- щихся
1	Савицкая Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2018. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). (Электронный ресурс. Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/939010">http://znanium.com/catalog/product/939010</a> )	-	-

**Таблица 9.1 Основная литература по дисциплине**  
**(редакция от 27.10.2020г.)**

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обучаю- щихся
1	Экономический анализ в 2 ч. Часть 1. : учебник для вузов / Н. В. Войтовский [и др.] ; под редакцией Н. В. Войтовского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 291 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10997-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="http://www.biblio-online.ru/bcode/454211">http://www.biblio-online.ru/bcode/454211</a>	-	-
2	Экономический анализ в 2 ч. Часть 2. : учебник для вузов / Н. В. Войтовский [и др.] ; под редакцией Н. В. Войтовского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 302 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10999-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="http://www.biblio-online.ru/bcode/454212">http://www.biblio-online.ru/bcode/454212</a>	-	-

**Таблица 9.1 Основная литература по дисциплине  
(редакция от 01.09.2022)**

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обучающихся
1	<p>Савицкая, Г. В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 15-е изд., испр. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 587 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/textbook_5cde566886f147.06974725. - ISBN 978-5-16-014849-6. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://znanium.com/catalog/product/1710064">https://znanium.com/catalog/product/1710064</a></p>	-	-
	<p><i>Шадрина, Г. В. Экономический анализ : учебник для вузов / Г. В. Шадрина. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 461 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14381-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/489068">https://urait.ru/bcode/489068</a></i></p>		

*Таблица 9.1 Основная литература по дисциплине (ред. От 22.05.2023)*

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обучающихся
1	1 Экономический анализ : учебник для вузов / Н. В. Войтовский [и др.] ; под редакцией Н. В. Войтовского, А. П. Калининой, И. И. Мазуровой. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 631 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15670-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/520528">https://urait.ru/bcode/520528</a>	-	-

**Таблица 9.1 Основная литература по дисциплине  
(редакция от 28.08.2024)**

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обучающихся
1	Бондина, Н.Н. Экономический анализ : учебное пособие / И.А. Бондин, Е.В. Широкова; Н.Н. Бондина .— Пенза : ПГАУ, 2023 .— 395 с. — URL: <a href="https://lib.rucont.ru/efd/873875">https://lib.rucont.ru/efd/873875</a>	-	-

**Таблица 9.2 – Дополнительная литература по дисциплине**

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обучаю- щихся
1	Косолапова, М.В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности : учебник / В.А. Свободин, М.В. Косолапова .— М. : ИТК "Дашков и К", 2014 .— 247 с.- (Режим доступа: <a href="http://rucont.ru/efd/286974">http://rucont.ru/efd/286974</a> ).- Загл. с экрана	-	-
2	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятий: учебник / под ред. В.Я. Позднякова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 617 с. ЭБС Znanium.com (Режим доступа: <a href="http://znanium.com/bookread2.php?book=547957">http://znanium.com/bookread2.php?book=547957</a> )	-	-
3	Зубкова, Т.В. Экономический анализ: учебное пособие [Электронный ресурс] / Т.В. Зубкова, Пенза: РИО ПГАУ, 2017. – 185 с. <a href="https://pgau.ru/strukturye-podrazdeleniya/ekonomicheskij-fakultet/metodicheskie-dokumenty-ekonomicheskogo-fakulteta">https://pgau.ru/strukturye-podrazdeleniya/ekonomicheskij-fakultet/metodicheskie-dokumenty-ekonomicheskogo-fakulteta</a>	-	-
4	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.	45	100

**Таблица 9.2 – Дополнительная литература по дисциплине  
(редакция от 01.09.2018)**

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обучаю- щихся
1	Комплексный экономический анализ в управлении предприятием : учеб. пособие / С.А. Бороненкова, М.В. Мельник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2018. — 352 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). <a href="http://znanium.com/catalog/product/967059">http://znanium.com/catalog/product/967059</a>	-	-
2	Куприянова Л. М. Финансовый анализ : учеб. пособие / Л.М. Куприянова. — М. : ИНФРА-М, 2018.— 157 с. + Доп. материалы [Электронный ре- сурс; Режим доступа <a href="http://znanium.com/catalog/product/970083">http://znanium.com/catalog/product/970083</a> )	-	-
3	Зубкова, Т.В. Экономический анализ: учебное по- собие [Электронный ресурс] / Т.В. Зубкова, Пенза: РИО ПГАУ, 2017. – 185 с. . <a href="https://pgau.ru/strukturye-podrazdeleniya/ekonomiceskij-fakultet/metodicheskie-dokumenty-ekonomicheskogo-fakulteta">https://pgau.ru/strukturye-podrazdeleniya/ekonomiceskij-fakultet/metodicheskie-dokumenty-ekonomicheskogo-fakulteta</a>	-	-
4	Комплексный экономический анализ хозяйствен- ной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябира- ва, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.	45	100

**Таблица 9.2 – Дополнительная литература по дисциплине  
(редакция от 27.04.2020г.)**

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обучаю- щихся
1	Шадрина, Г. В. Экономический анализ : учебник и практикум для вузов / Г. В. Шадрина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 431 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04115-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="http://www.biblio-online.ru/bcode/450141">http://www.biblio-online.ru/bcode/450141</a>	-	-
2	Мельник, М. В. Теория экономического анализа : учебник для вузов / М. В. Мельник, В. Л. Поздеев. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 261 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09983-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <a href="http://www.biblio-online.ru/bcode/450143">http://www.biblio-online.ru/bcode/450143</a>	-	-
3	Зубкова, Т.В. Экономический анализ: учебное пособие [Электронный ресурс] / Т.В. Зубкова, Пенза: РИО ПГАУ, 2017. – 185 с. . <a href="https://pqau.ru/strukturnye-podrazdeleniya/ekonomicheskij-fakultet/metodicheskie-dokumenty-ekonomicheskogo-fakulteta">https://pqau.ru/strukturnye-podrazdeleniya/ekonomicheskij-fakultet/metodicheskie-dokumenty-ekonomicheskogo-fakulteta</a>	-	-
4	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.	45	100

*Таблица 9.2 – Дополнительная литература по дисциплине (ред от 20.05.2023)*

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обучающихся
1	<i>Румянцева, Е. Е. Экономический анализ : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Е. Румянцева. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 533 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16802-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/531724">https://urait.ru/bcode/531724</a></i>	-	-
2	<i>Шадрина, Г. В. Экономический анализ : учебник для вузов / Г. В. Шадрина, К. В. Голубничий. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 463 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16899-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/531991">https://urait.ru/bcode/531991</a></i>	-	-
3	<i>Зубкова, Т.В. Экономический анализ: учебное пособие [Электронный ресурс] / Т.В. Зубкова, Пенза: РИО ПГАУ, 2017. – 185 с. <a href="https://pgau.ru/strukturnye-podrazdeleniya/ekonomicheskij-fakultet/metodicheskie-dokumenty-ekonomicheskogo-fakulteta">https://pgau.ru/strukturnye-podrazdeleniya/ekonomicheskij-fakultet/metodicheskie-dokumenty-ekonomicheskogo-fakulteta</a></i>	-	-
4	<i>Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.</i>	45	100

**Таблица 9.3 – Собственные методические издания кафедры по дисциплине**

№ п/п	Наименование	Количество, экз.	
		всего	в расчете на 100 обучаю- щихся
1	Зубкова, Т.В. Экономический анализ: учебное пособие [Электронный ресурс] / Т.В. Зубкова, Пенза: РИО ПГАУ, 2017. – 185 с. <a href="https://pgau.ru/strukturnye-podrazdeleniya/ekonomiceskij-fakultet/metodicheskie-dokumenty-ekonomicheskogo-fakulteta">https://pgau.ru/strukturnye-podrazdeleniya/ekonomiceskij-fakultet/metodicheskie-dokumenty-ekonomicheskogo-fakulteta</a>	-	-
2	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие / В.И. Зябирова, Н.Н. Барышников - Пенза: РИО ПГСХА, 2012. – 332 с.	45	100

Таблица 9.4 – Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

№ п/п	Наименование	Условия доступа
1	Федеральная служба государственной статистики// <a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a>	свободный
2	Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Пензенской области // <a href="http://www.pnz.gks.ru">http://www.pnz.gks.ru</a>	свободный
3	Федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент // <a href="http://ecsocman.hse.ru">http://ecsocman.hse.ru</a>	свободный
4	Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов // <a href="http://fcior.edu.ru/">http://fcior.edu.ru/</a>	свободный
5	Журнал «Экономический анализ: теория и практика» // <a href="https://www.fin-izdat.ru/journal/analiz/">https://www.fin-izdat.ru/journal/analiz/</a>	свободный
6	Федеральный образовательный портал «Экономический портал» // <a href="http://institutiones.com/contact.html">http://institutiones.com/contact.html</a>	свободный
7	Электронно-библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт» // <a href="http://www.rucont.ru">www.rucont.ru</a>	Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по коллективному или индивидуальному аутентификатору (логин/пароль)
8	Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM// <a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a>	С любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по индивидуальному аутентификатору (логин/пароль) Номер Абонента 25751
9	Электронно –библиотечная система «ЮРАЙТ» // <a href="http://www.biblio-online.ru">www.biblio-online.ru</a>	Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по индивидуальному аутентификатору (логин/пароль)
10	Система автоматизированного сбора и анализа статистической информации АПК // <a href="http://agrostat.aris.ru">http://agrostat.aris.ru</a>	свободный
11	Научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕНИНКА» // <a href="http://www.cyberleninka.ru">www.cyberleninka.ru</a>	свободный

## **9.2 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

**Таблица 9.2 – Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине «Экономический анализ»**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование</b>	<b>Условия доступа</b>
1	СПС КонсультантПлюс: Версия Проф (Номер дистрибутива 491640)	<i>Договор об информационной поддержке с ООО «Агентство деловой информации» от 01 сентября 2015 года</i>  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал
2	СПС КонсультантПлюс: Эксперт-приложение (Номер дистрибутива 36805)	  аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
3	СПС КонсультантПлюс: Пензенский выпуск (Номер дистрибутива 70258)	
4	СС КонсультантБухгалтер: Вопросы-ответы (Номер дистрибутива 556828)	
5	СС КонсультантБухгалтер: Корреспонденция счетов - номер дистрибутива (Номер дистрибутива 124525)	
6	СС Деловые бумаги (Номер дистрибутива 251950)	
7	ЭПС «Система ГАРАНТ»	<i>Договор с ООО «Пенза-Информ-Гарант» об оказании услуг по сопровождению системы № 2ИУ-51-2016 от 01 февраля 2016 г.</i>  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал  аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
8	Информационный ресурс	<a href="http://pnz.gks.ru">http://pnz.gks.ru</a>

	<p>"Официальная статистика" по Пензенской области - официальный сайт территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Пензенской области</p>	<p><a href="http://pnz.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/pnz/ru/statistics/">http://pnz.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/pnz/ru/statistics/</a> информация в свободном доступе</p> <p>помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал</p> <p>аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека</p>
9	<p>Информационный ресурс "Официальная статистика" - официальный сайт Федеральной службы государственной статистики</p>	<p><a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a>  <a href="http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/">http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/</a>  (информация в свободном доступе)</p> <p>помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал</p> <p>аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека</p>

**Таблица 9.2 – Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине «Экономический анализ» (редакция от 01.09.2017)**

№ п/п	Наименование	Условия доступа
1	СПС КонсультантПлюс: Версия Проф (Номер дистрибутива 491640)*	<i>Договор об информационной поддержке с ООО «Агентство деловой информации» от 01 сентября 2015 года</i>  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал
2	СПС КонсультантПлюс: Эксперт-приложение (Номер дистрибутива 36805)*	
3	СПС КонсультантПлюс: Пензенский выпуск (Номер дистрибутива 70258)*	аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
4	СС КонсультантБухгалтер: Вопросы-ответы (Номер дистрибутива 556828)	
5	СС КонсультантБухгалтер: Корреспонденция счетов - номер дистрибутива (Номер дистрибутива 124525)	
6	СС Деловые бумаги (Номер дистрибутива 251950)	
7	Информационный ресурс "Официальная статистика" по Пензенской области - официальный сайт территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Пензенской области	<a href="http://pnz.gks.ru">http://pnz.gks.ru</a> <a href="http://pnz.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/pnz/ru/statistics/">http://pnz.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/pnz/ru/statistics/</a> информация в свободном доступе  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал  аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
8	Информационный ресурс "Официальная статистика" - официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a> <a href="http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rossstat/ru/statistics/accounts/">http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rossstat/ru/statistics/accounts/</a> информация в свободном доступе  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал  аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека

**Таблица 9.2 – Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине «Экономический анализ» (редакция от 01.09.2018)**

№ п/п	Наименование	Условия доступа
1	СПС КонсультантПлюс: Версия Проф (Номер дистрибутива 491640)*	<i>Договор об информационной поддержке с ООО «Агентство деловой информации» от 03 мая 2018 года</i>  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал
2	СПС КонсультантПлюс: Эксперт-приложение (Номер дистрибутива 36805)*	
3	СПС КонсультантПлюс: Пензенский выпуск (Номер дистрибутива 70258)*	аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
4	СС КонсультантБухгалтер: Вопросы-ответы (Номер дистрибутива 556828)	
5	СС КонсультантБухгалтер: Корреспонденция счетов - номер дистрибутива (Номер дистрибутива 124525)	
6	СС Деловые бумаги (Номер дистрибутива 251950)	
7	Консультации для бюджетных организаций (Номер дистрибутива 109929)	
8	Информационный ресурс "Официальная статистика" по Пензенской области - официальный сайт территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Пензенской области	<a href="http://pnz.gks.ru">http://pnz.gks.ru</a> <a href="http://pnz.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/pnz/ru/statistics/">http://pnz.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/pnz/ru/statistics/</a> информация в свободном доступе  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал  аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
9	Информационный ресурс "Официальная статистика" - официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a> <a href="http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/">http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/</a> информация в свободном доступе  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека

**Таблица 9.2 – Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине «Экономический анализ» (редакция от 01.09.2019)**

№ п/п	Наименование	Условия доступа
1	СПС КонсультантПлюс: Версия Проф (Номер дистрибутива 491640)*	<i>Договор об информационной поддержке с ООО «Агентство деловой информации» от 25 февраля 2019 года</i>  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал
2	СПС КонсультантПлюс: Эксперт-приложение (Номер дистрибутива 36805)*	
3	СПС КонсультантПлюс: Пензенский выпуск (Номер дистрибутива 70258)*	аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
4	СС КонсультантБухгалтер: Вопросы-ответы (Номер дистрибутива 556828)	
5	СС КонсультантБухгалтер: Корреспонденция счетов - номер дистрибутива (Номер дистрибутива 124525)	
6	СС Деловые бумаги (Номер дистрибутива 251950)	
7	Консультации для бюджетных организаций (Номер дистрибутива 109929)	
8	Информационный ресурс "Официальная статистика" по Пензенской области - официальный сайт территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Пензенской области	<a href="http://pnz.gks.ru">http://pnz.gks.ru</a> <a href="http://pnz.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/pnz/ru/statistics/">http://pnz.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/pnz/ru/statistics/</a> информация в свободном доступе  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал  аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
9	Информационный ресурс "Официальная статистика" - официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a> <a href="http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/">http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/</a> информация в свободном доступе  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека



**Таблица 9.2 – Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ» (редакция от 27.04.2020)**

№ п/п	Наименование	Условия доступа
1	СПС КонсультантПлюс: Версия Проф (Номер дистрибутива 491640)*	«Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)
2	СПС КонсультантПлюс: Эксперт-приложение (Номер дистрибутива 36805)*	помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал
3	СПС КонсультантПлюс: Пензенский выпуск (Номер дистрибутива 70258)*	аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
4	СС КонсультантБухгалтер: Вопросы-ответы (Номер дистрибутива 556828)	
5	СС КонсультантБухгалтер: Корреспонденция счетов - номер дистрибутива (Номер дистрибутива 124525)	
6	СС Деловые бумаги (Номер дистрибутива 251950)	
7	Консультации для бюджетных организаций (Номер дистрибутива 109929)	
8	Информационный ресурс "Официальная статистика" по Пензенской области - официальный сайт территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Пензенской области	<a href="http://pnz.gks.ru">http://pnz.gks.ru</a> раздел "Статистика" в главном меню сайта информация в свободном доступе  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал  аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
9	Информационный ресурс "Официальная статистика" - официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a> раздел "Статистика" в главном меню сайта информация в свободном доступе  помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал  аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека

**Таблица 9.2 – Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине «Теория экономического анализа» (редакция от 01.09.2021)**

№ п/п	Наименование	Условия доступа
1	СПС КонсультантПлюс: Версия Проф (Номер дистрибутива 491640)*	<i>Договор об информационной поддержке с ООО «Агентство деловой информации» от 25 февраля 2019 года</i>
2	СПС КонсультантПлюс: Эксперт-приложение (Номер дистрибутива 36805)*	помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал
3	СПС КонсультантПлюс: Пензенский выпуск (Номер дистрибутива 70258)*	аудитория № 1237 Читальный зал
4	СС КонсультантБухгалтер: Вопросы-ответы (Номер дистрибутива 556828)	сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
5	СС КонсультантБухгалтер: Корреспонденция счетов - номер дистрибутива (Номер дистрибутива 124525)	
6	СС Деловые бумаги (Номер дистрибутива 251950)	
7	Консультации для бюджетных организаций (Номер дистрибутива 109929)	
8	Информационный ресурс "Официальная статистика" по Пензенской области - официальный сайт территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Пензенской области	<a href="http://pnz.gks.ru">http://pnz.gks.ru</a> <a href="http://pnz.qks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/pnz/ru/statistics/">http://pnz.qks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_ts/pnz/ru/statistics/</a> информация в свободном доступе помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека
9	Информационный ресурс "Официальная статистика" - официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<a href="http://www.qks.ru">http://www.qks.ru</a> <a href="http://www.qks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/">http://www.qks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/accounts/</a> информация в свободном доступе помещения для самостоятельной работы: аудитория № 5202 Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал аудитория № 1237 Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников; специальная библиотека

**Таблица 9.5 – Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (редакция от 01.09.2022)**

№ п/ п	Наименование	Условия доступа
1	Справочно-правовая система КонсультантПлюс	<p>«Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)</p> <p>помещения для самостоятельной работы: аудитория 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга Помещение для научно-исследовательской работы</p> <p>аудитория 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга Отдел учета и хранения фондов</p>
2	Информационный ресурс «Официальная статистика» по Пензенской области - официальный сайт территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Пензенской области	<p><a href="http://pnz.gks.ru">http://pnz.gks.ru</a></p> <p>раздел «Статистика» в главном меню сайта информация в свободном доступе</p> <p>помещения для самостоятельной работы: аудитория 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга Помещение для научно-исследовательской работы</p> <p>аудитория 1237 Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга Отдел учета и хранения фондов</p>
3	Информационный ресурс «Официальная статистика» - официальный сайт Федеральной службы государственной статистики	<p><a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a></p> <p>раздел «Статистика» в главном меню сайта информация в свободном доступе</p> <p>помещения для самостоятельной работы: аудитория 5202 Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга</p>

		<p><i>Помещение для научно-исследовательской работы</i></p> <p>аудитория 1237  <i>Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i>  <i>Отдел учета и хранения фондов</i></p>
4	Информационно-правовая система «Законодательство России» - официальная государственная система правовой информации	<p><a href="http://pravo.gov.ru/ips/">http://pravo.gov.ru/ips/</a>          информация в свободном доступе</p> <p>помещения для самостоятельной работы:          аудитория 5202  <i>Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга</i>  <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i></p> <p>аудитория 1237  <i>Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i>  <i>Отдел учета и хранения фондов</i></p>
5	Единая межведомственная информационно-статистическая система (ЕМИСС)	<p><a href="https://www.fedstat.ru/">https://www.fedstat.ru/</a>          информация в свободном доступе</p> <p>помещения для самостоятельной работы:          аудитория 5202  <i>Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга</i>  <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i></p> <p>аудитория 1237  <i>Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i>  <i>Отдел учета и хранения фондов</i></p>
6	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU – российская полнотекстовая база данных научных журналов	<p><a href="https://www.elibrary.ru/">https://www.elibrary.ru/</a>          информация в свободном доступе</p> <p>помещения для самостоятельной работы:          аудитория 5202  <i>Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга</i>  <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i></p> <p>аудитория 1237  <i>Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i>  <i>Отдел учета и хранения фондов</i></p>

