

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»

«УТВЕРЖДАЮ»  
Декан экономического факультета  
Агибалов А.В.  
« 17 » июня 2020 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
по дисциплине **Б1.Б.22 Экономический анализ**  
для направления 38.03.01. Экономика академического бакалавриата  
профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», «Финансы и кредит», «Налоги и налого-  
обложение», «Экономика предприятий и организаций АПК»

Квалификация выпускника - бакалавр

Факультет - экономический

Кафедра экономического анализа, статистики и прикладной математики

Преподаватели, подготовившие рабочую программу:


к.э.н., доцент Хаустова Г.И.

к.э.н., доцент Панина Е.Б.

к.э.н., доцент. Лубков В.А.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.01. Экономика (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 12 ноября 2015 г. №1327).

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры экономического анализа, статистики и прикладной математики (протокол № 11 от 16.06.2020 г.)

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_  Лубков В.А.

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией экономического факультета (протокол № 11 от 16.06.2020 г.).

Председатель методической комиссии \_\_\_\_\_  Запорожцева Л.А.

Рецензент: заместитель руководителя Департамента аграрной политики Воронежской области Петрова С. Г.

## 1. Предмет. Цели и задачи дисциплины, её место в структуре образовательной программы

**Предмет дисциплины.** В условиях развивающейся рыночной экономики Российской Федерации возрастает роль и значение экономического анализа в повышении эффективности управления, выявлении внутренних резервов роста продукции, выручки, прибыли, снижения затрат на базе роста производительности труда и режима экономии.

В этой связи изучение студентами основ экономического анализа, как науки, системы его способов и приемов будет иметь практическое и познавательное значение.

**Предметом** дисциплины в обобщенном виде выступает хозяйственная деятельность организации.

**Цель преподавания дисциплины** заключается в раскрытии сущности экономического анализа как основного метода исследования экономических явлений, метода обоснования управленческих решений, представлении взаимосвязи экономического анализа с другими экономическими науками и освоении основных методических подходов к экономическому анализу, изучению приемов выявления и оценки производственных резервов.

Исходя из поставленной цели, **основными задачами** освоения дисциплины являются:

- изучение теоретических и практических основ экономического анализа;
- освоение способов сбора, обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач, а также специальных приемов анализа финансово-хозяйственной деятельности;
- оценка инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей и умение их применять;
- усвоение основных требований к повышению научно-экономической обоснованности бизнес-планов предприятия;
- способность анализировать и интерпретировать информацию, содержащуюся в отчетности предприятий и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений
- способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (анализ и оценка производственного потенциала предприятия, обоснование направлений его развития, определение резервов его лучшего использования и разработка мероприятий по их освоению; анализ и оценка результатов производственной, хозяйственно-финансовой деятельности организации, оценка финансового состояния организации и определение неиспользованных резервов улучшения деятельности организации);
- научиться формулировать выводы по результатам проведенного анализа, обосновывать их в целях принятия управленческих решений.

**Место дисциплины в структуре образовательной программы.** Данная дисциплина **Б1.Б.22 Экономический анализ** относится к базовой части дисциплин в системе подготовки обучающихся по направлению 38.03.01 «Экономика». Она базируется на изучении таких дисциплин как «Математический анализ», «Статистика», «Финансы» и др. Студент должен иметь представление о том, на каких участках своей будущей профессиональной деятельности он сможет использовать получение им знания в рамках компетенций, обусловленных спецификой его предстоящей работы.