7	Информационный ресурс «Статистика   Банк России»	<p><a href="http://cbr.ru/statistics/">http://cbr.ru/statistics/</a></p> <p>информация в свободном доступе</p> <p>помещения для самостоятельной работы: аудитория 5202 <i>Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга</i> <i>Помещение для научно-исследовательской работы</i></p> <p>аудитория 1237 <i>Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i></p>
---	--	---

*Таблица 9.2 – Перечень информационных технологий (перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем), используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине «Экономический анализ» (редакция от 30.08.2023)*

№ п/п	Наименование	Условия доступа
1.	Электронная библиотека полнотекстовых документов Пензенского ГАУ ( <a href="https://lib.rucont.ru/collection/72">https://lib.rucont.ru/collection/72</a> ) – собственная генерация	<i>Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по коллективному или индивидуальному аутентификатору (логин/пароль), через Личный кабинет; возможность регистрации для удаленной работы по IP.</i>
2.	Электронный каталог научной библиотеки Пензенского ГАУ в рамках Сводного каталога библиотек АПК ( <a href="http://www.cnsb.ru">www.cnsb.ru</a> ) – собственная генерация	<i>Доступ свободный с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств, имеющих выход в Интернет</i>
3.	Электронно-библиотечная система издательства «ЛАНЬ» ( <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a> ) – сторонняя	<i>Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств через Личный кабинет по индивидуальному аутентификатору (логин/пароль); возможность удаленной регистрации и работы</i>
4.	Электронно-библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт» ( <a href="https://lib.rucont.ru/search">https://lib.rucont.ru/search</a> ) - сторонняя	<i>Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по коллективному или индивидуальному аутентификатору (логин/пароль);</i>

		<i>возможность регистрации для удаленной работы по IP.</i>
5.	Электронно-библиотечная система ZNANIUM.COM ( <a href="http://znanium.com/">http://znanium.com/</a> ) – сторонняя	<i>С любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по индивидуальным ключам доступа</i>
6.	<i>Образовательная платформа «Юрайт» Электронно-библиотечная система «ЮРАЙТ» (<a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>)</i>	<i>Доступ с любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по индивидуальному аутентификатору (логин/пароль), через Личный кабинет</i>
7.	<i>Университетская информационная система Россия (УИС РОССИЯ) <a href="https://www.uisrussia.msu.ru/">https://www.uisrussia.msu.ru/</a> - сторонняя</i>	<i>С любого компьютера локальной сети университета по IP-адресам; с личных ПК, мобильных устройств по индивидуальному аутентификатору (логин/пароль)</i>
8.	<i>Справочно-правовая система «КОНСУЛЬТАНТ+» (<a href="http://www.consultant.ru/">www.consultant.ru/</a>) – сторонняя</i>	<i>В читальных залах университета (ауд. 1237, 5202) без пароля</i>
9.	<i>Научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕННИКА» (<a href="https://cyberleninka.ru/">https://cyberleninka.ru/</a>) - сторонняя</i>	<i>Доступ свободный</i>
10.	<i>Российское образование. Федеральный портал. Единое окно доступа к образовательным ресурсам (<a href="http://window.edu.ru/">http://window.edu.ru/</a>)- сторонняя</i>	<i>Доступ свободный</i>
11.	<i>Ресурсы Федерального центра информационно-образовательных ресурсов <a href="http://fcior.edu.ru/">http://fcior.edu.ru/</a>- сторонняя</i>	<i>Доступ свободный</i>
12.	<i>Федеральный образовательный портал «Экономика. Социология. Менеджмент» (НИУ «Высшая школа экономики») (<a href="http://ecsocman.hse.ru/">http://ecsocman.hse.ru/</a>) - сторонняя</i>	<i>Доступ свободный</i>

13.	<i>Федеральная служба государственной статистики</i> <i>(<a href="https://rosstat.gov.ru/">https://rosstat.gov.ru/</a>)</i> - сторонняя	<i>Доступ свободный</i>
14.	<i>Национальная платформа «Открытое образование» (<a href="https://openedu.ru/">https://openedu.ru/</a>)</i> - сторонняя	<i>Доступ свободный</i>

## 10. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине

**Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины  
«Экономический анализ»**

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	«Экономический анализ»	Aудитория 1245 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30	Специализированная мебель: 1.Стол двухместный – 9 шт. 2.Скамьи – 2 шт. 3.Стул жесткий – 1 шт. 4.Сейф металлический – 1 шт. 5.Стол преподавательский – 2 шт.  Технические средства обучения Набор демонстрационного оборудования (мобильный): 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2010 (лицензия №61403663). Срок действия лицензии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия №B00-160428-124741-353-245). 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно.
2		Aудитория 1375 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30	Специализированная мебель 1.Парта -10 шт.; 2.Стул – 1 шт. 3.Стол одно тумбовый. - 1 шт.; 4.Доска – 1 шт.; 5.Стол лабораторный -4 шт.  Технические средства обучения: Набор демонстрационного оборудования (мобильный): 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2010 (лицензия №61403663). Срок действия лицензии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия №B00-160428-124741-353-245). 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок

				действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно.
3		Аудитория 1355 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30	Специализированная мебель стол аудиторный в комплекте со скамейкой – 38 шт., стул полумягкий – 1 шт. доска -1 шт. огнетушитель – 1 шт. тумба в комплекте с подставкой – 1 шт. Технические средства обучения Набор демонстрационного оборудования (мобильный): 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	MS Windows XP (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2007 (лицензия №46298560). Срок действия лицензии – бессрочно.
4		Аудитория 1228 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30.	Специализированная мебель 1.Стол аудиторный со скамьей – 33 шт.; 2. Стол аудиторный без скамьи – 4 шт.; 3.Скамья аудиторная – 6 шт.; 4.Стол-президиум – 3 шт. 5.Стул жесткий – 1 шт.; 6.Трибуна – 2 шт.; 7.Доска – 1 шт. Технические средства обучения Экран – 1 шт. Набор демонстрационного оборудования (мобильный): Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb Проектор NEC VT 670	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2010 (лицензия №61403663). Срок действия лицензии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-160428-124741-353-245). 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно.
5		Аудитория 4425 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации 440014, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Бо-	Специализированная мебель 1.Стол аудиторный 2-х местный – 12 шт.; 2.Стол – 2 шт.; 3.Стул мягкий – 1 шт.; 4.Трибуна малая – 1 шт.; 5.Корзина – 1 шт.; 5.Шкаф – 1 шт.; 6.Доска – 1 шт. Технические средства обучения Набор демонстрационного оборудования (мобильный):	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2010 (лицензия №61403663). Срок действия лицензии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-

		таническая, д. 30	1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	160428-124741-353-245). 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License. Срок действия лицензии – бессрочно.
6		Аудитория 1231 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации и помещение для самостоятельной работы Лаборатория «Учебная бухгалтерия» 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30	Специализированная мебель 1.Стол ученический – 8 шт. 2.Стол однотумбовый – 1 шт. 3.Стол компьютерный – 8 шт. 4.Шкаф – 3 шт. 5.Стул мягкий – 25 шт. 6.Доска маркерная – 1 шт.  Технические средства: Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет»: Компьютер Pentium 2'2,60 GHz, 4096 Mb – 7 шт. 2.Celeron 2,50 GHz, 4096 Mb – 1 шт.	MS Windows 7 (лицензия №60210346). Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2010 (лицензия №60774449). Срок действия лицензии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия №0B00-160428-124741-353-245). Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно. 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. СПС КонсультантПлюс («Договор об информационной поддержке» с ООО «Агентство деловой информации» № б/н от 01 сентября 2015 г.). Срок действия лицензии – бессрочно. 1С:Предприятие (регистрационные номера 8922696, 10380710). Срок действия лицензии – бессрочно. Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета. Выход в Интернет
7		Аудитория 1237 Помещение для само-	Специализированная мебель 1. Стол читательский -72 шт.	MS Windows 7 (лицензия № 46298560).

		<p>стоятельной работы Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников, специальная библиотека 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30</p>	<p>2. Стол компьютерный -6 шт. 3. Стол однотумбовый - 1 шт. 5. Стул – 84 шт. 6. Шкаф-витрина для выставок – 6 шт.</p> <p>Технические средства: Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет»: Компьютер Pentium 2,90 GHz, 2048 Mb – 1 шт. 2.Компьютер Pentium 2,90 GHz, 4096 Mb – 2 шт. 3.Компьютер Core 2DUO 2,66 GHz, 4096 Mb -1 шт.</p>	<p>Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2010 (лицензия № 60774449). Срок действия лицензии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия № 0B00-160428-124741-353-245). Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно. 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. СПС КонсультантПлюс (Договор об информационной поддержке) с ООО «Агентство деловой информации» №б/н от 01 сентября 2015 года). (не гарантирована работа на Windows XP). Срок действия лицензии – бессрочно. Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета Выход в Интернет.</p>
8		<p>Аудитория 5202 Помещение для самостоятельной работы Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30</p>	<p>Специализированная мебель 1.стол читательский - 29 шт. 2. стол компьютерный - 10 шт. 3. стул -39 шт. 4. шкаф - витрина для выставок - 3шт.</p> <p>Технические средства обучения</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Компьютер Celeron 2,50 GHz, 2048 Mb – 1 шт.</li> <li>2. Компьютер Celeron 1,60 GHz, 1024 Mb – 1 шт.</li> <li>3. Компьютер Pentium 3,70 GHz, 8192 Mb – 3 шт.</li> <li>4. Компьютер Celeron 2,20 GHz, 1024 Mb – 1 шт.</li> <li>5. Компьютер Celeron 3,00 GHz, 1024 Mb – 1 шт.</li> <li>6. Компьютер Celeron 3,00 GHz, 768 Mb – 1 шт.</li> <li>7. Компьютер Celeron 3,00</li> </ol>	<p>MS Windows XP (лицензия № 18572459) Срок действия лицензии – бессрочно MS Office 2010 (лицензия № 60774449) Срок действия лицензии – бессрочно Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия №0B00-160428-124741-353-245). Mozilla Firefox (GNU Lesser General Public License) (на Windows XP) Yandex Browser (GNU Lesser General Public License) (на Windows 7 и выше) Срок дей-</p>

			GHz, 512 Mb – 1 шт.	ствия лицензии – бессрочно 7-zip (GNU GPL) Срок действия лицензии – бессрочно Unreal Commander (GNU GPL) Срок действия лицензии – бессрочно СПС КонсультантПлюс (Договор об информационной поддержке» с ООО «Агентство деловой информации» № б/н от 01 сентября 2015 года) Срок действия лицензии – бессрочно  ЭПС «Система ГАРАНТ» (Договор с ООО «Пенза-Информ-Гарант» об оказании услуг по сопровождению системы № 2ИУ-51-2016 от 01 февраля 2016 г.) Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета Выход в Интернет
9		Аудитория 1118 Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30	Материально-технические ресурсы: пылесос, тестеры, паяльная станция, набор инструментов. Материальные запасы: кисточки для очистки компьютеров и комплектующих, спирт, комплектующие и расходные материалы.	
10		Аудитория 1354 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30	Специализированная мебель 1.Стол аудиторный-8 шт. 2. Стол-1 шт. 3. Доска-1 шт. 4. Стул -1 шт. 5. Трибуна-1 шт. 6. Шкаф со стеклом для документов – 1 шт. Технические средства обучения: Набор демонстрационного оборудования (мобильный): 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2010 (лицензия №61403663). Срок действия лицензии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-160428-124741-353-245). 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии –

				бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License. Срок действия лицензии – бессрочно.
11		<p>Аудитория 4112 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>440014, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30.</p>	<p>Специализированная мебель</p> <p>1. Парта -23шт.</p> <p>2. Стол для преподавателя – 1 шт.:</p> <p>3. Стул – 1 шт.;</p> <p>4. Трибуна – 1 шт.;</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>Набор демонстрационного оборудования (мобильный):</p> <p>1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb</p> <p>2. Экран переносной</p> <p>3. Проектор NEC VT 670</p>	<p>MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>MS Office 2010 (лицензия №61403663). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-160428-124741-353-245).</p> <p>7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Yandex Browser (GNU Lesser General Public License. Срок действия лицензии – бессрочно.</p>

**Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины  
«Экономический анализ» (редакция от 01.09.2017)**

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование специальных по- мещений и поме- щений для само- стоятельной рабо- ты	Оснащенность специ- альных помещений и помещений для само- стоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	«Экономический анализ»	Аудитория 1245 Учебная аудитория для проведения заня- тий лекционного ти- па, занятий семинар- ского типа, курсового проектирования (вы- полнения курсовых работ), групповых и индивидуальных кон- сультаций, текущего контроля и промежу- точной аттестации 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30	Специализированная мебель: 1.Стол двухместный – 9 шт. 2.Скамьи – 2 шт. 3.Стул жесткий – 1 шт. 4.Сейф металлический – 1 шт. 5.Стол преподавательский – 2 шт. Технические средства обуче- ния Набор демонстрационного оборудования (мобильный): 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, по- ставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицен- зии – бессрочно. MS Office 2010 (ли- цензия №61403663). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00- 170503-134144-107- 104) 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License. Срок дейст- вия лицензии – бес- срочно.
2		Аудитория 1375 Учебная аудитория для проведения заня- тий лекционного ти- па, занятий семинар- ского типа, курсового проектирования (вы- полнения курсовых работ), групповых и индивидуальных кон- сультаций, текущего контроля, промежу- точной аттестации 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30	Специализированная мебель 1.Парта -10 шт.; 2.Стул – 1 шт. 3.Стол одно тумбовый. - 1 шт.; 4.Доска – 1 шт.; 5.Стол лабораторный -4 шт. Технические средства обуче- ния: Набор демонстрационного оборудования (мобильный): 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, по- ставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицен- зии – бессрочно. MS Office 2010 (ли- цензия №61403663). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия №0B00- 170503-134144-107- 104) 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок дейст- вия лицензии – бес- срочно.
3				

			вия лицензии – бес- срочно.
4	Аудитория 1355 Учебная аудитория для проведения заня- тий лекционного типа 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30	Специализированная мебель стол аудиторный в комплекте со скамейкой – 38 шт., стул полумягкий – 1 шт. доска -1 шт. огнетушитель – 1 шт. тумба в комплекте с подстав- кой – 1 шт. Технические средства обуче- ния Набор демонстрационного оборудования (мобильный): 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, по- ставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицен- зии – бессрочно. MS Office 2010 (ли- цензия №61403663). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия №0B00- 170503-134144-107- 104) 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок дейст- вия лицензии – бес- срочно
5	Аудитория 1228 Учебная аудитория для проведения заня- тий лекционного типа 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30.	Специализированная мебель 1.Стол аудиторный со скамь- ей – 33 шт.; 2. Стол аудиторный без ска- мы – 4 шт.; 3.Скамья аудиторная – 6 шт.; 4.Стол-президиум – 3 шт. 5.Стул жесткий – 1 шт.; 6.Трибуна – 2 шт.; 7.Доска – 1 шт. Технические средства обуче- ния Экран – 1 шт. Набор демонстрационного оборудования (мобильный): Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb Проектор NEC VT 670	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, по- ставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицен- зии – бессрочно. MS Office 2010 (ли- цензия №61403663). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00- 170503-134144-107- 104) 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок дейст- вия лицензии – бес- срочно
	Аудитория 4425 Учебная аудитория для проведения заня- тий семинарского типа, курсового про- ектирования, группо- вых и индивидуаль-	Специализированная мебель 1.Стол аудиторный 2-х мест- ный – 12 шт.; 2.Стол – 2 шт.; 3.Стул мягкий – 1 шт.; 4.Трибуна малая – 1 шт.; 5.Корзина – 1 шт.;	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, по- ставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицен- зии – бессрочно. MS Office 2010 (ли-

6		<p>ных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации</p> <p>440014, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30</p>	<p>5.Шкаф – 1 шт.; 6.Доска – 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения</p> <p>Набор демонстрационного оборудования (мобильный):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb</li> <li>2. Экран переносной</li> <li>3. Проектор NEC VT 670</li> </ol>	<p>цензия №61403663). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-170503-134144-107-104)</p> <p>7-zip (GNU GPL).</p> <p>Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно.</p>
		<p>Аудитория 1231</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации и помещение для самостоятельной работы</p> <p>Лаборатория «Учебная бухгалтерия»</p> <p>440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30</p>	<p>Специализированная мебель</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Стол ученический – 8 шт.</li> <li>2.Стол однотумбовый – 1 шт.</li> <li>3.Стол компьютерный – 8 шт.</li> <li>4.Шкаф – 3 шт.</li> <li>5.Стул мягкий – 25 шт.</li> <li>6.Доска маркерная – 1 шт.</li> </ol> <p>Технические средства:</p> <p>Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет»:</p> <p>Компьютер Pentium 2'2,60 GHz, 4096 Mb – 7 шт.</p> <p>2.Celeron 2,50 GHz, 4096 Mb – 1 шт.</p>	<p>MS Windows 7 (лицензия №60210346).</p> <p>Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>MS Office 2010 (лицензия №60774449).</p> <p>Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия №0B00-170503-134144-107-104)</p> <p>Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>7-zip (GNU GPL).</p> <p>Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>СПС КонсультантПлюс («Договор об информационной поддержке» с ООО «Агентство деловой информации» № б/н от 01 сентября 2015 г.). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>1С:Предприятие (регистрационные номера 8922696, 10380710). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Доступ в электронную информационно-</p>

			образовательную среду университета. Выход в Интернет
7		<p>Аудитория 1237 Помещение для самостоятельной работы Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников, специальная библиотека 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30</p>	<p>Специализированная мебель            1. Стол читательский -72 шт.            2. Стол компьютерный -6 шт.            3. Стол однотумбовый - 1 шт.            5. Стул – 84 шт.            6. Шкаф-витрина для выставок – 6 шт.</p> <p>Технические средства:            Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет»:            Компьютер Pentium 2,90 GHz, 2048 Mb – 1 шт.            2.Компьютер Pentium 2,90 GHz, 4096 Mb – 2 шт.            3.Компьютер Core 2DUO 2,66 GHz, 4096 Mb -1 шт.</p> <p>MS Windows 7 (лицензия № 46298560). Срок действия лицензии – бессрочно.            MS Office 2010 (лицензия № 60774449). Срок действия лицензии – бессрочно.            Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия № 0B00-170503-134144-107-104)            Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно.            7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно.            Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно.            СПС КонсультантПлюс (Договор об информационной поддержке с ООО «Агентство деловой информации» №б/н от 01 сентября 2015 года).            (не гарантирована работа на Windows XP). Срок действия лицензии – бессрочно.            Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета Выход в Интернет.</p>
8		<p>Аудитория 5202 Помещение для самостоятельной работы Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30</p>	<p>Специализированная мебель            1.стол читательский - 29 шт.            2. стол компьютерный - 10 шт.            3. стул -39 шт.            4. шкаф - витрина для выставок - 3шт.</p> <p>Технические средства обучения</p> <p>1. Компьютер Celeron 2,50 GHz, 2048 Mb – 1 шт.            2. Компьютер Celeron 1,60 GHz, 1024 Mb – 1 шт.            3. Компьютер Pentium 3,70 GHz, 8192 Mb – 3 шт.            4. Компьютер Celeron 2,20 GHz, 1024 Mb – 1 шт.</p> <p>MS Windows XP (лицензия № 18572459) Срок действия лицензии – бессрочно            MS Office 2010 (лицензия № 60774449) или Libre Office (GNU GPL) Срок действия лицензии – бессрочно            Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия №0B00-170503-134144-107-104)            Mozilla Firefox (GNU Lesser General Public</p>