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

Компетенция		Планируемые результаты обучения
Код	Название	
ОПК-2	способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач;	<b>знать:</b> – сущность экономического анализа, его виды, области применения как инструмента сбора, систематизации и обработки учетно-отчетной информации; – классификацию способов и приемов сбора, обработки и анализа данных, необходимых для решения профессиональных задач;
ОПК-3	способность выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы;	<b>знать:</b> – основные приемы и способы экономического анализа, являющиеся инструментальными средствами для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей; <b>уметь:</b> – анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы;
ПК-1	способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов;	<b>знать:</b> – способы сбора и анализа исходных данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей; – систему экономической информации и показателей экономического анализа; <b>уметь:</b> – обосновывать направления анализа и формировать системно-ориентированную информационную базу для его проведения; <b>иметь навыки:</b> – применения способов сбора и обработки необходимой для анализа информации;
ПК-2	способность на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;	<b>знать:</b> – знать типовые методики и основные нормативные документы, регулирующие порядок расчета показателей экономического анализа; <b>уметь:</b> – применять типовые методики и законодательно утвержденные методические рекомендации для расчета показателей, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов;
ПК-5	способность анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений;	<b>уметь:</b> – на основе анализа и интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации оценивать производственный потенциал организации и его использование; – оценивать финансовые результаты организации на основе информации, содержащейся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. – определять финансовое состояние организации, тенденции его развития, и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений, предлагать мероприятия по улучшению деятельности организации; – формулировать выводы по результатам проведенного анализа, обосновывать их в целях принятия управленческих решений; <b>иметь навыки:</b> – проведения экономического анализа, выявления внутрихозяйственных резервов повышения эффективности производства и использования его результатов для принятия управленческих решений в процессе управления организациями;

### 3. Объем дисциплины и виды учебной работы

Таблица 2 - Объем дисциплины и виды учебной работы

Виды учебной работы	Очная форма обучения		Заочная форма обучения
	всего часов	6 семестр	3 курс
Общая трудоёмкость дисциплины	3/108	3/108	3/108
Общая контактная работа	38,75	38,75	10,75
Общая самостоятельная работа (по учебному плану)	69,25	69,25	97,25
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч.	38,5	38,5	10,5
лекции	20	20	6
практические занятия			
лабораторные работы	18	18	4
групповые консультации	0,5	0,5	0,5
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий	51,5	51,5	79,5
Контактная работа промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч.	0,25	0,25	0,25
курсовая работа			
курсовой проект			
зачёт			
экзамен	0,25	0,25	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч.	17,75	17,75	17,75
выполнение курсового проекта			
выполнение курсовой работы			
подготовка к зачёту			
подготовка к экзамену	17,75	17,75	17,75
Вид промежуточной аттестации (зачёт, экзамен, курсовой проект (работа))	экзамен	экзамен	экзамен

#### 4. Содержание дисциплины

##### 4.1. Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план)

Таблица 3 - Разделы дисциплины и виды занятий

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Л	ЛЗ	СР
<b>очная форма обучения</b>				
<b>Раздел I. " Исходные положения экономического анализа "</b>				
1.	Содержание и сущность дисциплины «Экономический анализ»: предмет, задачи, метод и методика экономического анализа, его связь с другими науками	2	1	3
2.	Классификация способов и приемов анализа	1	1	3
3.	Виды экономического анализа	1	1	3
	<b>Итого по разделу I.</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>9</b>
<b>Раздел II. " Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности "</b>				
4.	Информационное обеспечение экономического анализа	2	1	4

№ п/п	Раздел (тема) дисциплины	Л	ЛЗ	СР
5.	Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности	2	2	4
	<b>Итого по разделу II.</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>8</b>
<b>Раздел III. " Методика анализа основных показателей хозяйственной деятельности" "</b>				
6.	Анализ размера, специализации, интенсивности производства;	2	1	2
7.	Анализ основных средств	2	2	3
8.	Анализ трудовых ресурсов и производительности труда	2	1	3
9.	Анализ издержек производства	2	2	4
10.	Анализ выручки от реализации продукции и финансовых результатов	2	3	4
11.	Анализ финансового состояния организации	2	3	4
	<b>Итого по разделу III.</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>20</b>
<b>Раздел IV. " Исторический аспект развития экономического анализа "</b>				
12.	История и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночных отношений	-	-	14,5
	<b>Итого по разделу IV.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>14,5</b>
	<b>Всего по очной форме обучения</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>51,5</b>
	<i>заочная форма обучения</i>			
<b>Раздел I. " Исходные положения экономического анализа "</b>				
1.	Содержание и сущность дисциплины «Экономический анализ»: предмет, задачи, метод и методика экономического анализа, его связь с другими науками	1	-	4
2.	Классификация способов и приемов анализа	-	1	5
3.	Виды экономического анализа	-	-	4
	<b>Итого по разделу I.</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>13</b>
<b>Раздел II. " Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности "</b>				
4.	Информационное обеспечение экономического анализа	1	-	4
5.	Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности	-	-	8
	<b>Итого по разделу II.</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>12</b>
<b>Раздел III. " Методика анализа основных показателей хозяйственной деятельности" "</b>				
6.	Анализ размера, специализации, интенсивности производства;	1	1	4
7.	Анализ основных средств	-	0,5	4
8.	Анализ трудовых ресурсов и производительности труда	-	0,5	4
9.	Анализ издержек производства	1	1	6
10.	Анализ выручки от реализации продукции и финансовых результатов	1	-	10
11.	Анализ финансового состояния организации	1	-	10
	<b>Итого по разделу III.</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>38</b>
<b>Раздел IV. " Исторический аспект развития экономического анализа "</b>				
12.	История и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночных отношений	-	-	16,5
	<b>Итого по разделу IV.</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>16,5</b>
	<b>Всего по заочной форме обучения</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>79,5</b>