			<p>5. Компьютер Celeron 3,00 GHz, 1024 Mb – 1 шт.</p> <p>6. Компьютер Celerон 3,00 GHz, 768 Mb – 1 шт.</p> <p>7. Компьютер Celeron 3,00 GHz, 512 Mb – 1 шт.</p>	<p>License) (на Windows XP)</p> <p>Yandex Browser (GNU Lesser General Public License) (на Windows 7 и выше) Срок действия лицензии – бессрочно</p> <p>7-zip (GNU GPL)</p> <p>Срок действия лицензии – бессрочно</p> <p>Unreal Commander (GNU GPL) Срок действия лицензии – бессрочно</p> <p>СПС КонсультантПлюс (Договор об информационной поддержке» с ООО «Агентство деловой информации» № б/н от 01 сентября 2015 года) Срок действия лицензии – бессрочно</p> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета</p> <p>Выход в Интернет</p>
9		<p>Аудитория 1118 Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30</p>	<p>Материально-технические ресурсы: пылесос, тестеры, паяльная станция, набор инструментов.</p> <p>Материальные запасы: кисточки для очистки компьютеров и комплектующих, спирт, комплектующие и расходные материалы.</p>	
10		<p>Аудитория 1354 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30</p>	<p>Специализированная мебель</p> <p>1.Стол аудиторный-8 шт.</p> <p>2. Стол-1 шт.</p> <p>3. Доска-1 шт.</p> <p>4. Стул -1 шт.</p> <p>5. Трибуна-1 шт.</p> <p>6. Шкаф со стеклом для документов – 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>Набор демонстрационного оборудования (мобильный):</p> <p>1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb</p> <p>2. Экран переносной</p> <p>3. Проектор NEC VT 670</p>	<p>MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием).</p> <p>Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>MS Office 2010 (лицензия №61403663).</p> <p>Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-170503-134144-107-104)</p> <p>7-zip (GNU GPL).</p> <p>Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Yandex Browser (GNU Lesser General Public</p>

				License. Срок действия лицензии – беспрочно.
11		<p>Аудитория 4112 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p>440014, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30.</p>	<p>Специализированная мебель</p> <p>1. Парта -23шт.</p> <p>2. Стол для преподавателя – 1 шт.:</p> <p>3. Стул – 1 шт.;</p> <p>4. Трибуна – 1 шт.;</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>Набор демонстрационного оборудования (мобильный):</p> <p>1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb</p> <p>2. Экран переносной</p> <p>3. Проектор NEC VT 670</p>	<p>MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – беспрочно.</p> <p>MS Office 2010 (лицензия №61403663). Срок действия лицензии – беспрочно.</p> <p>Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-170503-134144-107-104)</p> <p>7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – беспрочно.</p> <p>Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – беспрочно.</p> <p>Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – беспрочно.</p>

**Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины  
«Экономический анализ» (редакция от 01.09.2018)**

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование специальных по- мещений и поме- щений для само- стоятельной рабо- ты	Оснащенность спе- циальных помещений и помещений для само- стоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	«Экономический анализ»	Аудитория 1245 Учебная аудитория для проведения заня- тий лекционного ти- па, занятий семинар- ского типа, курсового проектирования (вы- полнения курсовых работ), групповых и индивидуальных кон- сультаций, текущего контроля и промежу- точной аттестации 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30	Специализированная мебель: 1.Стол двухместный – 9 шт. 2.Скамьи – 2 шт. 3.Стул жесткий – 1 шт. 4.Сейф металлический – 1 шт. 5.Стол преподавательский – 2 шт. Технические средства обуче- ния Набор демонстрационного оборудования (мобильный): 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, по- ставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицен- зии – бессрочно. MS Office 2010 (ли- цензия №61403663). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00- 180528-071646-623- 441). Срок действия лицензии с 28.05.2018 по 05.06.2019г. 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License. Срок дейст- вия лицензии – бес- срочно.
2		Аудитория 1375 Учебная аудитория для проведения заня- тий лекционного ти- па, занятий семинар- ского типа, курсового проектирования (вы- полнения курсовых работ), групповых и индивидуальных кон- сультаций, текущего контроля, промежу- точной аттестации 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30	Специализированная мебель 1.Парта -10 шт.; 2.Стул – 1 шт. 3.Стол одно тумбовый. - 1 шт.; 4.Доска – 1 шт.; 5.Стол лабораторный -4 шт. Технические средства обуче- ния: Набор демонстрационного оборудования (мобильный): 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, по- ставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицен- зии – бессрочно. MS Office 2010 (ли- цензия №61403663). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия №0B00- 180528-071646-623- 441). Срок действия лицензии с 28.05.2018 по 05.06.2019г. 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии –

				бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно.
3		Аудитория 1355 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30	Специализированная мебель стол аудиторный в комплекте со скамейкой – 38 шт., стул полумягкий – 1 шт. доска -1 шт. огнетушитель – 1 шт. тумба в комплекте с подставкой – 1 шт. Технические средства обучения Набор демонстрационного оборудования (мобильный): 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	MS Windows XP (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2007 (лицензия №46298560). Срок действия лицензии – бессрочно.
4		Аудитория 1228 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30.	Специализированная мебель 1.Стол аудиторный со скамьей – 33 шт.; 2. Стол аудиторный без скамьи – 4 шт.; 3.Скамья аудиторная – 6 шт.; 4.Стол-президиум – 3 шт. 5.Стул жесткий – 1 шт.; 6.Трибуна – 2 шт.; 7.Доска – 1 шт. Технические средства обучения Экран – 1 шт. Набор демонстрационного оборудования (мобильный): Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb Проектор NEC VT 670	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2010 (лицензия №61403663). Срок действия лицензии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-180528-071646-623-441). Срок действия лицензии с 28.05.2018 по 05.06.2019г. 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно.
5		Аудитория 4425 Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации 440014, Пензенская	Специализированная мебель 1.Стол аудиторный 2-х местный – 12 шт.; 2.Стол – 2 шт.; 3.Стул мягкий – 1 шт.; 4.Трибуна малая – 1 шт.; 5.Корзина – 1 шт.; 5.Шкаф – 1 шт.; 6.Доска – 1 шт. Технические средства обучения Набор демонстрационного	MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2010 (лицензия №61403663). Срок действия лицензии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows

		обл., г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30	оборудования (мобильный): 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	(лицензия 0В00-180528-071646-623-441). Срок действия лицензии с 28.05.2018 по 05.06.2019г. 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно.
6		Аудитория 1231 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации и помещение для самостоятельной работы Лаборатория «Учебная бухгалтерия» 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30	Специализированная мебель 1.Стол ученический – 8 шт. 2.Стол однотумбовый – 1 шт. 3.Стол компьютерный – 8 шт. 4.Шкаф – 3 шт. 5.Стул мягкий – 25 шт. 6.Доска маркерная – 1 шт. Технические средства: Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет»: Компьютер Pentium 2'2,60 GHz, 4096 Mb – 7 шт. 2.Celeron 2,50 GHz, 4096 Mb – 1 шт.	MS Windows 7 (лицензия №60210346). Срок действия лицензии – бессрочно. MS Office 2010 (лицензия №60774449). Срок действия лицензии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия №0В00-180528-071646-623-441). Срок действия лицензии с 28.05.2018 по 05.06.2019г. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно. 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. СПС КонсультантПлюс («Договор об информационной поддержке» с ООО «Агентство деловой информации» № б/н от 03 мая 2018 г.). Срок действия лицензии – бессрочно. 1C:Предприятие (регистрационные номера 8922696, 10380710). Срок действия лицензии – бессрочно. Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

				Выход в Интернет* MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, по- ставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицен- зии – бессрочно. MS Office 2010 (ли- цензия №61403663). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00- 180528-071646-623- 441). Срок действия лицензии с 28.05.2018 по 05.06.2019г. 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок дейст- вия лицензии – бес- срочно.
7	Aудитория 1237 Помещение для само- стоятельной работы Читальный зал сель- скохозяйственной, естественнонаучной литературы и перио- дики, электронный читальный зал науч- ных работников, спе- циальная библиотека 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботани- ческая, д.30	Специализированная мебель 1. Стол читательский -72 шт. 2. Стол компьютерный -6 шт. 3. Стол однотумбовый - 1 шт. 5. Стул – 84 шт. 6. Шкаф-витрина для выста- вок – 6 шт. Технические средства: Компьютерная техника с воз- можностью подключения к сети «Интернет»: Компьютер Pentium 2,90 GHz, 2048 Mb – 1 шт. 2.Компьютер Pentium 2,90 GHz, 4096 Mb – 2 шт. 3.Компьютер Core 2DUO 2,66 GHz, 4096 Mb -1 шт.	MS Windows 7 (ли- цензия № 46298560). Срок действия лицен- зии – бессрочно. MS Office 2010 (ли- цензия № 60774449). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия № 0B00- 180528-071646-623- 441). Срок действия лицензии с 28.05.2018 по 05.06.2019г. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок дейст- вия лицензии – бес- срочно. 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицен- зии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. СПС КонсультантП- люс (Договор об ин- формационной под- держке» с ООО «Агентство деловой информации» №б/н	

				от 03 мая 2018 года). (не гарантирована работа на Windows XP). Срок действия лицензии – бессроч- но. Доступ в электрон- ную информационно- образовательную сре- ду университета Выход в Интернет*.
8		Аудитория 5202 Помещение для само- стоятельной работы Читальный зал гума- нитарных наук, элек- тронный читальный зал 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30	Специализированная мебель 1.стол читательский - 29 шт. 2. стол компьютерный - 10 шт. 3. стул -39 шт. 4. шкаф - витрина для выста- вок - 3шт. Технические средства обуче- ния 1. Компьютер Celeron 2,50 GHz, 2048 Mb – 1 шт. 2. Компьютер Celeron 1,60 GHz, 1024 Mb – 1 шт. 3. Компьютер Pentium 3,70 GHz, 8192 Mb – 3 шт. 4. Компьютер Celeron 2,20 GHz, 1024 Mb – 1 шт. 5. Компьютер Celeron 3,00 GHz, 1024 Mb – 1 шт. 6. Компьютер Celeron 3,00 GHz, 768 Mb – 1 шт. 7. Компьютер Celeron 3,00 GHz, 512 Mb – 1 шт.	MS Windows 10 (ли- цензия № 69766168) или MS Windows XP (лицензия № 18572459) Срок дей- ствия лицензии – бес- срочно MS Office 2016 (ли- цензия № 69766168) или Libre Office (GNU GPL) Срок действия лицензии – бессрочно Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия №0B00- 180528-071646-623- 441) Срок действия лицензии с 28.05.2018 по 05.06.2019г. Mozilla Firefox (GNU Lesser General Public License) (на Windows XP) Yandex Browser (GNU Lesser General Public License) (на Windows 7 и выше) Срок дей- ствия лицензии – бес- срочно 7-zip (GNU GPL) Срок действия лицен- зии – бессрочно Unreal Commander (GNU GPL) Срок действия лицензии – бессрочно СПС КонсультантП- люс (Договор об ин- формационной под- держке» с ООО «Агентство деловой информации» № б/н от 03 мая 2018 года) Срок действия лицен- зии – бессрочно Доступ в электрон- ную информационно- образовательную сре- ду университета Выход в Интернет*

9		<p>Аудитория 1118 Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30</p>	<p>Материально-технические ресурсы: пылесос, тестеры, паяльная станция, набор инструментов.</p> <p>Материальные запасы: кисточки для очистки компьютеров и комплектующих, спирт, комплектующие и расходные материалы.</p>	
10		<p>Аудитория 1354 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30</p>	<p>Специализированная мебель</p> <p>1.Стол аудиторный-8 шт.</p> <p>2. Стол-1 шт.</p> <p>3. Доска-1 шт.</p> <p>4. Стул -1 шт.</p> <p>5. Трибуна-1 шт.</p> <p>6. Шкаф со стеклом для документов – 1 шт.</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>Набор демонстрационного оборудования (мобильный):</p> <p>1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb</p> <p>2. Экран переносной</p> <p>3. Проектор NEC VT 670</p>	<p>MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>MS Office 2010 (лицензия №61403663). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-180528-071646-623-441). Срок действия лицензии с 28.05.2018 по 05.06.2019г.</p> <p>7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Yandex Browser (GNU Lesser General Public License. Срок действия лицензии – бессрочно.</p>
11		<p>Аудитория 4112 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 440014, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Бо-</p>	<p>Специализированная мебель</p> <p>1. Парта -23шт.</p> <p>2. Стол для преподавателя – 1 шт.:</p> <p>3. Стул – 1 шт.;</p> <p>4. Трибуна – 1 шт.;</p> <p>Технические средства обучения:</p> <p>Набор демонстрационного оборудования (мобильный):</p> <p>1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb</p> <p>2. Экран переносной</p> <p>3. Проектор NEC VT 670</p>	<p>MS Windows 7 Starter (лицензия OEM, поставлялась вместе с оборудованием). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>MS Office 2010 (лицензия №61403663). Срок действия лицензии – бессрочно.</p> <p>Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-180528-071646-623-441). Срок действия</p>

		таническая, д. 30.		лицензии с 28.05.2018 по 05.06.2019г. 7-zip (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Unreal Commander (GNU GPL). Срок действия лицензии – бессрочно. Yandex Browser (GNU Lesser General Public License). Срок действия лицензии – бессрочно.
--	--	--------------------	--	--

\*Доступ к Интернет в компьютерных классах, помещениях для самостоятельной работы, читальных залах и т.п.:

- 1) Договор с ЗАО «ЭР-Телеком Холдинг» №Е2855538 на предоставление услуг связи от 11.05.2012г.
- Заказ на услугу связи Доступ в Интернет №1 от 11.05.2012 к Договору на предоставление услуг связи №Е2855538 от 11.05.2012 между ЗАО «ЭР-Телеком Холдинг» и ФГБОУ ВПО «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия»
- 2) Резервный канал (в случае неполадок на линии «Эр-Телеком»):
- Договор об оказании услуг связи №4555 от 03.04.2018 г. с ПАО «Ростелеком»  
Доступ к Интернет по технологии WiFi (холлы, коридоры)
- 1) Договор с ЗАО «ЭР-Телеком Холдинг» №Е2855538 на предоставление услуг связи от 11.05.2012г.
- Приложение к заказу №1 на предоставление услуг связи «Доступ в Интернет» по маркетинговой акции WiFi Зона подключения» к Заказу на услугу связи «Доступ в Интернет» №1 к Договору на предоставление услуг связи №Е2855538 от 11.05.2012 между ЗАО «ЭР-Телеком Холдинг» и ФГБОУ ВПО «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия»  
(беспроводной доступ по технологии WiFi)

**Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины  
«Экономический анализ» (редакция от 01.09.2019)**

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Экономический анализ	<b>Аудитория 1228</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30.	<b>Специализированная мебель</b> 1. Стол аудиторный со скамьей – 33 шт.; 2. Стол аудиторный без скамьи – 4 шт.; 3. Скамья аудиторная – 6 шт.; 4. Стол-президиум – 3 шт. 5. Стул жесткий – 1 шт.; 6. Трибуна – 2 шт.; 7. Доска – 1 шт. <b>Технические средства обучения</b> Экран – 1 шт. <b>Технические средства обучения, набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий</b> Набор демонстрационного оборудования (мобильный): Ноутбук 15.6" HP AMD 1,00	Linux Mint (GNU GPL) Libre Office (GNU GPL) Mozilla Firefox (GNU Lesser General Public License) КонсультантПлюс «Договор об информационной поддержке» от 25 февраля 2019 года)

			GHz, 2048 Mb Проектор NEC VT 670	
2		<p><b>Аудитория 1231</b>  Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации и помещение для самостоятельной работы  Лаборатория «Учебная бухгалтерия»  440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30</p>	<p><b>Специализированная мебель:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Стол ученический – 8 шт.;</li> <li>Стол однотумбовый – 1 шт.;</li> <li>Стол компьютерный – 8 шт.;</li> <li>Шкаф – 3 шт.;</li> <li>Стул мягкий – 25 шт.;</li> <li>Доска маркерная – 1 шт.</li> </ol> <p><b>Технические средства обучения, набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Персональный компьютер – 8 шт.</li> <li>Компьютер и безопасность;</li> <li>Плакаты.</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MS Windows 7 (60210346, 2012);</li> <li>MS Office 2010 (60774449, 2012);</li> <li>Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-190412-110723-443-1365, срок действия до 05.06.2020 г.);</li> <li>Unreal Commander (GNU GPL);</li> <li>Yandex Browser (GNU Lesser General Public License);</li> <li>7-zip (GNU GPL);</li> <li>КонсультантПлюс («Договор об информационной поддержке» с ООО «Агентство деловой информации» от 25 февраля 2019 г.);</li> <li>1C:Предприятие (регистрационные номера 8922696, 10380710).</li> </ul> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;  Выход в Интернет.</p>
3		<p><b>Аудитория 1243</b>  Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации  440014 Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30;</p>	<p><b>Специализированная мебель:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Комплексная лаборатория для анализа качества зерна:  - столы – 10 шт.;</li> <li>стол угловой – 1 шт.;</li> <li>стол преподавательский – 2 шт.;</li> <li>стол с мойкой – 1 шт.;</li> <li>шкаф металлический – 1 шт.;</li> <li>банки для зерна – 20 шт.</li> </ol> <p><b>Технические средства обучения, набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb</li> <li>Экран переносной</li> <li>Проектор NEC VT 670</li> </ol>	Linux Mint (GNU GPL) Libre Office (GNU GPL) Mozilla Firefox (GNU Lesser General Public License) КонсультантПлюс «Договор об информационной поддержке» от 25 февраля 2019 года)
4		<p><b>Аудитория 1245</b>  Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (вы-</p>	<p><b>Специализированная мебель:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Стол двухместный – 9 шт.</li> <li>Скамьи – 2 шт.</li> <li>Стул жесткий – 1 шт.</li> <li>Сейф металлический – 1 шт.</li> <li>Стол преподавательский – 2</li> </ol>	Linux Mint (GNU GPL) Libre Office (GNU GPL) Mozilla Firefox (GNU Lesser General Public License)

		полнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30	шт. <b>Технические средства обучения, набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий</b> 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	КонсультантПлюс «Договор об информационной поддержке» от 25 февраля 2019 года)
5		<b>Аудитория 1352</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации 440014 Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; <i>Кабинет анализа и аудита</i>	<b>Специализированная мебель:</b> 1. Стол мягкий – 1 шт.; 2. Стол аудиторный – 29 шт.; 3. Доска – 1 шт.; 4. Лавка – 26 шт.; 5. Трибуна – 1 шт. <b>Технические средства обучения, набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий</b> 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	Linux Mint (GNU GPL) Libre Office (GNU GPL) Mozilla Firefox (GNU Lesser General Public License) КонсультантПлюс «Договор об информационной поддержке» от 25 февраля 2019 года)
6		<b>Аудитория 1354</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30	<b>Специализированная мебель:</b> 1.Стол аудиторный-8 шт. 2. Стол-1 шт. 3. Доска-1 шт. 4. Стул -1 шт. 5. Трибуна-1 шт. 6. Шкаф со стеклом для документов – 1 шт. <b>Технические средства обучения, набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий:</b> 1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb 2. Экран переносной 3. Проектор NEC VT 670	Linux Mint (GNU GPL) Libre Office (GNU GPL) Mozilla Firefox (GNU Lesser General Public License) КонсультантПлюс «Договор об информационной поддержке» от 25 февраля 2019 года)
7		<b>Аудитория 1237</b> Помещение для самостоятельной работы Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников, специальная библиотека 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30	<b>Специализированная мебель:</b> 1. Стол читательский – 72 шт.; 2. Стол компьютерный – 6 шт.; 3. Стол однотумбовый – 1 шт.; 5. Стул – 84 шт.; 6. Шкаф-витрина для выставок – 6 шт. <b>Технические средства обучения, набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий:</b> Персональный компьютер – 4	• MS Windows 7 (46298560, 2009); • MS Office 2010 (60774449, 2012); • Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-190412-110723-443-1365, срок действия до 05.06.2020 г.); • Yandex Browser (GNU Lesser General Public License); • 7-zip (GNU GPL); • Unreal Commander