## **4.2. Содержание разделов учебной дисциплины**

### **РАЗДЕЛ 1. ИСХОДНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА**

#### **Тема 1. Содержание и сущность дисциплины «Экономический анализ»: предмет, задачи, метод и методика экономического анализа, его связь с другими науками**

Содержание, предмет, метод и методика экономического анализа. Содержание экономического анализа. Определение предмета экономического анализа. Его задачи. Метод экономического анализа, его особенности. Роль экономического анализа в информационном обеспечении управления.

#### **Тема 2. Классификация способов и приемов экономического анализа.**

Применение способов и приемов экономического анализа. Традиционные и математические способы и приемы анализа. Балансовый метод. Способ разниц и цепной подстановки.

#### **Тема 3. Виды экономического анализа**

Типология видов экономического анализа. Классификация видов экономического анализа и их роль в управлении. Качественный и количественный анализ. Производственный и финансовый анализ. Управленческий и внешний финансовый анализ. Особенности организации и методики текущего (ретроспективного), оперативного и перспективного (прогнозного) анализа. Особенности организации и методики народнохозяйственного, отраслевого, регионального анализа народнохозяйственных комплексных программ. Особенности организации и методики анализа деятельности предприятия, внутрихозяйственного анализа и анализ отраслевых сегментов. Особенности организации и методики межхозяйственного сравнительного анализа. Особенности организации и методики функционально-стоимостного анализа.

### **РАЗДЕЛ 2. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ АНАЛИЗА ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

#### **Тема 4. Информационное обеспечение экономического анализа**

Система экономической информации. Принципы создания рационального потока информации. Внутренняя система информации как часть маркетинговой микроуровневой информационной системы. Система показателей анализа хозяйственной деятельности предприятий: стоимостных и натуральных, количественных и качественных, объемных и удельных. Организация компьютерной обработки экономической информации и компьютерного анализа.

#### **Тема 5. Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности**

Система комплексного экономического анализа и поиска резервов. повышения эффективности хозяйственной деятельности. Системный подход к анализу хозяйственной деятельности. Этапы системного анализа. Классификация факторов и резервов повышения эффективности производства, виды резервов. Экстенсивные и интенсивные факторы роста производства. Методика комплексной оценки интенсификации и эффективности производства.

### **РАЗДЕЛ 3. МЕТОДИКА АНАЛИЗА ОСНОВНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

#### **Тема 6. Анализ размера, специализации, интенсивности производства**

Анализ размера организации. Анализ структуры денежной выручки. Определение специализации или производственного направления предприятия. Анализ показателей интенсивности и эффективности производства. Анализ показателей использования производственного потенциала.

#### **Тема 7. Анализ основных средств**

Классификация основных средств. Анализ показателей движения основных средств. Анализ показателей состояния основных средств. Анализ показателей эффективности использования основных средств. Анализ влияния фондоотдачи и стоимости основных средств на стоимость валовой продукции.

#### **Тема 8. Анализ трудовых ресурсов и производительности труда**

Анализ обеспеченности организации трудовыми ресурсами. Показатели использования трудовых ресурсов. Расчет и анализ изменения годовой, дневной и часовой производительности труда.