			шт.	(GNU GPL); • КонсультантПлюс («Договор об информационной поддержке» с ООО «Агентство деловой информации» от 25 февраля 2019 г.). Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.
8		<b>Аудитория 5202</b> Помещение для самостоятельной работы Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30	<b>Специализированная мебель:</b> 1. Стол читательский – 29 шт. 2. Стол компьютерный – 10 шт. 3. Стул – 39 шт. 4. Шкаф-витрина для выставок – 3 шт. <b>Технические средства обучения, набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий</b> Персональный компьютер – 9 шт.	• MS Windows 10 (69766168, 2018) или Linux Mint (GNU GPL); • MS Office 2016 (69766168, 2018) или Libre Office (GNU GPL); • Kaspersky Endpoint Security for Windows (лицензия 0B00-190412-110723-443-1365, срок действия до 05.06.2020 г.); • Mozilla Firefox (GNU Lesser General Public License) (на Linux Mint); • Yandex Browser (GNU Lesser General Public License) (на ПК с MS Windows); • 7-zip (GNU GPL); • Unreal Commander (GNU GPL) (на ПК с MS Windows); • КонсультантПлюс («Договор об информационной поддержке» с ООО «Агентство деловой информации» от 25 февраля 2019 г.); • НЭБ РФ. Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.
9		<b>Аудитория 1118</b> Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30	<b>Специализированная мебель:</b> 1. Компьютерный стол угловой – 1 шт.; 2. Стол 1-тумбовый – 3 шт.; 3. Лавочка – 1 шт.; 4. Стул мягкий – 3 шт.; 5. Шкаф книжный – 4 шт.; 6. Шкаф для одежды – 1 шт.; 7. Шкаф для документов – 5 шт.;	

			8. Сейф – 1 шт.	
10		<p><b>Аудитория 4112</b>  Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 440014, Пензенская обл., г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30.</p>	<p>Специализированная мебель</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Парта -23шт.</li> <li>2. Стол для преподавателя – 1 шт.:</li> <li>3. Стул – 1 шт.;</li> <li>4. Трибуна – 1 шт.;</li> </ol> <p><b>Технические средства обучения, набор демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ноутбук 15.6' HP AMD 1,00 GHz, 2048 Mb</li> <li>2. Экран переносной</li> <li>3. Проектор NEC VT 670</li> </ol>	

**Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины  
«Экономический анализ» (редакция от 27.04.2020г.)**

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование специальных по- мещений и поме- щений для само- стоятельной рабо- ты	Оснащенность специ- альных помещений и помещений для само- стоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Экономический анализ	Учебная аудитория для проведения заня- тий лекционного ти- па, занятий семинар- ского типа, курсового проектирования (вы- полнения курсовых работ), групповых и индивидуальных кон- сультаций, текущего контроля и промежу- точной аттестации Помещение для само- стоятельной работы 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1231	Специализированная мебель: столы ученические, стол однотумбовый, столы компьютерные, шкафы, стулья мягкие, доска маркерная. Технические средства обуче- ния, наборы демонстрацион- ного оборудования и учебно- наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения: персональные компьютеры.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 7 (60210346, 2012);</li> <li>• MS Office 2010 (60774449, 2012, 61350963, 2012);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессроч- ный));</li> <li>• 1C:Предприятие (Договор передачи прав № 052/TCC/08 от 15 апреля 2008 г. с ООО «Технолинк Софт Сервис», г. Пенза).</li> </ul> <p>Доступ в электрон- ную информационно- образовательную сре- ду университета; Выход в Интернет.</p>
2		Учебная аудитория для проведения заня- тий лекционного ти- па, занятий семинар- ского типа, курсового проектирования (вы- полнения курсовых работ), групповых и индивидуальных кон- сультаций, текущего контроля и промежу- точной аттестации Помещение для само- стоятельной работы 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1359 <i>Лаборатория анализа и аудита</i>	Специализированная мебель: столы аудиторные 2-х мест- ные, скамьи аудиторные 2-х местные, компьютерные сто- лы, стол компьютерный двух тумбовый, стулья жесткие, стул мягкий, кресло офисное, шкаф угловой, доска маркер- ная. Технические средства обуче- ния, наборы демонстрацион- ного оборудования и учебно- наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения: персональные компьютеры, телевизор.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linux Mint (GNU GPL);</li> <li>• Libre Office (GNU GPL);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессроч- ный));</li> <li>• FreeBASIC (GNU GPL).</li> </ul> <p>Доступ в электрон- ную информационно- образовательную сре- ду университета; Выход в Интернет.</p>
		Учебная аудитория для проведения заня- тий лекционного типа 440014, Пензенская область, г. Пенза,	Специализированная мебель: столы аудиторные со скамьей, столы аудиторные без скамьи, скамьи аудиторные, столы- президиум, стул жесткий,	<p>Linux Mint (GNU GPL) Libre Office (GNU GPL) Mozilla Firefox (GNU</p>

		ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1228	трибуны, доска. Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения: экран, плакаты. Набор демонстрационного оборудования (мобильный) Ноутбук Экран переносной Проектор	Lesser General Public License) Консультант Плюс («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)).
3		Помещение для самостоятельной работы <i>Читальный зал сельскохозяйственной, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал, читальный зал научных работников; специальная библиотека 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30, аудитория 1237</i>	Специализированная мебель: столы читательские, столы компьютерные, стол однотумбовый, стулья, шкаф-витрины для выставок. Технические средства обучения, комплект лицензионного программного обеспечения: персональные компьютеры.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 7 (46298560, 2009);</li> <li>• MS Office 2010 (61403663, 2013);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)).</li> </ul> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.</p>
4		Помещение для самостоятельной работы <i>Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал</i> <i>Помещение для научно-исследовательской работы 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30, аудитория 5202</i>	Специализированная мебель: столы читательские, столы компьютерные, стулья, шкаф-витрины для выставок. Технические средства обучения, комплект лицензионного программного обеспечения: персональные компьютеры, МФУ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 7 (61350963, 2012) или MS Windows 10 (69766168, 69559101-69559104, 2018 и 9879093834, 2020) или Linux Mint (GNU GPL);</li> <li>• MS Office 2010 (61403663, 2013) или MS Office 2016 (69766168 и 69559104, 2018) или MS Office 2019 (9879093834, 2020) или Libre Office (GNU GPL);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный));</li> <li>• НЭБ РФ (только на ПК с ОС Windows).</li> </ul> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.</p>

5		<p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30, аудитория 1118</p>	<p>Специализированная мебель: компьютерный стол угловой, столы 1-тумбовые, лавочка, стулья мягкие, шкафы книжные, шкаф для одежды, шкафы для документов, сейф.</p> <p>Технические средства обучения, комплект лицензионного программного обеспечения: персональный компьютер.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 7 (46298560, 2009);</li> <li>• MS Office 2010 (61403663, 2013).</li> </ul>
---	--	---	---	--

**Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины «Теория экономического анализа» (редакция от 01.09.2021)**

№ п/п	Наименование дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Теория экономического анализа	<b>Аудитория 1231</b> Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации и помещение для самостоятельной работы Лаборатория «Учебная бухгалтерия» 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30	<b>Специализированная мебель:</b> столы ученические, стол однотумбовый, столы компьютерные, шкафы, стулья мягкие, доска маркерная. <b>Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> персональные компьютеры, «Компьютер и безопасность», плакаты.	• MS Windows 7 (60210346, 2012); • MS Office 2010 (60774449, 2012, 61350963, 2012); • СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)); • 1С:Предприятие (Договор передачи прав № 052/ТС/08 от 15 апреля 2008 г. с ООО «Технолинк Софт Сервис», г. Пенза). Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.
2		<b>Аудитория 1237</b> Помещение для самостоятельной работы Читальный зал сельскохозяйственный, естественнонаучной литературы и периодики, электронный читальный зал научных работников, специальная библиотека 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д.30	<b>Специализированная мебель:</b> столы читательские, столы компьютерные, стол однотумбовый, стулья, шкафы-витрины для выставок. <b>Технические средства обучения, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> персональные компьютеры.	MS Windows 7 (46298560, 2009); • MS Office 2010 (61403663, 2013); • СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)). Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет..

3		<p><b>Аудитория 5202</b>  Помещение для самостоятельной работы  Читальный зал гуманитарных наук, электронный читальный зал  440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, 30</p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> столы читательские, столы компьютерные, стулья, шкафы-витрины для выставок.</p> <p><b>Технические средства обучения, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> персональные компьютеры, МФУ.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 10 (V9414975, 2021);</li> <li>• MS Office 2019 (V9414975, 2021).</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный));</li> <li>• НЭБ РФ.</li> </ul> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.</p>
---	--	--	--	---

**Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины  
(редакция от 31.08.2022)**

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	<b>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1352 <i>Кабинет анализа и аудита</i>	<b>Специализированная мебель:</b> стул мягкий, столы аудиторные, доска, лавки, трибуна. <b>Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> плакаты. <b>Набор демонстрационного оборудования (мобильный)</b> Ноутбук Экран переносной Проектор	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linux Mint (GNU GPL)</li> <li>• Libre Office (GNU GPL)</li> <li>• Mozilla Firefox (GNU Lesser General Public License)</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный))</li> </ul>
2	<b>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1121	<b>Специализированная мебель:</b> столы аудиторные 4-х местные со скамьей, скамьи аудиторные 4-х местные, скамьи 2-х местные, столы аудиторные 4-х местные, стол преподавательский (3 части), трибуны напольные, доска аудиторная. <b>Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> плакаты. <b>Набор демонстрационного оборудования (стационарный):</b> персональный компьютер, проектор, колонки звуковые, микрофон, экран.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 10 (9879093834, 2020);</li> <li>• MS Office 2019 (9879093834, 2020).</li> </ul>

3	<p><b>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа</b>          440014, Пензенская область, г. Пенза,          ул. Ботаническая, д. 30;          аудитория 1228</p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> столы аудиторные со скамьей, столы аудиторные без скамьи, скамьи аудиторные, столы-президиум, стул жесткий, трибуны, доска.</p> <p><b>Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> плакаты.</p> <p><b>Набор демонстрационного оборудования (стационарный):</b> персональный компьютер, проектор, экран.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linux Mint (GNU GPL);</li> <li>• Libre Office (GNU GPL);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)).</li> </ul>
4	<p><b>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</b>          440014, Пензенская область, г. Пенза,          ул. Ботаническая, д. 30;          аудитория 1351</p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> стул мягкий, столы аудиторные, доска, лавки, трибуна.</p> <p><b>Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> плакаты.</p> <p><b>Набор демонстрационного оборудования (мобильный)</b>          Ноутбук          Экран переносной          Проектор</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linux Mint (GNU GPL)</li> <li>• Libre Office (GNU GPL)</li> <li>• Mozilla Firefox (GNU Lesser General Public License)</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный))</li> </ul>
5	<p><b>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</b>  <b>Помещение для самостоятельной работы</b>          440014, Пензенская область, г. Пенза,          ул. Ботаническая, д. 30;          аудитория 1231  <i>Лаборатория «Учебная бухгалтерия»</i></p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> столы ученические, стол однотумбовый, столы компьютерные, шкафы, стулья мягкие, доска маркерная.</p> <p><b>Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> персональные компьютеры,</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 7 (60210346, 2012);</li> <li>• MS Office 2010 (60774449, 2012, 61350963, 2012);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный));</li> <li>• 1С:Предприятие (Договор поставки № 3 от 03.12.2021).</li> </ul> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;</p> <p>Выход в Интернет.</p>

6	<p><b>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</b></p> <p>440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1229</p> <p><i>Лаборатория «Учебный финансовый отдел»</i></p> <p><i>Центр (класс) деловых игр</i></p>	<p>«Компьютер и безопасность», плакаты.</p> <p><b>Специализированная мебель:</b> столы аудиторные 2-х местные, скамьи аудиторные 2-х местные, компьютерные столы, стол компьютерный двух тумбовый, стулья жесткие, стул мягкий, кресло офисное, шкаф угловой, доска маркерная.</p> <p><b>Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> персональные компьютеры, счетчик валют, детектор валют, учебно-наглядные пособия (плакаты), электронные презентации, плакат «Компьютер и безопасность».</p> <p><b>Набор демонстрационного оборудования (стационарный):</b> персональный компьютер, проектор.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Linux Mint (GNU GPL);</li> <li>• Libre Office (GNU GPL);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный));</li> <li>• FreeBASIC (GNU GPL).</li> </ul> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;</p> <p>Выход в Интернет.</p>
	<p><b>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</b></p> <p><b>Помещение для самостоятельной работы</b></p> <p>440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1102</p> <p><i>Кабинет информатики (компьютерный класс)</i></p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> столы аудиторные 2-х местные, скамьи аудиторные 2-х местные, компьютерные столы, стол компьютерный двух тумбовый, стулья жесткие, стул мягкий, кресло офисное, шкаф угловой, доска маркерная, стол СИ-1 (стол рабочий для инвалидов колясочников детей и взрослых), парта для слабовидящих.</p> <p><b>Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения:</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 10 (V9414975, 2021);</li> <li>• MS Office 2019 (V9414975, 2021);</li> <li>• CorelDRAW Graphics Suite 2021 Education License (Windows) (single User) Лицензия № 731078 (бессрочная) от 03 февраля 2022 года.</li> </ul> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;</p> <p>Выход в Интернет.</p>

		персональные компьютеры; видеувеличитель портативный HV-MVC; ресивер для беспроводной связи; клавиатура адаптированная с крупными кнопками + пластиковая накладка, разделяющая клавиши, беспроводная; джойстик компьютерный адаптированный беспроводной; выносные компьютерные кнопки: большая беспроводная, малая беспроводная; компьютерный комплекс для слабовидящего, включающий в себя программу экранного доступа, ноутбук с наклейками на клавиатуру шрифтом Брайля; радиокласс (радиомикрофон) «Сонет-PCM» РМ-1-1 (заушный индуктор и индукционная петля); плакаты «Компьютер и безопасность».	
7	<b>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</b> <b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1107 <i>Кабинет информатики (компьютерный класс)</i> <i>Лаборатория страхования</i>	<b>Специализированная мебель:</b> столы аудиторные 2-х местные, компьютерные столы, стулья жесткие, стул мягкий, шкаф угловой, доска маркерная, стол однотумбовый. <b>Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> персональные компьютеры, учебно-наглядные пособия (плакаты).	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 7 (46298560, 2009);</li> <li>• MS Office 2010 (60210346, 2012);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный));</li> <li>• 1C:Предприятие (Договор поставки № 3 от 03.12.2021);</li> <li>• STADIA 7.0 (Лицензионный договор № ЛД-12102009 от 12.10.2009). Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;</li> <li>Выход в Интернет.</li> </ul>
	<b>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</b>	<b>Специализированная мебель:</b> столы аудиторные 2-х местные, скамьи аудиторные 2-х местные, компьютерные столы, стол компьютерный двух тумбовый, стулья	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 7 (46298560, 2009);</li> <li>• MS Office 2010 (60210346, 60774449, 2012);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об</li> </ul>

	<p><b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1107а <i>Лаборатория информационных технологий</i></p>	<p>жесткие, стул мягкий, кресло офисное, шкаф угловой, доска маркерная.</p> <p><b>Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> персональные компьютеры, плакаты «Компьютер и безопасность», плакаты.</p>	<p>информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный));</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1С:Предприятие (Договор поставки № 3 от 03.12.2021);</li> <li>• STADIA 7.0 (Лицензионный договор № ЛД-12102009 от 12.10.2009).</li> </ul> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;</p> <p>Выход в Интернет.</p>
	<p><b>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1356 <i>Кабинет правовых дисциплин</i> <i>Помещение для междисциплинарной подготовки</i> <i>"Лаборатория банковских технологий и аналитики АО "Россельхозбанк"</i></p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> модули двухместные левосторонние; модули двухместные правосторонние; модули радиальные; кресла офисные; столы круглые.</p> <p><b>Технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> веб-камеры; микрофонная радиосистема; настольные микрофонные стойки; телевизор SAMSUNG; громкоговорители потолочные; ноутбук.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 10 (V9414975, 2021);</li> <li>• MS Office 2021 (V9414975, 2021).</li> </ul> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;</p> <p>Выход в Интернет.</p>
8	<p><b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1237 <i>Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i></p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> столы читательские, столы компьютерные, стол однотумбовый, стулья, шкафы-витрины для выставок.</p> <p><b>Технические средства обучения, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> персональные компьютеры.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 7 (46298560, 2009);</li> <li>• MS Office 2010 (61403663, 2013);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)).</li> </ul> <p>Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета;</p> <p>Выход в Интернет.</p>
9	<p><b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 5202</p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> парты треугольные, столы компьютерные, стол сотрудника, витрина для книг, стулья.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 10 (V9414975, 2021);</li> <li>• MS Office 2019 (V9414975, 2021).</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс»</li> </ul>

	<i>Зал обеспечения цифровыми ресурсами и сервисами, коворкинга Помещение для научно-исследовательской работы</i>	<b>Технические средства обучения, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> персональные компьютеры, телевизор, экранизированное устройство книговыдачи, считыватели электронных читательских билетов/банковских карт.	(«Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)); • НЭБ РФ. Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет.
10	<b>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1118	<b>Специализированная мебель:</b> компьютерный стол угловой, столы 1-тумбовые, лавочка, стулья мягкие, шкафы книжные, шкаф для одежды, шкафы для документов, сейф. <b>Технические средства обучения, комплект лицензионного программного обеспечения:</b> персональный компьютер.	• MS Windows 7 (46298560, 2009); • MS Office 2010 (61403663, 2013).

**Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины «Экономический анализ» (ред от 30.08.2023)**

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
3	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1355	<b>Специализированная мебель:</b> столы аудиторные в комплекте со скамейкой, стул полумягкий, доска, тумба в комплекте с подставкой.	Оборудование и технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения: плакаты. Набор демонстрационного оборудования (мобильный)
4	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1228	<b>Специализированная мебель:</b> столы аудиторные со скамьей, столы аудиторные без скамьи, скамьи аудиторные, столы-президиум, стул жесткий, трибуны, доска.	<b>Оборудование и технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения:</b> плакаты. • Linux Mint (GNU GPL); • Libre Office (GNU GPL); • СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)). <b>Набор демонстрационного оборудования (стационарный):</b> персональный компьютер, проектор, экран.
6	<b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1231 <i>Лаборатория «Учебная бухгалтерия»</i>	<b>Специализированная мебель:</b> столы ученические, стол однотумбовый, столы компьютерные, шкафы, стулья мягкие, доска маркерная.	<b>Оборудование и технические средства обучения, набор учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:</b> персональные компьютеры, «Компьютер и безопасность», плакаты. • MS Windows 7 (60210346, 2012);

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Office 2010 (60774449, 2012, 61350963, 2012);</li> <li>• Yandex Browser (GNU Lesser General Public License);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный));</li> <li>• 1C:Предприятие (Договор поставки № 3 от 03.12.2021). Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет..</li> </ul>
7	<p><b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1237 <i>Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i></p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> столы читательские, столы компьютерные, стол однотумбовый, стулья, шкафы-витрины для выставок.</p>	<p><b>Оборудование и технические средства обучения, комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:</b> персональные компьютеры.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 7 (46298560, 2009);</li> <li>• MS Office 2010 (61403663, 2013);</li> <li>• Yandex Browser (GNU Lesser General Public License);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)). Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет..</li> </ul>

*Таблица 10.1 – Материально-техническое обеспечение дисциплины «Экономический анализ» (ред от 28.08.2024)*

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
3	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1355	<b>Специализированная мебель:</b> столы аудиторные в комплекте со скамейкой, стул полумягкий, доска, тумба в комплекте с подставкой.	Оборудование и технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения: плакаты. Набор демонстрационного оборудования (мобильный)
4	<b>Учебная аудитория для проведения учебных занятий</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1228	<b>Специализированная мебель:</b> столы аудиторные со скамьей, столы аудиторные без скамьи, скамьи аудиторные, столы-президиум, стул жесткий, трибуны, доска.	<b>Оборудование и технические средства обучения, наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения:</b> плакаты. • Linux Mint (GNU GPL); • Libre Office (GNU GPL); • СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)). <b>Набор демонстрационного оборудования (стационарный):</b> персональный компьютер, проектор, экран.
6	<b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1231 <i>Лаборатория «Учебная бухгалтерия»</i>	<b>Специализированная мебель:</b> столы ученические, стол однотумбовый, столы компьютерные, шкафы, стулья мягкие, доска маркерная.	<b>Оборудование и технические средства обучения, набор учебно-наглядных пособий, комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:</b> персональные компьютеры, «Компьютер и безопасность», плакаты. • MS Windows 7 (60210346, 2012);

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Office 2010 (60774449, 2012, 61350963, 2012);</li> <li>• Yandex Browser (GNU Lesser General Public License);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный));</li> <li>• 1C:Предприятие (Договор поставки № 3 от 03.12.2021). Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет..</li> </ul>
7	<p><b>Помещение для самостоятельной работы</b> 440014, Пензенская область, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30; аудитория 1237 <i>Зал обслуживания научными ресурсами, автоматизации RFID-технологий, коворкинга</i> <i>Отдел учета и хранения фондов</i></p>	<p><b>Специализированная мебель:</b> столы читательские, столы компьютерные, стол однотумбовый, стулья, шкафы-витрины для выставок.</p>	<p><b>Оборудование и технические средства обучения, комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства:</b> персональные компьютеры.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MS Windows 7 (46298560, 2009);</li> <li>• MS Office 2010 (61403663, 2013);</li> <li>• Yandex Browser (GNU Lesser General Public License);</li> <li>• СПС «КонсультантПлюс» («Договор об информационной поддержке» от 03 мая 2018 года (бессрочный)). Доступ в электронную информационно-образовательную среду университета; Выход в Интернет..</li> </ul>

## **11. Методические указания для обучающего по освоению дисциплины**

В настоящее время специалисты в области бухгалтерского учета кроме непосредственно учетных операций, выполняют также задания аналитического характера.

Важная роль при этом отводится экономическому анализу. С его помощьюрабатываются стратегия и тактика развития организации, обосновываются планы и управленческие решения, осуществляется контроль за их выполнением, выявляются резервы повышения эффективности производства, оцениваются результаты деятельности предприятия, его подразделений и работников. Он может быть применен для выявления проблем управления производственно-коммерческой деятельностью, для выбора направлений инвестирования капитала и, наконец, может выступать в качестве инструмента прогнозирования отдельных показателей и финансовой деятельности в целом.

В процессе изучения предмета студенты должны научиться понимать сущность экономических явлений и процессов, их взаимосвязь, уметь их систематизировать и моделировать, определять влияние факторов, оценивать результаты деятельности, выявлять резервы повышения эффективности производства.

Экономический анализ имеет свой предмет и метод. Под предметом экономического анализа также понимают хозяйственные процессы предприятий, объединений, ассоциаций, социально-экономическую эффективность и конечные финансовые результаты их деятельности, складывающиеся под воздействием объективных и субъективных факторов, получающие отражение через систему экономической информации.

Метод экономического анализа – это системное, комплексное изучение, измерение и обобщение влияния факторов на результаты деятельности предприятия путем обработки специальными приемами системы показателей плана, учета, отчетности и других источников информации с целью повышения эффективности функционирования предприятия.

При подборе литературы по изучению данной дисциплины следует обращаться к предметно-тематическим каталогам и библиографическим справочникам библиотеки, а также использовать систему Internet.

Изучение литературы по выбранной теме нужно начинать с общих работ. При изучении литературы желательно соблюдать следующие рекомендации:

- начинать следует с литературы, раскрывающей теоретические аспекты изучаемого вопроса - монографий и журнальных статей, после этого использовать инструктивные материалы;

- детальное изучение студентом литературных источников заключается в их конспектировании и систематизации (выписки, цитаты, краткое изложение содержания литературного источника или характеристика фактического материала); систематизацию получаемой информации следует проводить по основным разделам выпускной квалификационной работы, предусмотренным планом;

- изучая литературные источники, следите за оформлением выписок, чтобы в дальнейшем было легко ими пользоваться;

- старайтесь ориентироваться на последние данные по соответствующей проблеме, опираться на авторитетные источники, точно указывать, откуда взяты материалы; при отборе фактов из литературы подходить к ним критически.

Особой формой фактического материала являются цитаты, которые используются для того, чтобы без искажений передать мысль автора первоисточника. Число используемых цитат должно быть оптимальным, т.е. определяться потребностями разработки темы.

При изучении сложных тем курса целесообразно использовать правила дидактики, предусматривающее переход от известного к неизвестному, от простого – к сложному, а также максимальное привлечение наглядности. Особого внимания заслуживает словарная работа по изучению новых терминов. Теоретический материал целесообразно подкреплять конкретными примерами, и прежде всего – из сферы деятельности, близкой студентам.

Учитывая проблемы ряда студентов с чтением, необходимо добиваться соблюдения ими орфоэпических норм. Обеспечение принципа наглядности достигается привлечением разнообразных схем, диаграмм, таблиц. Учитывая степень сложности схем и диаграмм, целесообразно наиболее сложные изображать на доске до начала занятия. Это позволит экономить время занятия, сосредоточив усилия на уяснение нового материала.

Готовясь к экзамену, полезно повторять материал по вопросам. Прочитав вопрос, сначала вспомните и обязательно кратко запишите все, что вы знаете по этому вопросу, и лишь затем проверьте себя по учебнику. Особое внимание обратите на подзаголовки, главы или параграфы учебника, на правила и выделенный текст. Проверьте правильность дат, основных фактов. Только после этого внимательно, медленно прочтите учебник, выделяя главные мысли, - опорные пункты ответа.

Готовящемуся, получить на экзамене хорошую отметку, нужно составить четкий план подготовки. Достижение цели и чувство выполненного долга - мощный стимул.

Обязательно следует чередовать работу и отдых, например, 40 минут занятий, затем 10 минут – перерыв. В конце каждого дня подготовки следует проверить, как вы усвоили материал: вновь кратко запишите планы всех вопросов, которые были проработаны в этот день.

Одной из форм подготовки высококвалифицированных специалистов в области бухгалтерского учета является тестирование знаний студентов. Последовательное изучение тестового материала даст возможность снизить затраты времени на овладение курсом бухгалтерского учета.

Использование тестов особенно эффективно при внедрении новых форм обучения.

Задачи в области образовательного тестирования можно разделить на три основные части: теоретическую, прикладную и нормативную (законодательную). Задачи теоретической части являются наиболее важными. Структура теоретической части состоит из четырех блоков:

- 1) основные представления образовательного тестирования,
- 2) основы обеспечения единства процедур тестирования,
- 3) основы разработки и применения образовательных тестов,

4) основы обеспечения точности оценивания знаний.

Содержание названных блоков следующее:

1. *Основные представления образовательного тестирования.* В образовательном тестировании необходимо сформулировать основные понятия, термины, разработать научные положения о мерах образовательной информации и методологию исследований. В основе тестирования лежат представление об объекте исследования. Недостаточная обоснованность основных представлений приводит к многократному решению аналогичных задач заново.

2. *Основы обеспечения единства процедур тестирования.* Это блок определяет практическую ценность новой технологии оценивания знаний. Он включает в себя теоретическое обоснование характеристик образовательной информации.

3. *Основы разработки и применения образовательных тестов.* Этот блок обобщает опыт разработки и практического применения различных форм заданий теста, а также методов распознания знаний по этим тестам. Актуальность этого блока объясняется тем, что все большее значение приобретают универсальные формы заданий тестов и оценка знаний в лингвистической и количественной форме.

4. *Основы обеспечения точности оценивания знаний методом тестирования.* Этот блок связан с теорией погрешностей системы предметного тестирования. Актуален вопрос о предельно достижимой погрешности оценивания знаний методом тестирования.

### **Рекомендации по работе с литературой**

Основным источником получения знаний для студента вуза по-прежнему остается книга. Каковы бы ни были формы самостоятельной работы студентов - подготовка к семинарским или лабораторным занятиям, курсовому и дипломному проектированию, зачетам или экзаменам, к докладу - все они предполагают работу с литературой.

Современная научная вузовская библиотека является довольно сложным научно-информационным комплексом, включающим книжные фонды, ресурсы Интернет; электронные каталоги и электронные ресурсы; разветвленную систему традиционных каталогов и картотек, справочно-информационный фонд; информационные, периодические и библиографические издания. Чтобы пользоваться всеми этими богатствами, нужно обладать культурой чтения. При чтении студентами учебной и научной литературы отмечаются три ступени усвоения материала.

На **первой** ступени студент понимает суть прочитанного, но не может изложить его ни в устной, ни в письменной форме.

На **средней** ступени проявляется работа памяти: студент пересказывает материал, нередко словами оригинала.

На **высшей** ступень усвоения материала характеризуется тем, что студент может анализировать материал, использовать методы сопоставления и оценки его с позиций полученных ранее знаний.

Работа студента с литературой сопряжена с активной психической деятельностью. Она зависит, в частности, от установки. Установка - это своеобразное состояние готовности личности к деятельности, возникающее на основе единства потребности мотивов и ситуации, соответствующей потребности. Фиксированная установ-

ка способствует повышению эффективности чтения, активизации мышления, памяти, более точному восприятию. Установка на выделение в тексте фактов и мыслей, на прочное запоминание, на глубокое понимание, на критический анализ текста помогает студенту выполнить поставленную задачу. Установка на «легкое» чтение отрицательно влияет на усвоение материала. Установка на зазубривание мешает осмыслению прочитанного. Намерение возможно более подробно записать текст затрудняет выделение в нем главного.

Чтение может быть сплошным и выборочным. При сплошном выделяют 4 основных временных режима или уровня:

- 1 -й уровень - тщательное чтение, критическое или аналитическое, с пристальным вниманием к деталям, размышлением над информацией, оценкой содержания материала, напряжением мысли (чтение учебников, монографий);
- 2-й уровень - обычное чтение, в высоком темпе без особых усилий для понимания (чтение газет, журналов, художественной литературы);
- 3-й уровень - чтение в высоком темпе, требующее сосредоточенности и умственного напряжения;
- 4-й уровень - выборочное чтение с целью поиска специфической информации в тексте или получения общего впечатления от содержания материала. В этих случаях опытный читатель повышает свой КПД чтения, пропуская ту информацию, которая не соответствует поставленной цели.

Чтение новой книги надо начинать с изучения оглавления, затем прочитать библиографические данные на титульном и на обороте титула - название работы, фамилия автора, место и год издания, аннотация. После этого полезно бегло просмотреть книгу, чтобы получить общее представление о ее содержании.

Детальное изучение нужного раздела книги лучше начинать не сразу после ее беглого чтения, а через некоторый промежуток времени, когда в результате подсознательной работы головного мозга произойдет частичное усвоение полученной информации. В таком случае изучение материала будет легче, чем при первом чтении.

«Вход» в чтение не бывает мгновенным. Вначале лишние помехи в той или иной степени отвлекают внимание. Через 10-30 минут сосредоточенность достигает максимума. Читатель врабатывается в процесс восприятия настолько, что создает вокруг себя как бы «барьер внимания», через который не может пробиться шумовой фон. Средняя скорость чтения для студента составляет 120-180 слов в минуту, норма - 100 - 150 литературных источников в год. Степень усвоения содержания текста при такой скорости чтения колеблется от 20 до 60%. Соответствующие занятия и тренировки позволяют студентам увеличить скорость чтения при одновременном росте усвоемости текста с 60 до 74 %.

Чтобы чтение было рациональным, важно освободиться от вредных привычек. Одна из них - вождение карандашом, линейкой или пальцем по строчкам во время чтения. Чтобы избавиться от этой привычки, надо держать книгу двумя руками или держать левой рукой, а правой вести запись конспекта. Увеличение расстояния от текста до глаз при неправильной рабочей позе или нерациональное расположение книги - также вредная привычка при чтении. Чтобы избежать регрессий, т.е. движений глаз вверх по странице для возвращения к уже прочитанному, на что растратчивается 1/6 времени чтения, нужно закрывать чистым листом бумаги прочитанные

строки.

Для повышения эффективности чтения надо выработать привычку читать не отдельные слова, а целые смысловые блоки. Это так называемое крупноблочное чтение, когда читаются не слова, а мысли. Оно трудное, но наиболее эффективное. Полезно научиться увеличить поле восприятия информации и двигательную способность глаз. Для этого с целью тренировки следует глаза при чтении перемещать по вертикали сверху вниз.

Можно провести по центру читаемого места вертикальную линию и первое время ориентироваться на нее. Если для упражнения применен узкий столбец газетного листа, его можно согнуть по вертикали.

В ряде случаев возникает необходимость выборочного чтения, например, при подготовке к семинару, зачету. Для этого могут использоваться два вида чтения со сверхскоростями - скимирование или сканирование текста.

**Скимирование** - быстрый просмотр текста для осознания его основного смысла. Возможно применение трех разновидностей:

- а) предварительный просмотр, за которым следует повторный более тщательный просмотр для отыскания необходимого материала;
- б) сквозной просмотр - для понимания основных идей и фактов;
- в) пересмотр - для изучения ранее прочитанного текста, например, конспектов лекций перед экзаменами.

**Сканирование** - выборочное чтение с целью ответа на конкретные вопросы, поиска цитаты, ссылки, формулировки, определения.

Схема сканирования такова - в большом массиве слов идет поиск нужного отрывка текста со скоростью от 1000 - 1300 до 10000 - 25000 слов в минуту. Взгляд глаз при сканировании следует зигзагообразно или по вертикали в центре листа.

Целесообразно комбинированное применение скимирования и сканирования текста. Рациональное чтение - один из резервов повышения эффективности умственной деятельности:

- редактирование, сокращение незначительных разделов текста;
- уплотнение материала, вплоть до замены одной фразой целого абзаца;
- составление смысловых блок-схем: (блочный прием).

Метод цепи:

- связывание новых сведений с уже имеющимися по смыслу (прием «крючка»);

- составление матриц, сводных таблиц.

Метод художественного оформления:

- изображение материалов на рисунках;
- распределение ролей, образные представления;
- эмпатия, мысленное перевоплощение;
- поиск в материале приятной информации («улыбка»).

Перечисленные методы развития, стимулирования и тренировки памяти служат резервом повышения интенсивности и эффективности умственного труда студентов.

При подборе литературы следует обращаться к предметно-тематическим каталогам и библиографическим справочникам как библиотеки, а также использовать систему Internet.

Изучение литературы по выбранной теме нужно начинать с общих работ, чтобы получить представление об основных вопросах, к которым примыкает избранная тема, а затем уже вести поиск нового материала. При изучении литературы желательно соблюдать следующие рекомендации:

- начинать следует с литературы, раскрывающей теоретические аспекты изучаемого вопроса - монографий и журнальных статей, после этого использовать инструктивные материалы (инструктивные материалы используются только последних изданий);

- детальное изучение студентом литературных источников заключается в их конспектировании и систематизации, характер конспектов определяется возможностью использования данного материала в работе - выписки, цитаты, краткое изложение содержания литературного источника или характеристика фактического материала; систематизацию получаемой информации следует проводить по основным разделам выпускной квалификационной работы, предусмотренным планом;

- при изучении литературы не стремитесь освоить всю информацию, в ней за ключённую, а отбирайте только ту, которая имеет непосредственное отношение к теме работы; критерием оценки прочитанного является возможность его практического использования;

- изучая литературные источники, тщательно следите за оформлением выписок, чтобы в дальнейшем было легко ими пользоваться;

- не расстраивайтесь, если часть полученных данных окажется бесполезной, очень редко они используются полностью;

- старайтесь ориентироваться на последние данные, по соответствующей проблеме, опираться на самые авторитетные источники, точно указывать, откуда взяты материалы; при отборе фактов из литературных источников нужно подходить к ним критически.

Особой формой фактического материала являются цитаты, которые используются для того, чтобы без искажений передать мысль автора первоисточника, для идентификации взглядов при сопоставлении различных точек зрения и т. д.; отталкиваясь от их содержания, можно создать систему убедительных доказательств, необходимых для объективной характеристики изучаемого вопроса; цитаты могут использоваться и для подтверждения отдельных положений работы; во всех случаях число используемых цитат должно быть оптимальным, т.е. определяться потребностями разработки темы, цитатами не следует злоупотреблять, их обилие может восприниматься как выражение слабости собственной позиции автора.

### **Методические рекомендации по организации изучения дисциплины «Экономический анализ»**

Для максимального усвоения дисциплины рекомендуется изложение лекционного материала с элементами обсуждения, а также проведение письменного опроса студентов по материалам лекций и практических работ. Подборка вопросов для тестирования осуществляется на основе изученного теоретического материала. Такой

подход позволяет повысить мотивацию студентов при конспектировании лекционного материала.

Основными формами проведения занятий с целью осмысления дисциплины являются аудиторные занятия: лекции, практические занятия. Для организации эффективного процесса усвоения материала студентами возможно использование различных форм: лекций, докладов студентов, дискуссий, игровых форм, современных мультимедийных технологий и др.

Внеаудиторные занятия осуществляются путем организации и руководством самостоятельной работы студентов с литературой.

Приступая к преподаванию той или иной части данного учебного курса, преподаватель, прежде всего, подбирает необходимые учебные материалы. Для этого в программу включен перечень основной, дополнительной и справочной литературы по разделам курса, что позволит преподавателям ориентироваться в большом разнообразии имеющейся учебно-методической и научной литературы, дополняя и обновляя используемые учебные материалы.

Рекомендуемые виды лекций: традиционная, лекция-беседа, проблемная лекция, лекция с элементами дискуссии.

Рекомендуемые виды практических занятий: вопросно-ответный семинар, развернутая беседа, семинар с использованием докладов и рефератов, семинар – дискуссия, семинар – контрольная, семинар – коллоквиум, выполнение задания с элементами фронтального опроса, тестовые задания по теме, деловая игра (приближенная к реальной действительности), практические занятия с элементами дискуссии..

Рекомендуемые методы обучения: дискуссия, имитационные упражнения, мозговой штурм, деловая игра.

Рекомендуемые виды практических занятий: конспектирование, рефериование, анализ ситуаций, формулирование вопросов к обсуждению, проблемных вопросов.

Рекомендуемые методы текущего контроля знаний обучающихся: беседа, фронтальный опрос (устный, письменный), тематическое экспресс-тестирование, контрольная работа, итоговое тестирование, экзамен.

Методические указания для преподавателей по подготовке и проведению лекционных занятий.

Лекционные занятия являются основным звеном информационного и организационного обеспечения изучения дисциплины. Целью является формирование основных ориентиров по изучению проблем, составляющих предмет «Экономический анализ».

Содержание материала должно соответствовать следующим требованиям:

- логичность и доступность изложения материала;
- изложение материала от простого к сложному, от известного к неизвестному;
- активизация внимания и деятельности слушателей на основе диалога, выделения проблемных вопросов;
- обоснование смысловой части лекции подлинными фактами, событиями, достоверными статистическими материалами;

- тесная связь материала с будущей практической деятельностью.

Лекционные занятия проводятся в группе. В процессе проведения лекций особое внимание уделяется установлению обратной связи с аудиторией: студентам предлагается отвечать на вопросы преподавателя и задавать уточняющие вопросы.

Выбор конкретных методик проведения лекций зависит от индивидуальных особенностей и предпочтений преподавателя, а также от особенностей аудитории. При изложении лекционного материала следует строго соответствовать программе курса, в соответствующих вопросах к излагаемой теме лекции. Целесообразно предоставить студентам возможность предварительно ознакомиться с планом лекции, ее тезисами. Преподаватель, читающий лекционные курсы в вузе, должен знать существующие в педагогической науке и используемые на практике приемы изложения лекционного материала, их дидактические и воспитательные возможности, а также их роль в структуре учебного процесса.

Практические занятия организуются и проводятся для закрепления и проверки теоретических знаний, полученных на лекционных занятиях и в ходе самостоятельной работы студентов по соответствующим разделам дисциплины. Практические занятия – один из основных видов учебных занятий, состоящий из выполнения определенного задания. На практических занятиях студенты учатся применять теоретические знания в будущей профессии. Планы практических занятий данного курса ориентированы на закрепление и конкретизацию лекционного материала, обеспечение адекватных установок для самостоятельной работы. Программа предполагает проведение практических занятий в следующих формах:

- Практические занятия в ходе которых студенты закрепляют материал предварительно прочитанной лекции и студенты приобретают навыки выполнения задания по изучаемому вопросу и теме.

- Студенты самостоятельно работают с нормативными и законодательными актами, используют их при выполнении задания. Преподаватель проверяет задание и оценивает его выполнение.

Семинарское занятие включает в себя следующие элементы:

1. Обсуждение теоретических положений темы, соответствующие вопросы рекомендуются студентам заблаговременно. Здесь же обсуждается теоретическая обеспеченность исследуемых проблем.