#### **Тема 9. Анализ издержек производства**

Понятие издержек производства. Виды затрат. Факторный анализ затрат. Анализ влияния факторов на себестоимость единицы продукции. Поэтапный анализ себестоимости. Производства. Анализ общехозяйственных и общепроизводственных расходов. Выявление резервов снижения себестоимости.

#### **Тема 10. Анализ выручки от реализации продукции и финансовых результатов**

Анализ выручки от реализации продукции. Влияние количества реализованной продукции и цены на выручку от продаж. Поэтапный анализ выручки. Выявление резервов роста выручки за счет увеличения выхода продукции, повышения ее качества. Факторный анализ прибыли от реализации продукции в целом по организации и по отдельным видам продукции. Выявление резервов роста выручки за счет увеличения выхода продукции, повышения ее качества, снижения себестоимости. Обобщение резервов роста прибыли.

#### **Тема 11. Анализ финансового состояния организации**

Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия. Анализ финансовой устойчивости. Анализ оборачиваемости оборотных средств и деловой активности предприятия. Комплексный анализ и рейтинговая оценка финансового состояния предприятия.

### **РАЗДЕЛ 4. ИСТОРИЧЕСКИЙ АСПЕКТ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО АНАЛИЗА**

#### **Тема 12. История и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночных отношений**

Исторические предпосылки возникновения и реформирования анализа хозяйственной деятельности. Реформирование бухгалтерского учета, отчетности, анализа и аудита в России в соответствии с международными стандартами.

#### **4.3. Перечень тем лекций**

Таблица 4 – Перечень тем лекций

№ п/п	Тема лекции	Объем, ч	
		Форма обучения	
		Очная форма обучения	Заочная форма обучения
1	2	3	4
1.	Содержание и сущность дисциплины «Экономический анализ»: предмет, задачи, метод и методика экономического анализа, его связь с другими науками	2	1
2.	Классификация способов и приемов анализа	1	-
3.	Виды экономического анализа	1	-
	<b>Раздел II. " Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности "</b>		
4.	Информационное обеспечение экономического анализа	2	1
5.	Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности	2	-
	<b>Раздел III. " Методика анализа основных показателей хозяйственной деятельности "</b>		
6.	Анализ размера, специализации, интенсивности производства;	2	1
7.	Анализ основных средств	2	-
8.	Анализ трудовых ресурсов и производительности труда	2	-



№ п/п	Тема лекции	Объем, ч	
		Форма обучения	
		Очная форма обучения	Заочная форма обучения
9.	Анализ издержек производства	2	1
10.	Анализ выручки от реализации продукции и финансовых результатов	2	1
11.	Анализ финансового состояния организации	2	1
	<b>Раздел IV. " Исторический аспект развития экономического анализа "</b>		
12.	История и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночных отношений	-	-
	Итого	20	6

#### 4.4. Перечень тем практических занятий (семинаров)

Не предусмотрены.

#### 4.5. Перечень тем лабораторных работ

№ п/п	Тема лабораторного занятия	Объем, ч	
		Форма обучения	
		Очная форма обучения	Заочная форма обучения
1	2	3	4
1.	<b>Раздел I. " Исходные положения экономического анализа "</b>		
2.	Содержание и сущность дисциплины «Экономический анализ»: предмет, задачи, метод и методика экономического анализа, его связь с другими науками	1	-
3.	Классификация способов и приемов анализа	1	1
4.	Виды экономического анализа	1	-
	<b>Раздел II. " Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности "</b>		
5.	Информационное обеспечение экономического анализа	1	-
6.	Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности	2	-
	<b>Раздел III. " Методика анализа основных показателей хозяйственной деятельности "</b>		
7.	Анализ размера, специализации, интенсивности производства;	1	1
8.	Анализ основных средств	2	0,5
9.	Анализ трудовых ресурсов и производительности труда	1	0,5
10.	Анализ издержек производства	2	1
11.	Анализ выручки от реализации продукции и финансовых результатов	3	-
12.	Анализ финансового состояния организации	3	-
	<b>Раздел IV. " Исторический аспект развития экономического анализа "</b>		
13.	История и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночных отношений	-	-
	Итого	18	4

## **4.6. Виды самостоятельной работы студентов и перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся**

### **4.6.1. Подготовка к аудиторным занятиям**

Потребности современного общества приводят к новому пониманию качества высшего образования, к пересмотру имеющихся и поиску новых механизмов совершенствования образовательного процесса.

В Концепции модернизации российского образования отмечается, что обществу нужны современные, образованные, предприимчивые люди, которые могут самостоятельно принимать ответственные решения в ситуации выбора, прогнозируя их возможные последствия, способные к сотрудничеству. Сегодня на первый план выдвигается задача не столько подготовить специалистов узкой квалификации, сколько сформировать у них такие характеристики, как способность приобретать новые умения, творческую активность в принятии решений, широкую профессиональную ориентацию.

Необходимым условием, обеспечивающим решение этой задачи, является разработка новых форм организации самостоятельной работы студентов, повышения ее качества.

К основным направлениям самостоятельной работы в процессе успешного изучения дисциплины следует отнести:

- изучение и проработка лекционного материала, основной и дополнительной литературы, конспектирование;
- изучение материалов периодической печати и электронных ресурсов по вопросам, не включенных в лекционный материал, но обязательных согласно рабочей программы дисциплины;
- знакомство с вопросами лабораторного занятия, определение ключевых вопросов и подбор литературы, содержащей разносторонние ответы и решения на них;
- работа с первоисточниками по изучаемым темам и проблемам;
- систематизация знаний посредством составления схем и таблиц на основе лекционного материала, учебников, монографий.

Практически во всех образовательных системах европейских стран самостоятельной работе студентов уделяется очень большое внимание. Это выражается в том, что на чтение литературы, подготовку письменных работ, научную работу и подготовку к экзаменам отводится гораздо больше учебного времени, чем на аудиторную нагрузку.

Одним из видов самостоятельной работы является подготовка к аудиторным занятиям, которым относятся лекции и лабораторные работы по изучаемой теме.

Подготовка к лекциям, лабораторным занятиям представляет собой внеаудиторную самостоятельную работу студентов. Самостоятельная подготовка студента к лекции должна состоять в первую очередь в перечитывании конспекта предыдущей лекции. Это помогает лучше понять материал новой лекции, опираясь на предшествующие знания.

К сожалению, это делают лишь те немногие студенты, у которых сформировалось умение самоорганизации. Стимулировать чтение конспекта предыдущей лекции может регулярная практика проведения преподавателем устного или письменно экспресс-опроса студентов по ее содержанию в начале следующей лекции. Содержанием подготовки студентов к лабораторному занятию может быть не только чтение лекций и другой литературы, но и заполнение рабочих тетрадей по дисциплине, формулирование ответов на поставленные контрольные вопросы.

Перечень методических рекомендаций студентам по закреплению и углублению полученных на аудиторных занятиях знаний и навыков, подготовке к предстоящим занятиям:

1. Сравнительный анализ сведений по изучаемой теме, полученных из различных источников.

2. Устный пересказ изученного материала.
3. Выполнение домашнего задания, предложенного в рабочей тетради.
4. Взаимоконтроль и взаимопроверка знаний студентов.
5. Применение полученных знаний при анализе практических ситуаций.
6. Репетиционное выступление перед студентами.
7. Подбор материалов периодической печати по изучаемой теме.

Подобный подход к изучению предмета способствует развитию познавательного интереса, творческой активности студентов, обеспечивает индивидуализацию процесса обучения, необходимую для повышения качества подготовки специалистов.