2. Разрешение практических ситуаций, предлагаемых преподавателем из имеющихся учебно-методических пособий, соответствующих рассмотренным теоретическим вопросам.

3. Подведение итогов занятия, оценка выступлений студентов и ответов на вопросы. Определение круга задач и вопросов на последующее занятие, форм самостоятельной подготовки студентов.

Практические занятия могут быть посвящены решению проблемных ситуаций, выполнению практических заданий, специфических задач по профилю специальности.

2. Контроль знаний студентов по дисциплине

В течение семестра проводятся контрольные работы по мере усвоения студентами разделов курса. Результаты контрольных работ, наряду с посещаемостью занятий и познавательной активностью учитываются при допуске к экзамену.

Особое внимание при оценке работы студента уделяется следующим составляющим:

активность учащегося на практических занятиях (выступление с докладами, ответы на вопросы преподавателя, формулирование собственных вопросов); выполнение заданий по самостоятельной работе (тестовые задания); посещение лекционных и практических занятий.

Изучение курса завершается экзаменом, которым студенты допускаются при условии выполнения им контрольных заданий, посещения занятий и успешного прохождения всех этапов аттестации.

Если студент пропускает занятия, не проходит предусмотренные этапы аттестации, не выполняет запланированные задания – к экзамену не допускается.

Формы и содержание текущего контроля: подготовка к практическим занятиям; контрольные работы, связанные с проверкой усвоения основных понятий темы; тестирование; анализ проблемных ситуаций; решение практических ситуаций (разноуровневых задач).

Формы и содержание итогового контроля: ответы по вопросам экзаменацационных билетов.

3. Рекомендуемые источники и литература, представлена в разделе 9.

## **12 СЛОВАРЬ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОНЯТИЙ И ТЕРМИНОВ**

**Абсолютный прирост показателя** – разница между его фактическим и базисным значениями.

**Авансированный капитал** – вложенный в капитал аванс в виде денежных средств, предназначенных для покупки средств производства, организации нового дела, осуществления бизнес-проекта.

**Аддитивная модель в факторном анализе** – жестко детерминированная модель, в которую факторы входят в виде алгебраической суммы.

**Актив** – часть бухгалтерского баланса, в которой отражены в денежном выражении финансовые и нефинансовые ценности предприятия на данный момент времени. Актив современного баланса российского предприятия состоит из двух разделов: внеоборотные активы, оборотные активы.

**Активная часть основных средств** – основные средства предприятия за исключением зданий и сооружений

**Амортизациоемкость продукции** – отношение суммы начисленной амортизации за период к объему выпуска продукции за этот период.

**Амортизация** – перенесение стоимости основных средств и нематериальных активов на частям на продукт. Обеспечивает финансирование простого воспроизводства амортизуемых внеоборотных активов. Различают равномерную и ускоренную амортизацию.

**Анализ хозяйственной деятельности** – экономический анализ на микроуровне (как правило, на уровне предприятия).

**Аннуитет** – односторонний денежный поток, элементы которого поступают с равными временными интервалами (периодами), называемыми периодами аннуитета. Различают аннуитет прецедент (когда элементы поступают в начале периода) и постцедент (когда элементы поступают в конце периода). Аннуитет, у которого все элементы равны между собой, называется постоянным, а в случае неравенства элементов – переменным. Если число периодов аннуитета ограничено, то аннуитет называют срочным. Другое название аннуитета – финансовая рента.

**Банкротство экономического субъекта** – признание арбитражным судом неспособности должника в полном объеме удовлетворить требования кредиторов по денежным обязательствам и (или) исполнить обязанность по уплате обязательных платежей.

**Бизнес-план** – основная форма планирования финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Составными частями бизнес-плана являются титульный раздел, резюме, характеристика предприятия, анализ рынка, описание продукции, план маркетинговой деятельности, план производства, организационный план, финансовый план, инвестиционный план, риски и гарантии, приложения. Представляется инвесторам, в банки, а также используется для стратегического и текущего планирования.

**Будущая стоимость денежного потока** – стоимость, равная сумме наращенных стоимостей всех элементов денежного потока.

**Бухгалтерская прибыль** – положительная разница между доходами предприятия, представляющими собой прирост совокупной стоимостной оценки его активов, сопровождающийся увеличением капитала собственников, и расходами, представляющими собой снижение совокупной стоимостной оценки его активов, сопровождающееся уменьшением капитала собственников, за исключением результата операций по преднамеренному изменению этого капитала.

**Бухгалтерский баланс предприятия** – способ группировки и обобщенного отражения в денежном выражении состояния средств предприятия по их видам и источникам образования и целевому назначению на данный момент времени. Представляет собой таблицу определенной формы, состоящей из двух частей – актива и пассива, которые делятся на разделы, а разделы – на статьи. Итоги актива и пассива равны и называются валютой баланса. Различают баланс-брутто (в

валюту которого входят сальдо контрарных (регулирующих) счетов) и баланс-нетто (в валюте которого сальдо таких счетов не входят).

**Валовая выручка** – денежная выручка от реализации продукции, работ и услуг, включающая в себя косвенные налоги (НДС, акцизы).

**Валовая прибыль** – исходная прибыль, полученная от основной деятельности предприятия и равная разности между выручкой-нетто и производственной себестоимостью реализованной продукции, работ и услуг. Включает в себя коммерческие и управленческие расходы.

**Валовая продукция** – стоимость всей произведенной продукции, выполненных работ, оказанных услуг, включая незавершенное производство.

**Вариативный денежный поток** – денежный поток, объемы которого на разных интервалах рассматриваемого периода времени неодинаковы.

**Вероятность финансового риска** – показатель частоты возможного наступления неблагоприятного события, следствием которого являются финансовые потери фирмы.

**Внеоборотные активы** – нематериальные активы, основные средства, незавершенное строительство, доходные вложения в материальные ценности, долгосрочные финансовые вложения, отложенные внеоборотные активы и прочие внеоборотные активы. Отражаются в I разделе баланса.

**Внешние источники формирования финансовых ресурсов** – привлекаемые со стороны собственные и заемные средства, необходимые для развития **предприятия** (эмиссия акций и облигаций, получение кредитов и займов и т. п.).

**Внутренние источники формирования финансовых ресурсов** – собственные и заемные средства, необходимые для развития предприятия и формируемые в рамках самого предприятия (прибыль, амортизационные отчисления, кредиторская задолженность и т. п.).

**Внутренняя норма доходности** – норма дисконта, при которой величина приведенных эффектов равна приведенным капиталовложениям. Таким образом, это такой уровень доходности, при котором чистая текущая стоимость равна нулю. Синонимами внутренней нормы доходности являются внутренняя норма прибыли инвестиции, внутренняя доходность, внутренняя окупаемость.

**Внутренняя стоимость актива** – стоимость, определяемая путем дисконтирования поступлений, генерируемых данным активом.

**Восстановительная стоимость** – стоимость воспроизводства основного средства на определенную дату.

**Выручка-нетто** – денежная выручка от реализации продукции, работ и услуг за вычетом косвенных налогов (НДС, акцизов).

**Готовая продукция** – полностью законченная производством продукция, соответствующая установленным стандартам или техническим условиям.

**Гудвилл** – нематериальный актив, стоимостная оценка которого возможна только при продаже фирмы. Соответствует репутации (положительной или отрицательной) фирмы. Отражается в балансе покупателя в сумме, равной разнице между покупной ценой и чистыми активами продаваемой фирмы. Подлежит амортизации в течение установленного срока.

**Дебиторская задолженность** – финансовый актив предприятия, представляющий собой долги контрагентов по экономической деятельности (в большинстве случаев покупателей).

**Денежный поток** – совокупность распределенных во времени притоков и оттоков денежных средств.

**Положительный денежный поток** – поступление денег от всех видов финансово-хозяйственных операций.

**Отрицательный денежный поток** – совокупность всех выплат в ходе финансово-хозяйственных операций.

**Чистый денежный поток** – разница между положительным и отрицательным денежными потоками в тот или иной период времени. Основой чистого денежного потока являются суммы чистой прибыли и амортизационных отчислений.

**Директ-костинг** – методика экономического анализа, позволяющая определить критический объем выпуска продукции (точку безубыточности, порог рентабельности), запас финансовой прочности, объем выпуска, при котором обеспечивается заданный уровень прибыли, а также решить ряд других задач, связанных с экономической аналитикой. Основан на раздельном учете прямых (переменных) и косвенных/накладных (постоянных) производственных затрат.

**Дисконтирование** – а) определение текущей (настоящей) стоимости капитала по его будущей стоимости; б) скидка со стоимости векселя при его учете банком, зависящая от ставки дисконта и периода времени, остающегося до наступления срока платежа по векселю.

**Дисперсионный анализ** – анализ отклонений фактических значений показателей от базисных (нормативных значений). Особенно часто используется при анализе отклонений показателей затрат. Если фактические затраты меньше нормативных, то отклонение благоприятно, если больше – неблагоприятно. В ходе анализа исследуются причины отклонений.

**Добавочный капитал предприятия** – часть собственного капитала предприятия, формирующаяся за счет дооценки основных средств, эмиссионного дохода (возникающего при продаже акций по цене выше поминала), курсовых разниц (если задолженность по взносам в уставный капитал выражена в иностранной валюте), а также целевых средств, полученных некоммерческой организацией па финансирование капитальных расходов.

**Доходность финансового актива** – отношение дохода, генерируемого финансовым активом, к первоначальной инвестиции в него.

**Доходные вложения в материальные ценности** – вложения организации в часть имущества, здания, помещения, оборудование и другие материальные ценности, предоставляемые организацией за плату во временное владение и пользование (в аренду, прокат, лизинг) с целью получения дохода.

**Доходы организации** – увеличение ее экономических выгод в результате поступления активов и (или) погашения обязательств, приводящее к увеличению капитала организации, за исключением вкладов в уставный капитал. Различают доходы от обычных видов деятельности, операционные доходы, внерализационные доходы и чрезвычайные доходы.

**Жизненный цикл продукта** – период от замысла продукта до снятия его с производства и изъятия из продаж. Принято различать пять стадий этого цикла: 1) замысел продукта и изготовление его образца; 2) начало и сравнительно быстрый рост производства; 3) зрелость (серийное, массовое производство); 4) насыщение рынка; 5) уменьшение продаж и выпуск.

**Загрузка оборудования** – отношение фактического времени работы оборудования в течение определенного периода (суток, смены, декады и т. п.) к общему эффективному фонду времени установленного оборудования.

**Загрузка производственных мощностей** – отношение фактического выпуска продукции к максимально возможному.

**Заемный капитал** – обязательства предприятия по кредитам, займам и кредиторской задолженности.

**Запасы** – часть оборотных активов предприятия, включающая в себя материально-производственные запасы (сырье, основные и вспомогательные материалы, покупные полуфабрикаты, комплектующие изделия, запасные части, топливо, тару и т. и.), готовую продукцию, товары, затраты в незавершенном производстве, расходы будущих периодов.

**Заработка плата** – цена товара «труд», один из важнейших элементов расходов предприятия. Устанавливается в виде должностного оклада, но тарифной сетке, в соответствии с контрактом. Различают основную и дополнительную заработную плату. Первая представляет собой заработную плату, начисленную рабочим и служащим за фактически проработанное время и выполнение работы на предприятии. Вторая есть оплата очередных отпусков рабочих и служащих, льготных часов подростков, времени на выполнение государственных и общественных обязанностей и т. п.

**Издержки** – затраты на производство и реализацию продукции, связанные с использованием факторов производства, имеющих стоимостную оценку. Постоянные издержки (например, за-

траты на содержание зданий) не зависят от объема производства, переменные (например, затраты на сырье, материалы, полуфабрикаты) есть функция объема производства.

**Издержки обращения** – затраты, необходимые для обеспечения обращения товаров. На предприятиях торговли являются составной частью торговой наценки. К издержкам обращения относятся расходы на оплату труда работников, занятых в сфере торговли, транспортные расходы, амортизация торгового оборудования и зданий. Издержки, связанные с процессом обращения, называются чистыми издержками обращения, возникающие в результате продолжения процесса производства в сфере обращения, – дополнительными издержками.

**Износ основных средств** – потребление основного капитала, постепенная утрата стоимости, физическое и моральное старение средств и орудий труда, участвующих в процессе производства в течение многих циклов без потери своей основной функции. Для предприятия износ основных средств компенсируется начислением амортизации, которая как часть затрат включается в себестоимость продукции и оплачивается покупателем. По земельным участкам и объектам природопользования износ не начисляется.

**Иммобилизованный капитал** – капитал, вложенный во внеоборотные активы (в частности, в средства производства и нематериальные долгосрочные ценные бумаги).

**Инвентарный риск** – убытки, которые могут иметь место при снижении цен на товарно-материальные ценности, а также вследствие морального износа товара.

**Инвестиции** – вложения капитала в предприятия (в действующие и в строительство новых), новые технологии и продукты, а также в ценные бумаги. Различают реальные, финансовые и интеллектуальные инвестиции, а также прямые (обеспечивающие обладание контрольным пакетом акций) и портфельные (не обеспечивающие контроля над предприятием) инвестиции.

**Инвестиционная стоимость актива** – стоимость актива в соответствии с критериями инвестора, намеревающегося вложить в него свой капитал.

**Инвестиционный риск** – один из наиболее опасных рисков, связанных с возможностью возникновения непредвиденных финансовых потерь в процессе инвестиционной деятельности.

**Индекс средних цен (формула Ласпейреса)** – индекс цен, особенностью построения которого является взвешивание цен по количествам товаров базисного периода.

**Индекс средних цен (формула Пааше)** – индекс цен, особенностью построения которого является взвешивание цен по количествам товаров отчетного периода.

**Инструменты денежного рынка** – инструменты, используемые фирмой для операций с денежными активами (кредиты в денежной форме, депозиты, платежные документы и т. п.).

**Интегральный метод факторного анализа** – один из методов определения влияния изменений факторных показателей на изменение результативного показателя. В основе метода лежит суммирование приращений функции, представляющей собой частную производную, умноженную на бесконечно малое приращение аргумента. Позволяет получить точные оценки влияния факторов, причем результаты не зависят от последовательности расчета факторных влияний. При использовании этого метода дополнительный прирост результативного показателя («неразложимый остаток»), образовавшийся в результате взаимодействия факторов, распределяется между ними поровну. Применяется для определения влияния факторов в мультипликативных, кратных и смешанных моделях кратно-аддитивного типа.

**Интегральный эффект инвестиционного проекта** – разница между интегральными результатами и затратами по проекту за весь расчетный период, приведенными к первому году осуществления инвестиций.

**Интенсивность оборота авансируемого капитала** – отношение выручки от реализации к среднегодовой стоимости имущества.

**Инфлятор** – индекс, характеризующий рост цен. Инфляционная премия – дополнительный доход, выплачиваемый инвестору в качестве компенсации его потерь от обесценения денег в условиях инфляции.

**Инфляционный риск** – вероятность возникновения потерь вследствие роста цен.

**Источники собственных и приравненных к ним средств** – капитал и резервы (итог третьего раздела бухгалтерского баланса) плюс долгосрочные обязательства (итог четвертого раз-

дела бухгалтерского баланса). Иногда (при использовании уточненной методики) к этой сумме прибавляют доходы будущих периодов и резервы предстоящих расходов (строки в пятом разделе).

**Капитализация** – расчет стоимости актива по доходу или прибыли, который он приносит. При этом доход делится на среднюю ставку ссудного процента и умножается на 100. Полученная величина есть средняя стоимость имущества, которое способно приносить такой же доход или прибыль, как и актив.

**Капитал предприятия** – средства, вложенные в предприятие в целях получения дохода. Капитал предприятия делится на основной и оборотный, собственный и заемный. Различают также капитал авансированный, активный, дополнительный, акционерный, венчурный, имобилизованный, собственный, заемный, резервный, номинальный, уставный, облигационный, фиктивный, стартовый и т. п. Результатом функционирования капитала является прибыль фирмы.

**Качество** – совокупность свойств и характеристик продукции, товаров, работ и услуг, обусловливающих их способность удовлетворять потребности потребителя с той или иной степенью полноты, надежности, эстетичности.

**Количественные экономические показатели** – экономические показатели, выраженные в физических (штуках, единицах веса, объема, длины и т. п.) или денежных единицах (рублях, долларах и т. п.).

**Комбинирование производства** – наличие на одном предприятии производств, разных по технологии, но представляющих собой последовательные стадии обработки одного и того же предмета труда.

**Компаундинг** – приведение настоящей стоимости денег к их стоимости в будущем.

**Комплексные затраты** – общепроизводственные, общехозяйственные, коммерческие и другие расходы, относящиеся к нескольким элементам затрат.

**Комплексный экономический анализ** – изучение всех аспектов и показателей деятельности предприятия или его подразделения в их взаимосвязи и взаимообусловленности.

**Конкурсная масса** – имущество должника, на которое может быть обращено взыскание в ходе конкурсного производства.

**Конкурсное производство** – процедура распределения конкурсной массы между кредиторами.

**Корреляционно-регрессионный анализ** – наиболее распространенный метод моделирования взаимосвязи показателей, когда зависимость между ними является стохастической (вероятностной).

**Косвенные факторы** – факторы, влияющие на результативный показатель опосредованно. Если такое влияние осуществляется через факторы первого уровня, то косвенные факторы называются факторами второго уровня.

**Коэффициент абсолютной ликвидности** – отношение денежных средств и краткосрочных финансовых вложений к краткосрочной кредиторской задолженности. Показывает, какую часть краткосрочной задолженности организация может погасить в ближайшее время. Представляет интерес, прежде всего, для поставщиков. Другое наименование этого коэффициента – норма денежных резервов.

**Коэффициент автономии** – отношение собственного капитала к валюте баланса. Другое название этого коэффициента – коэффициент финансовой независимости.

**Коэффициент аритмичности** – величина, равная единице минус коэффициент ритмичности. Характеризует долю продукции, недовыпущененной в установленные планом сроки.

**Коэффициент восстановления платежеспособности** – рассчитываемая по специальной формуле величина, характеризующая вероятность восстановления платежеспособности предприятия. Если она больше 1, то у предприятия есть реальная возможность восстановить платежеспособность за тот или иной период (как правило, за 6 месяцев).

**Коэффициент выбытия основных средств** – отношение стоимости выбывших основных средств к стоимости основных средств на начало года.

**Коэффициент годности основных средств** – отношение остаточной стоимости основных средств к их первоначальной стоимости.

**Коэффициент износа основных средств** – отношение суммы износа основных средств к их первоначальной стоимости.

**Коэффициент имущества производственного назначения** – отношение суммы основных средств, сырья и материалов, незавершенного производства к итогу баланса.

**Коэффициент использования материалов** – отношение количества материала, вошедшего в готовую продукцию, к общему количеству переработанного материала.

**Коэффициент использования производственной мощности** – отношение объема производства (фактического, планового) в натуральном или стоимостном выражении к среднегодовой производственной мощности предприятия в натуральном или стоимостном выражении.

**Коэффициент ликвидации основных средств** – отношение стоимости ликвидированных основных средств к стоимости основных средств на начало периода.

**Коэффициент маневренности** – отношение собственных оборотных средств к собственному капиталу.

**Коэффициент обеспеченности материалами по плану** – отношение стоимости материалов по заключенным договорам к плановой потребности в материалах.

**Коэффициент обеспеченности материалами фактический** – отношение стоимости фактически поставленных материалов к плановой потребности в материалах.

**Коэффициент обновления основных средств** – отношение новых основных средств, введенных за год, к основным средствам на конец периода.

**Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности** – отношение выручки от реализации к средней величине дебиторской задолженности за период.

**Коэффициент оборачиваемости запасов** - отношение выручки от реализации к средней величине запасов за период.

**Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности** – отношение выручки от реализации к средней величине кредиторской задолженности за период.

**Коэффициент оборачиваемости оборотных средств** – отношение выручки от продаж за период к средней величине оборотных средств за этот период. Показывает, сколько раз обернутся оборотные средства за период. Кроме того, этот коэффициент одновременно характеризует фондоотдачу по оборотным средствам.

**Коэффициент общей ликвидности** – показатель, рассчитываемый по формуле  $K_{ол} = (A_1 + 0,5 \times A_2 + 0,3 \times A_3) / (П_1 + 0,5 \times П_2 + 0,3 \times П_3)$ , где  $A_1$  – сумма денежных средств и краткосрочных финансовых вложений;  $A_2$  – дебиторская задолженность со сроком погашения до 12 месяцев;  $A_3$  – другие оборотные активы;  $П_1$  – краткосрочная кредиторская задолженность;  $П_2$  – краткосрочные кредиты, займы и прочие пассивы;  $П_3$  – долгосрочные обязательства плюс доходы будущих периодов и резервы предстоящих расходов.

**Коэффициент поступления основных средств** – отношение стоимости вновь поступивших основных средств к стоимости основных средств на конец года.

**Коэффициент прироста показателя** – коэффициент роста показателя минус единица.

**Коэффициент промежуточного покрытия** – отношение денежных средств, краткосрочных финансовых вложений и средств в расчетах со сроком платежа в течение 12 месяцев после отчетной даты к краткосрочной кредиторской задолженности. Представляет интерес, прежде всего, для банков. Другие наименования этого коэффициента – коэффициент быстрой ликвидности, коэффициент строгой ликвидности, промежуточный коэффициент покрытия.

**Коэффициент расширения парка машин и оборудования** – величина, равная единице минус коэффициент замены основных средств.

**Коэффициент ритмичности** – отношение продукции, выпущенной за период, но не выше плана, к общей сумме выпуска продукции по плану.

**Коэффициент роста показателя** – отношение отчетного значения показателя к базисному значению того же показателя.

**Коэффициент сменности** – отношение количества рабочих смен за период к числу календарных дней этого периода.

**Коэффициент структурной активности** – величина, характеризующая интенсивность изменений в структуре продукции. Равен квадратному корню из суммы квадратов изменений удельных весов отдельных видов продукции в общем объеме выпуска за анализируемый период.

**Коэффициент структуры капитала** – отношение заемного капитала к итогу баланса.

**Коэффициент текучести кадров** – отношение количества работников, выбывших за период, к среднесписочной численности работников за этот период.

**Коэффициент текущей ликвидности** – отношение денежных средств, краткосрочных финансовых вложений, средств в расчетах со фоком платежа в течение 12 месяцев после отчетной даты и запасов к краткосрочной кредиторской задолженности. Представляет интерес, прежде всего, для покупателей акций и облигаций предприятия. Другое наименование этого коэффициента – коэффициент общего покрытия.

**Коэффициент управляемости** – число работников, приходящихся на одного руководителя.

**Коэффициент устойчивости экономического развития** – показатель, характеризующий степень устойчивости экономического развития предприятия с учетом как его производственной, так и финансовой деятельности.

**Коэффициент утраты платежеспособности** – рассчитываемая по специальной формуле величина, характеризующая вероятность того, что предприятие не утратит платежеспособность за тот или иной период. Если она больше 1, то возможность не утратить платежеспособность за этот период (как правило, за 3 месяца) считается реальной.

**Коэффициент финансирования** – отношение собственного капитала предприятия к заемному.

**Коэффициент финансовой зависимости** – отношение среднегодовой стоимости активов предприятия к среднегодовой стоимости собственного капитала.

**Коэффициент финансовой устойчивости** – отношение собственного капитала и долгосрочных обязательств к валюте баланса.

**Кратная модель в факторном анализе** – жестко детерминированная модель, основой которой является отношение факторов.

**Кредитный риск** – вероятность несвоевременной оплаты полученной в кредит продукции.

**Кредиторская задолженность** – краткосрочный пассив предприятия, равный его задолженности кредиторам (госбюджету, работникам, поставщикам и подрядчикам, покупателям и заказчикам и т. п.), за исключением задолженности по краткосрочным займам и кредитам.

**Критический объем производства** – в системе «директ-костинг» – объем выпуска, при котором нет ни прибыли, ни убытка. Другое название этой категории – порог рентабельности, точка безубыточности.

**Леверидж** – фактор, незначительное изменение которого может иметь своим результатом существенное изменение одного или нескольких результивативных показателей.

**Лизинг** – форма аренды (обычно долгосрочной) основных средств, приобретаемых лизингодателем за свой счет и сдаваемых в аренду лизингополучателю. По истечении срока действия договора лизингополучатель может выкупить арендованное оборудование по остаточной стоимости. Если стороны, заключившие договор лизинга, находятся в разных странах, то речь идет о международном лизинге.

**Ликвидационная стоимость активов** – стоимость, по которой их можно продать при ликвидации предприятия как целого имущественного комплекса.

**Ликвидная подушка** – резервирование высоколиквидных активов для обеспечения погашения срочных финансовых обязательств фирмы. В качестве ликвидной подушки могут выступать краткосрочные финансовые вложения фирмы, а также ее краткосрочная дебиторская задолженность.

**Ликвидность активов** – способность активов превращаться в денежные средства без потери своей текущей стоимости.

**Ликвидность баланса предприятия** – такое соотношение между активами и пассивами бухгалтерского баланса предприятия, при котором обеспечивается соответствие между группами активов и пассивов как по сумме, так и по срокам погашения.

**Ликвидность предприятия** – а) способность предприятия выполнить свои краткосрочные обязательства; б) готовность текущих активов к превращению в деньги и время, необходимое для этого превращения, с учетом возможного обесценения активов при их быстрой реализации.

**Линия доходности ценных бумаг** – график, точки которого характеризуют необходимый уровень доходности на ценной бумаге в зависимости от уровня систематического риска на пей с учетом премии за риск. По линии доходности ценных бумаг можно судить о среднерыночном соотношении риска и доходности на ценные бумаги и оценивать степень их инвестиционной привлекательности.

**Логарифмический метод факторного анализа** – один из методов измерения влияния изменений факторных показателей на изменение результативного показателя. Позволяет получить более точные, чем при методах элиминирования и интегральном методе, оценки влияния факторов. При использовании этого метода дополнительный прирост результативного показателя («неразложимый остаток»), образовавшийся в результате взаимодействия факторов, распределяется между ними пропорционально силе их изолированного воздействия на результативный показатель. Результаты не зависят от последовательности расчета факторных влияний. Применяется для определения влияния факторов в мультиплекативных моделях.

**Макроэкономический анализ** – изучает экономические явления и процессы на уровне мировой и национальной экономики и её отдельных отраслей.

**Микроэкономический анализ** – изучает экономические явления и процессы на уровне отдельных субъектов хозяйствования.

**Маржинальный доход** – в системе «директ-костинг» – разница между выручкой и переменными затратами. Состоит из постоянных затрат и прибыли (убытка). Используется для определения точки безубыточности и для анализа вариантов производства.

**Материоемкость продукции** – отношение материальных затрат к объему выпуска продукции.

**Материоотдача** – отношение объема выпуска продукции к материальным затратам.

**Методы элиминирования в факторном анализе** – способы определения влияния изменений факторных показателей на изменение результативного показателя, основанные на предположении, что все факторы действуют на результативный показатель изолированно. Получаемые результаты зависят от порядка расчета факторных влияний. «Неразложимый остаток», являющийся результатом одновременного воздействия факторов, присоединяется к влиянию показателя, последнего в факторной модели, в результате чего влияние этого показателя преувеличивается. Поэтому рекомендуется в факторной модели ставить количественные показатели перед качественными, показатели первого уровня – перед показателями второго уровня. Наиболее известными методами элиминирования являются способ ценных подстановок, индексный, абсолютных разниц и пропорционального деления.

**Модель** – условный образ объекта исследования или управления, отражающий существенные характеристики объекта. Конструирование моделей (моделирование) – один из важнейших методов научного познания.

**Модель Уилсона** – формула, позволяющая определить оптимальный размер партии поставки по таким параметрам, как текущие затраты по размещению заказа, доставке материальных ценностей и их приемке, затраты по хранению запаса, необходимый объем закупок сырья и материалов за период.

**Мультиплекативная модель в факторном анализе** – жестко детерминированная модель, в которую факторы входят в виде произведения.

**Накладные расходы** – расходы, связанные с хозяйственным обслуживанием производственного процесса и управлением предприятием.

**Налоговый риск** – риск возникновения непредвиденных финансовых потерь вследствие введения новых налогов, увеличения налоговых ставок и налоговых баз, отменой налоговых льгот, изменения порядка и сроков уплаты налогов.

**Наращение процентов** – присоединение начисленных процентов к сумме первоначального капитала.

**Нематериальные активы** – часть активов предприятия, в отношении которых одновременно выполняются следующие условия: неосозаемость; возможность идентификации (отделения от другого имущества); использование в производстве продукции, выполнении работ, оказании услуг, а также для управленческих нужд; длительный срок полезного использования (в России – свыше 12 месяцев или обычного операционного цикла, если он превышает 12 месяцев); отсутствие у организации намерения перепродать эти активы; способность приносить доход в будущем; наличие документов, подтверждающих существование этих активов и исключительное право организации на результаты интеллектуальной деятельности. К нематериальным активам относятся исключительные права на изобретения, промышленные образцы, полезные модели, программы для ЭВМ, базы данных, топологии интегральных микросхем, товарные знаки и знаки обслуживания, наименование места происхождения товара, селекционные достижения. К нематериальным активам относятся также деловая репутация фирмы (гудвилл) и организационные расходы, признанные в качестве вклада в уставный (складочный) капитал.

**Несистематический риск** – совокупность внутренних инвестиционных рисков, обусловленных конкретными характеристиками того или иного объекта инвестирования. Другое название несистематического риска – специфический риск.

**Номинальная заработка плата** – начисленная заработка плата, характеризующая уровень оплаты труда вне связи с ценами на товары и услуги и денежными расходами работника.

**Номинальный фонд времени единицы оборудования** – число рабочих смен за период, умноженное на продолжительность рабочей смены в часах.

**Норма дисконта** – то же, что и ставка дисконта. Это показатель, позволяющий привести разновременные затраты, эффекты и результаты к данному моменту времени. Используется для расчета коэффициента дисконтирования

$D_t = 1/(1 + r)^t$ , где D – коэффициент дисконтирования, r – норма дисконта, t – номер шага расчета (года).

**Норма маржинального дохода** – отношение маржинального дохода к общему объему продаж в стоимостном выражении.

**Оборот капитала** – переход капитала из одной формы в другую в процессе его движения. Скорость оборота капитала измеряется временем прохождения им одного полного цикла (деньги – предметы труда – незавершенное производство – готовая продукция – деньги). Увеличение скорости оборота капитала способствует росту эффективности предприятия.

**Оборотные активы** – текущие активы предприятия, обслуживающие процесс производства и обращения. Оборотные активы (оборотные средства) российских предприятий отражаются во II разделе баланса. Состоят из запасов (в том числе производственных запасов, незавершенного производства, готовой продукции и т. д.), НДС по приобретенным ценностям, дебиторской задолженности, краткосрочных финансовых вложений, денежных средств и прочих оборотных активов. Важную роль в производственном процессе играют производственные оборотные активы, которые потребляются полностью в каждом обороте.

**Оборотные производственные фонды** – используемые в производстве предметы труда. Полностью потребляются в одном производственном цикле и финансируются за счет оборотных средств предприятия.

**Оборотный капитал** – капитал предприятия, вложенный в оборотные активы. Одна часть этого капитала представляет собой собственный капитал, другая – заемный. Собственный оборотный капитал (собственные оборотные средства) обычно определяется как разница между собственным капиталом (раздел III баланса) и внеоборотными активами (раздел I).

**Общая рентабельность производства** – отношение прибыли до налогообложения к среднегодовой стоимости основных и материальных оборотных средств.

**Объектно-ориентированный анализ** – одна из форм интегрированного экономического анализа. В ее основу положено компьютерное моделирование агрегированного экономического показателя (например, прибыли), рассматриваемого как совокупность блоков, находящихся во взаимодействии. Концепция и методика этого анализа разработана фирмой «Модернсофт» (США).

**Операционный леверидж** – эффект реагирования прибыли предприятия на изменение объема продукции. Этот эффект тем больше, чем больше доля условно-постоянных затрат в общих затратах. Уровень операционного левериджа равен отношению маржинальной прибыли к прибыли. Легко показать, что это отношение равно отношению изменения прибыли (в процентах) к изменению объема реализации (в процентах). Если уровень этого левериджа высок, то высок и производственный риск. Другое название операционного левериджа – операционный рычаг.

**Операционный цикл** – время полного оборота всех средств организации. Операционный цикл равен времени обращения средств, включенных в материально-производственные запасы (запасы сырья, материалов, готовой продукции, незавершенного производства и т. п.), плюс время обращения дебиторской задолженности плюс время обращения кредиторской задолженности.

**Оптовая цена закупки** – отпускная оптовая цена плюс посредническая надбавка (издержки посредника плюс прибыль посредника плюс НДС посредника).

**Оптовая цена предприятия** – цена, обеспечивающая предприятию возмещение затрат и получение прибыли.

**Основной капитал** – капитал, вложенный во внеоборотные активы (за исключением отложенных налоговых активов). Важнейшая часть основного капитала – основной производительный капитал (средства труда, орудия труда), изнашивающийся постепенно и переносящий свою стоимость на продукт по частям. Простое воспроизведение основного производительного капитала обеспечивается за счет амортизационных отчислений. Основной капитал обычно является собственным. Некоторая его часть может быть профинансирована за счет долгосрочных кредитов и займов.

**Основные средства** – средства и орудия труда, участвующие во многих производственных циклах и переносящие свою стоимость на продукт постепенно. Характеристиками, которыми должны обладать основные средства, являются использование их в производстве продукции, выполнении работ, оказании услуг, а также для управленческих нужд; длительный срок полезного использования (в России — свыше 12 месяцев или обычного операционного цикла, если он превышает 12 месяцев); отсутствие у организации намерения перепродать эти активы; способность приносить доход в будущем. Стоимость основных средств погашается в виде амортизации. Амортизация не начисляется по объектам жилищного фонда, объектам внешнего благоустройства, по продуктивному скоту, буйволам, волам и оленям, многолетним насаждениям, не достигшим эксплуатационного возраста, земельным участкам и объектам природопользования. Начисление амортизации возможно с использованием линейного способа, способа уменьшающего остатка, способом списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования, а также пропорционально объему продукции. Норма амортизации основных средств устанавливается исходя из срока их полезного использования.

**Остаточная стоимость основного средства** – разница между первоначальной стоимостью основного средства и накопленной амортизацией.

**Отложенные налоговые активы** – строка в I разделе баланса российских предприятий («Внеоборотные активы»). Величина отложенных налоговых активов равна произведению вычитаемых временных разниц на ставку налога на прибыль. Вычитаемые временные разницы возникают главным образом вследствие различий в признании доходов и расходов в бухгалтерском и налоговом учете. Эти разницы (и являющиеся их следствием отложенные налоговые активы) увеличивают налог на прибыль в данном периоде, но уменьшают в следующем (следующих) отчетном периоде.

**Отложенные налоговые обязательства** – строка в IV разделе баланса российских предприятий («Долгосрочные обязательства»). Величина отложенных налоговых обязательств равна произведению налогооблагаемых временных разниц на ставку налога на прибыль. Налогооблагаемые временные разницы возникают главным образом вследствие различий в признании доходов и

расходов в бухгалтерском и налоговом учете. Эти разницы (и являющиеся их следствием отложенные налоговые обязательства) уменьшают налог на прибыль в данном периоде, но увеличивают в следующем (следующих) отчетном периоде.

**Относительные экономические показатели** – показатели, определяемые как отношение двух абсолютных показателей.

**Отпускная оптовая цена** – оптовая цена предприятия плюс НДС и акцизы.

**Пассив** – часть бухгалтерского баланса, в которой отражены источники средств предприятия и их целевое назначение на данный момент времени. Пассив современного баланса российского предприятия состоит из трех разделов: капитал и резервы, долгосрочные обязательства, краткосрочные обязательства.

**Первоначальная стоимость** – по основным средствам и нематериальным активам, приобретаемым за плату, – сумма всех затрат, связанных с покупкой, транспортировкой и доведением актива до состояния эксплуатационной готовности; по этим же активам, получаемым безвозмездно, – их рыночная стоимость; по активам, получаемым в качестве вклада в уставный капитал, – согласованная стоимость, указанная в учредительных документах; по активам, создаваемым на предприятии, – сумма всех затрат, связанных с созданием активов.

**Перманентный капитал** – собственный и долгосрочный заемный капитал, используемый предприятием.

**Платежеспособность** – наличие у предприятия денежных средств и (или) их эквивалентов (высоколиквидных ценных бумаг), позволяющих своевременно и в полном объеме выполнить его денежные обязательства и без перебоев продолжать основную деятельность.

**Показатели организационного уровня производства** – показатели уровня организации производственных процессов и показатели уровня организации труда.

**Показатели уровня организации производственных процессов** – показатели уровня организации, показатели специализации и рационализации производства, показатели обеспечения и обслуживания производства.

**Показатели уровня организации труда** – показатели специализации и рационализации труда, показатели напряженности и нормирования труда.

**Полезный фонд времени работы единицы оборудования** – эффективный (реальный) фонд времени единицы оборудования минус внеплановые простой в часах.

**Постатейный разрез себестоимости** – группировка затрат по статьям расходов с распределением их по местам возникновения. Статьями затрат в промышленном производстве являются сырье и материалы, топливо и энергия на технологические нужды, основная заработная плата производственных рабочих, расходы на содержание и эксплуатацию оборудования, цеховые расходы, общезаводские расходы, потери от брака, общехозяйственные (управленческие), коммерческие расходы.

**Поэлементный разрез себестоимости** – группировка затрат по экономическим элементам без распределения их па отдельные виды продукции. Элементами затрат являются амортизация, материальные затраты, затраты на оплату труда с отчислениями на социальные нужды, прочие затраты.

**Премия за ликвидность** – дополнительный доход, выплачиваемый инвестору в качестве компенсации его финансовых потерь в связи с низкой ликвидностью объекта инвестирования.

**Премия за риск** – дополнительный доход, выплачиваемый инвестору сверх того уровня, который выплачивается по безрисковым операциям.

**Прибыль (убыток) от продаж** – разность между выручкой (нетто) от продажи товаров, продукции, работ и услуг (за вычетом налога на добавленную стоимость, акцизов и аналогичных обязательных платежей) и себестоимостью проданных товаров, продукции, работ, услуг, а также коммерческими и управленческими расходами.

**Приведенные затраты** – а) расчетный показатель, характеризующий общие (текущие и капитальные) затраты на производство продукции. Может быть рассчитан как сумма себестоимости продукции и капитальных затрат, умноженных на специальный коэффициент. В системе централизованного планирования в качестве такого коэффициента использовался нормативный коэф-

фициент эффективности капитальных затрат (величина, обратная сроку окупаемости капиталовложений). В настоящее время «Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов» предлагают использовать в качестве такого коэффициента социальную норму дисконта. Величина этого коэффициента официально не утверждена. На практике в качестве социальной нормы дисконта применяют ставку рефинансирования (ставку диконта); б) затраты в данный момент времени, эквивалентные по своему экономическому значению оцениваемым затратам в другие моменты времени. Для приведения затрат по времени используется коэффициент дисконтирования.

**Продолжительность одного оборота оборотных средств в днях** – число дней в периоде, деленное на коэффициент оборачиваемости, рассчитанный за данный период.

**Производительность труда** – показатель эффективности использования трудовых ресурсов. Измеряется количеством продукции в натуральном или денежном выражении, произведенным одним работником за определенное время (час, день, месяц, год). В качестве показателя производительности труда на уровне предприятия может использоваться добавленная стоимость на одного среднесписочного работника, на уровне народного хозяйства – валовой внутренний продукт в расчете на одного занятого.

**Производственная мощность** – максимально возможный выпуск продукции за определенный период при полном использовании оборудования и производственных площадей предприятия.

**Производственно-финансовый леверидж** – произведение уровней производственного и финансового левериджа. Коэффициент производственно-финансового левериджа равен отношению изменения чистой прибыли (в процентах) к изменению объема реализованной продукции (в процентах).

**Производственный леверидж** – возможность влиять на прибыль путем изменения структуры себестоимости продукции и объема ее реализации. Коэффициент производственного левериджа равен отношению изменения прибыли (в процентах) к изменению объема реализованной продукции (в процентах). Этот коэффициент, характеризующий степень реагирования прибыли на изменение объема продукции, особенно высок на предприятиях со значительной долей постоянных затрат. Коэффициент производственного левериджа равен уровню операционного рычага.

**Процентный риск** – риск возникновения непредвиденных финансовых потерь вследствие изменения ставки процента на финансовом рынке.

**Прочие доходы и расходы** – сальдо операционных плюс сальдо внереализационных доходов/расходов предприятия.

**Прямые материальные затраты** – сырье и материалы (за вычетом возвратных отходов), покупные комплектующие изделия, полуфабрикаты, топливо и энергия на технологические цели.

**Прямые трудовые затраты** – оплата труда производственных рабочих с отчислениями на социальные нужды.

**Прямые факторы** – факторы, оказывающие непосредственное влияние на результативный показатель. Такие факторы называются также факторами первого уровня.

**Расходы на освоение и подготовку производства новых видов продукции** – расходы на разработку технологии производства нового изделия, переналадку и перепланировку размещения оборудования, изготовление и испытание опытного образца, обучение персонала и т. п.

**Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования** – затраты на энергию, вспомогательные и горюче-смазочные материалы, текущий ремонт, амортизацию и т. п. расходы.

**Расходы организации** – уменьшение ее экономических выгод в результате выбытия активов и (или) возникновения обязательств, приводящее к уменьшению капитала организации, за исключением уменьшения вкладов в уставный капитал по решению участников. Различают расходы по обычным видам деятельности, операционные расходы, внереализационные расходы и чрезвычайные расходы.

**Реализованная продукция** – денежное выражение объема продукции, отгруженной и оплаченной покупателями.

**Реальная заработная плата** – совокупность товаров, работ и услуг, которые можно приобрести па поминальную заработную плату Последняя является исходным показателем для расчета динамики реальной заработной платы па основе индекса потребительских цен и налогов, выплачиваемых из заработной платы.

**Реальная ставка процента** – уровень процента, устанавливаемый с учетом инфляции.

**Резервное оборудование** – исправное и подготовленное к работе оборудование, необходимое для выполнения производственной программы, находящееся в технологическом резерве, необходимом по существующим условиям производства. Излишнее оборудование к технологическому резерву не относится.

**Резервный фонд** – фонд предприятия, формируемый за счет ежегодных отчислений от прибыли. Средства фонда используются для покрытия убытка по итогам года, для выплаты процентов по облигациям и дивидендов по привилегированным акциям при отсутствии или недостаточности прибыли, для финансирования чрезвычайных расходов, а также па другие цели, предусмотренные в уставе предприятия.

**Рентабельность** – показатель экономической эффективности, характеризующий соотношение дохода и затрат за определенный период времени. Основными показателями рентабельности являются рентабельность производства, собственного капитала и продукции.

**Рентабельность активов** – отношение прибыли до налогообложения к среднегодовой стоимости всех производственных активов (к итогу баланса). Рентабельность активов – важнейший показатель деловой активности предприятия.

**Рентабельность продаж** – отношение величины прибыли от продаж к выручке от реализации. Этот показатель используют для характеристики эффективности управления организацией.

**Рентабельность продукции** – отношение прибыли от продаж к себестоимости реализованной продукции.

**Рентабельность производства** – отношение прибыли от продаж к средней стоимости авансированного капитала.

**Рентабельность собственного капитала** – отношение чистой прибыли к чистым активам.

**Риск** – вероятность наступления события, следствием которого являются финансовые потери или другие негативные результаты.

**Ритмичность производства** – равномерный выпуск продукции в соответствии с графиком в плановом объеме и ассортименте. Характеризуется коэффициентом ритмичности, коэффициентом аритмичности и объемом недовыпущенной продукции в связи с неритмичной работой.

**Розничная цена** – оптовая цена закупки плюс торговая надбавка (издержки торговой организации плюс прибыль торговой организации плюс НДС торговой организации).

**Рыночная капитализация** – 1) определение стоимости ценной бумаги на фондовом рынке; 2) произведение курсовой стоимости акции и общего числа акций акционерной компании.

**Самофинансирование** – финансирование развития предприятия, в том числе инвестиционной деятельности, за счет его собственных финансовых ресурсов.

**Себестоимость продукции, работ, услуг** – выраженные в денежной форме затраты основных фондов, природного сырья, материалов, топлива, энергии, труда и др. ресурсов. Прямые затраты и общепроизводственные расходы образуют цеховую себестоимость. При прибавлении к цеховой себестоимости общехозяйственных расходов получается производственная себестоимость. Производственная себестоимость, увеличенная на сумму коммерческих и сбытовых расходов, есть полная себестоимость.

**Система 6С** – применяемая западными коммерческими банками система оценки кредитоспособности заемщика. В качестве критерии оценки используются следующие характеристики: репутация заемщика; размер и структура его капитала; сумма кредита и цели, на которые он привлекается; обеспеченность кредита; срок использования кредитных ресурсов; конъюнктура рынка, па котором работает заемщик. Название системы образовано по первым буквам английских терминов, соответствующих названным характеристикам.

**Систематический риск** – риск, обусловленный изменениями конъюнктуры всего финансового рынка под воздействием макроэкономических факторов. Этот риск распространяется на всех

участников рынка и не может быть устранен путем диверсификации инвестиций. Систематический риск по конкретной ценной бумаге измеряется бета-коэффициентом. Другое название систематического риска – рыночный риск.

**Смета** – простейшая форма финансового плана, в которой отражаются предстоящие доходы и расходы, а также использование средств на финансирование деятельности предприятия. Наиболее важными сметами являются смета продаж, смета производства, смета прямых материальных затрат, смета прямых расходов на оплату труда, смета общепроизводственных расходов, смета себестоимости реализованной продукции, смета общехозяйственных расходов, смета прибылей и убытков.

**Смешанная (комбинированная) модель в факторном анализе** – жестко детерминированная модель, основой которой являются различные комбинации факторов.

**Собственный капитал** – капитал, принадлежащий владельцу предприятия. В случае общества с ограниченной ответственностью и акционерного общества – это разность между активами фирмы и ее обязательствами.

**Сопоставимые цены** – цены, приведенные по величине к условиям, существовавшим в определенный период, на определенную дату.

**Специализация производства** – сосредоточение выпуска определенных видов продукции в отдельных отраслях экономики, на отдельных предприятиях и в их подразделениях. Специализация – одна из форм общественного разделения труда и организации производства. Предметная специализация – сосредоточение производства определенных видов конечной продукции. Подетальная специализация – сосредоточение производства определенных деталей, заготовок, полуфабрикатов, агрегатов. Технологическая (постадийная) специализация – превращение отдельных операций и фаз производства в самостоятельные производства. Различают также внутриотраслевую, межотраслевую и межгосударственную специализацию. Специализация – основа развития кооперирования между предприятиями.

**Списочный состав работников предприятия** – работники, принятые на постоянную, сезонную и временную работу на срок один день и более. Работники, принятые на неполный рабочий день или неполную рабочую неделю, на половину ставки (оклада) в соответствии со штатным расписанием, а также надомники учитываются за каждый календарный день как целые единицы (включая нерабочие дни недели). Некоторые категории работников в списочный состав работников предприятия не входят. К ним относятся, в частности, лица, не состоящие в штате данного предприятия и привлеченные для выполнения работ по трудовому соглашению, а также работники, принятые на работу по совместительству из других предприятий и состоящие в особом списке совместителей. Если работник подал заявление об увольнении, то он исключается из списочного состава с первого дня невыхода на работу.

**Справедливая стоимость** – сумма, по которой можно реализовать актив или погасить обязательство в операциях между осведомленными, заинтересованными и независимыми сторонами.

**Спред** – разница между курсами покупки и продажи актива.

**Среднесписочная численность персонала** – средняя численность работников предприятия за определенный период времени (обычно за месяц, квартал, год). Среднесписочная численность персонала за месяц определяется путем суммирования списочного состава работников за каждый календарный день месяца и деления полученного результата на число календарных дней месяца. При этом численность работников в выходные и праздничные дни принимается равной численности предшествующего рабочего дня.

**Средняя величина** – обобщенная количественная характеристика, выражающая типичные величины количественно варьирующего признака единиц статистической совокупности. Средняя величина характеризует общий уровень этого признака отнесенный к единице совокупности. Наиболее часто используются средняя агрегатная, средняя арифметическая, средняя геометрическая, средняя гармоническая и средняя хронологическая величины.

**Средства производства** – средства и предметы труда, используемые в производственном процессе. В балансе предприятия средства труда отражаются как основные средства, предметы труда – как материально-производственные запасы.

**Срок службы оборудования** – период с начала эксплуатации оборудования до его полного физического и морального износа.

**Ставка рефинансирования** – процентная ставка по кредитам, выдаваемым Центральным банком коммерческим банкам. Изменяя эту ставку, Центральный банк может эффективно влиять на денежно-кредитную систему страны и регулировать экономическую активность.

**Стандарт-костинг** – одна из систем калькулирования себестоимости и управления затратами. Ее важнейшими характеристиками являются утверждение нормативов затрат по их видам и анализ отклонений между фактическими и нормативными затратами (в том числе и по методике факторного анализа).

**Станкоемкость** – время обработки детали на станке при данных технологических условиях. Измеряется в часах и минутах. Различают станкоемкость нормативную и фактическую.

**Страховые производственные запасы материалов** – запасы, необходимые для обеспечения производства материалами в случае каких-либо задержек с поставками.

**Тарифный коэффициент** – отношение ставки оплаты труда данного разряда (часовой или дневной) к ставке первого разряда.

**Текущие производственные запасы оборотных средств** – запасы, необходимые для работы предприятия в период между очередными поставками.

**Темп прироста** – отношение изменения показателя к его исходному (базисному) значению. Выражается, как правило, в процентах.

**Темп роста** – отношение отчетного значения показателя к базисному значению, выраженное, как правило, в процентах.

**Технический анализ** – совокупность методов исследования конъюнктуры финансового рынка на основе изучения изменения его основных показателей.

**Товарная продукция** – стоимость всей произведенной продукции, выполненных работ, оказанных услуг за вычетом остатков незавершенного производства и внутрихозяйственного оборота.

**Трансфертная цена** – внутрифирменная цена, применяемая для определения стоимости продукции (товаров, работ, услуг), передаваемой одним центром ответственности другому.

**Трудовые ресурсы** – потенциальные работники, которыми располагает общество и которые могут предъявить спрос на рабочие места.

**Трудоемкость** – затраты живого труда (в человеко-днях или человеко-часах) на производство единицы продукции (в натуральном выражении или на один рубль выпускаемой продукции). Трудоемкость – показатель, обратный показателю производительности труда (выработка продукции на одного работника).

**Удельный маржинальный доход** – маржинальный доход в расчете на единицу продукции.

**Управленческий анализ** – внутренний экономический анализ (в отличие от внешнего финансового), основными задачами которого являются позиционирование предприятия на рынке, выявление резервов роста объема производства и прибыли, анализ ассортимента и качества производимой продукции, анализ поведения затрат и связей между затратами, оборотом и прибылью, оценка ритмичности производства. Она включает в себя данные оперативного, бухгалтерского и статистического учета, нормативную и плановую информацию, сведения, содержащиеся во внутрихозяйственной отчетности. Субъектами управленческого анализа являются администрация и собственники предприятия, а также привлекаемые со стороны аудиторы и консультанты.

**Уровень восстановления финансового обязательства** – сумма, за которую может быть продано финансовое обязательство после объявления должником о своей неспособности погасить свои долги в установленные сроки (дефолта). Под уровнем восстановления финансового обязательства может пониматься и стоимость этого обязательства после реструктуризации задолженности.

**Уровень финансового риска** – произведение вероятности возникновения риска на величину возможных финансовых потерь при наступлении рискового события.

**Ускоренная амортизация** – метод начисления амортизации, при котором большая часть стоимости основных производственных фондов переносится на продукт в первые годы их эксплуатации.

**Условно-чистая продукция** – разница между стоимостью товарной продукции в оптовых ценах предприятия и материальными затратами. Включает в себя амортизацию, заработную плату и прибыль. Характеризует вновь созданную стоимость.

**Уставный капитал** – капитал, формируемый учредителями при создании нового предприятия и предназначенный для финансирования деятельности предприятия на первых ее этапах, а также для обеспечения интересов кредиторов.

**Установленное оборудование** – оборудование, сданное в эксплуатацию и закрепленное на рабочих местах, а также временно демонтированное оборудование, находящееся в ремонте.

**Факторный экономический анализ** – анализ, позволяющий определить влияние изменения факторных экономических показателей на изменение результативного экономического показателя. Различают детерминированный и стохастический факторный анализ. Первый проводится на основе факторной модели, отражающей строгую функциональную зависимость между факторами, второй основан на корреляционно-регрессионном анализе.

**Финансовая устойчивость** – структура активов и пассивов, обеспечивающая развитие предприятия, в том числе рост его прибыли и капитала, при сохранении платежеспособности и кредитоспособности при допустимом уровне хозяйственного риска. Основными показателями, характеризующими финансовую устойчивость, являются коэффициенты финансовой устойчивости, автономии, маневренности и финансирования. Высокий уровень финансовой устойчивости обеспечивается большой долей собственного капитала в общей сумме средств, используемых предприятием.

**Финансовые активы** – денежные средства, дебиторская задолженность, финансовые вложения предприятия.

**Финансовые вложения** – инвестиции в ценные бумаги (государственные и корпоративные), в уставные капиталы, а также в кредиты и займы. Различают краткосрочные финансовые вложения, срок которых не превышает одного года, и долгосрочные, срок которых превышает один год. Для снижения уровня риска используют различные объекты реального и финансового инвестирования, в своей совокупности образующие инвестиционный портфель.

**Финансовые коэффициенты** – относительные показатели финансового состояния предприятия. Представляют собой отношение одних абсолютных финансовых показателей к другим.

**Финансовый леверидж** – возможность влиять на прибыль путем изменения объема и структуры собственного и заемного капитала. Коэффициент финансового левериджа равен отношению изменения чистой прибыли (в процентах) к изменению валовой прибыли (в процентах). Этот коэффициент, характеризующий степень реагирования чистой прибыли на изменение валовой прибыли, особенно высок на предприятиях со значительной долей заемного капитала. При высоком значении финансового левериджа значителен финансовый риск.

**Финансовый рычаг** – произведение двух сомножителей, одним из которых является разность между рентабельностью активов до начисления налога на прибыль и средним процентом по кредитам, полученным предприятием, а другим – отношение заемного капитала к собственному.

**Финансовый цикл** – время от оплаты сырья и материалов до момента возврата средств в виде выручки за реализованную продукцию. Финансовый цикл равен времени обращения средств, включенных в материально-производственные запасы (запасы сырья, материалов, готовой продукции, незавершенного производства и т. п.), плюс время обращения дебиторской задолженности.

**Фондооруженность** – показатель, характеризующий оснащенность рабочей силы средствами труда. Рассчитывается как отношение среднегодовой стоимости основных средств предприятия к среднегодовой списочной численности работников.

**Фондоемкость продукции** – величина производственных фондов, приходящихся на единицу продукции.

**Фондоотдача** – объем продукции, приходящийся на единицу производственных фондов.

**Формула фирмы «Дюпон»** – формула, в которой экономическая рентабельность (отношение чистой прибыли к активам) представлена как произведение коммерческой маржи (отношения чистой прибыли к обороту) на коэффициент трансформации (отношение оборота к активам). Часто для анализа используется трехфакторная модель фирмы «Дюпон». В этой модели рентабельность собственного капитала представлена как произведение трех сомножителей, первый из которых – отношение чистой прибыли к выручке от реализации продукции (рентабельность оборота), второй – отношение выручки от реализации продукции к среднегодовой стоимости активов предприятия (ресурсоотдача), третий – отношение среднегодовой стоимости активов предприятия к среднегодовой стоимости собственного капитала (коэффициент финансовой зависимости).

**Функционально-стоимостной анализ** – способ выявления резервов уменьшения затрат на производство изделия путем поиска более дешевых вариантов выполнения им необходимых функций и исключения излишних функций.

**Хеджирование** – операция, состоящая в купле-продаже специальных финансовых инструментов с целью полной или частичной компенсации потерь, связанных с изменением стоимости или денежных потоков. В частности, хеджирование обеспечивает страхование от возможного изменения цен и валютных курсов при долгосрочных сделках.

**Хозяйственный риск** – возможность несовпадения фактически получаемого экономического результата с тем, что было целью принятия решения или варианта стратегии. Хозяйственный риск обычно связан с вероятными потерями выгоды, дохода, с убытками. Возникает при проведении бизнес-операций в условиях неопределенности, недостатка информации о рыночной конъюнктуре. Для измерения степени риска используется коэффициент риска. Он равен 100 % минус степень достоверности положительного прогноза (в процентах). Хозяйственный риск считается нормальным, если его коэффициент составляет около 1/3.

**Ценовой риск** – риск, обусловленный возможностью финансовых потерь вследствие изменения уровня цен на продукцию или финансовые инструменты. Различают ценовой риск товарного рынка, рынка акций и рынка производных финансовых инструментов.

**Центр ответственности** – подразделение фирмы, наделенное необходимыми ресурсами и полномочиями и несущее ответственность за выполнение определенного планового задания.

**Чистая прибыль** – прибыль предприятия, равная сальдо доходов и расходов но обычным видам деятельности плюс сальдо прочих доходов и расходов минус налог на прибыль. Из чистой прибыли выплачиваются дивиденды но акциям и финансируется прирост собственного капитала.

**Чистая продукция** – разница между стоимостью валовой продукции и стоимостью материальных затрат (включая амортизацию). Включает в себя заработную плату и прибыль.

**Чистая текущая стоимость** – разность между дисконтированной суммой прибыли от проекта и дисконтированными капиталовложениями. Другое название этого показателя – чистый дисконтированный доход.

**Чистая экономическая прибыль** – разница между бухгалтерской прибылью и вмененными издержками. Под последними понимаются не учитываемые бухгалтерией внутренние издержки самого предпринимателя, связанные с предпринимательской деятельностью, его упущенные возможности.

**Чистое заемствование** – превышение суммы заемного капитала предприятия над его финансовыми активами.

**Чистое кредитование** – превышение суммы финансовых активов предприятия над заемным капиталом.

**Чистые активы** – разность между активами предприятия и его обязательствами.

**Экономическая прибыль** – прирост капитала собственника за отчетный период.

**Экономическая рентабельность** – отношение чистой прибыли ко всему используемому капиталу.

**Экономический анализ** – в широком смысле – поиск экономических закономерностей па основе изучения реальной экономической действительности; в узком смысле – анализ хозяйственной деятельности предприятий. Экономический анализ предполагает разложение целого на части и их изучение как составных частей целого.

**Экономический показатель** – количественная характеристика экономических явлений, процессов и состояний, относящихся к разным уровням экономики.

**Экономия затрат** – эффект, достигаемый при бережном ведении хозяйства, рациональной организации труда и использовании ресурсосберегающих технологий. Показатель экономии затрат может быть рассчитан как произведение разности средних удельных затрат в отчетном и базисном периодах и объема выпуска в отчетном периоде.

**Энерговооруженность труда** – мощность энергоносителей, приходящаяся на одного среднесписочного работника (рабочего). Эффективная ставка – годовая ставка сложных процентов, при применении которой получается тот же финансовый результат, что и при начислении процентов несколько раз в год но какой-либо годовой ставке, деленной на число периодов начисления.

**Эффективность хозяйственной деятельности предприятия** – соотношение результата и затрат, которые возникли при достижении этого результата. Данный показатель во многих аспектах идентичен показателю эффективности производства. Показателями, характеризующими эффективность производства, являются фондаемость, трудоемкость, энергоемкость, материалоемкость продукции, экономия затрат и др.

### 13 Согласование рабочей программы дисциплины «Экономический анализ»

№п/п	Наименование дисциплины, чтение которой опирается или соприкасается с данной дисциплиной	Кафедра	Дата и № протокола, виза заведующего кафедрой
1	2	3	4
1	Учет и анализ банкротств	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	Пр. № 8 от 13.02.2017г. <i>Грицук</i>
2	Финансовый анализ	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	Пр. № 8 от 13.02.2017г. <i>Грицук</i>
3	Бухгалтерская (финансовая) отчетность	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	Пр. № 8 от 13.02.2017г. <i>Грицук</i>