#### 4.6.2. Перечень тем курсовых работ (проектов)

*Не предусмотрены.*

#### 4.6.3. Перечень тем рефератов, расчетно-графических работ

Темы рефератов представлены в соответствующем разделе фонда оценочных средств

#### 4.6.4. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

Таблица 6 – Перечень тем самостоятельной работы

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объём, ч	
			форма обучения	
			очная	заочная
<b>Раздел I. " Исходные положения экономического анализа "</b>				
1.	Содержание и сущность дисциплины «Экономический анализ»: предмет, задачи, метод и методика экон. анализа, его связь с другими науками	Александров О. А. Экономический анализ [электронный ресурс]: Учебное пособие / Московский региональный социально-экономический институт - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 288 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	3	4
2.	Классификация способов и приемов анализа	Шеремет А.Д. Теория экономического анализа [электронный ресурс] : Учебник / А. Д. Шеремет, А. Н. Хорин .— 4, доп. — Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 .— 389 с. — ВО – Бакалавриат — [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	3	5
3.	Виды экономического анализа	Шеремет А.Д. Теория экономического анализа [электронный ресурс] : Учебник / А. Д. Шеремет, А. Н. Хорин .— 4, доп. — Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 .— 389 с. — ВО – Бакалавриат — [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	3	4
<b>Раздел II. " Теоретические основы анализа хозяйственной деятельности "</b>				
4.	Информационное обеспечение экономического анализа	Шеремет А.Д. Теория экономического анализа [электронный ресурс] : Учебник / А. Д. Шеремет, А. Н. Хорин .— 4, доп. — Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 .— 389 с. — ВО – Бакалавриат — [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	4	4

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объём, ч	
			форма обуче- ния	
			очная	заочная
5.	Система комплексного экон. анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности	Шеремет А. Д. Теория экономического анализа [электронный ресурс]: Учебник / Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, экономический факультет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 389 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	4	8
<b>Раздел III. " Методика анализа основных показателей хоз. деятельности"</b>				
6.	Анализ размера, специализации, интенсивности производства;	Суглобов А. Е. Экономический анализ [электронный ресурс]: Учебник / Технологический университет Московской области; Технологический университет Московской области; Международный славянский институт; Дипломатическая академия Министерства иностранных дел Российской Федерации; Российская таможенная академия; Национальный институт им. Екатерины Великой, Серпуховской ф-л - Москва: Издательский Центр РИОР, 2019 - 439 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	2	4
7.	Анализ основных средств	Косолапова Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности [электронный ресурс] / Косолапова, Свободин - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 - 248 с. ВО - Бакалавриат .— [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	3	4
8.	Анализ трудовых ресурсов и производительности труда	Косолапова Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности [электронный ресурс] / Косолапова, Свободин - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 - 248 с. ВО - Бакалавриат .— [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	3	4
9.	Анализ издержек производства	Косолапова Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности [электронный ресурс] / Косолапова, Свободин - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 - 248 с. ВО - Бакалавриат .— [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	4	6
10.	Анализ выручки от реализации продукции и финансовых результатов	Косолапова Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности [электронный ресурс] / Косолапова, Свободин - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 - 248 с. ВО - Бакалавриат .— [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	4	10

№ п/п	Тема самостоятельной работы	Учебно-методическое обеспечение	Объём, ч	
			форма обучения	
			очная	заочная
11.	Анализ финансового состояния организации	Косолапова Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности [электронный ресурс] / Косолапова, Свободин - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 - 248 с. ВО - Бака	4	10
<b>Раздел IV. " Исторический аспект развития экономического анализа "</b>				
12.	История и перспективы развития экономического анализа в условиях рыночных отношений	Шеремет А.Д. Теория экономического анализа [электронный ресурс] : Учебник / А. Д. Шеремет, А. Н. Хорин .— 4, доп. — Москва : ООО "Научно-издательский центр ИН-ФРА-М", 2019 .— 389 с. — ВО – Бакалавриат — [ЭИ] [ЭБС Знаниум]	14,5	16,5
	Итого		51,5	79,5

#### 4.6.5. Другие виды самостоятельной работы студентов

Обучающиеся осуществляют ознакомление с нормативными документами, поиск, изучение информации по изучаемым проблемам, работу с учебной и монографической литературой, с интернет-ресурсами, в т.ч. в целях изучения дискуссионных вопросов, анализ научных публикаций по темам, подготовку ко всем видам аттестации (текущий, промежуточный контроль).

Студенты очной и заочной форм обучения прорабатывают литературу из п.6.1

#### 4.7. Перечень тем и видов занятий, проводимых в интерактивной форме

Таблица 7 – Перечень тем и видов занятий в интерактивной форме

№ п/п	Форма занятия	Тема занятия	Интерактивный метод	Объём, ч очная форма	Объём, ч заочная форма
1.	Занятие семинарского типа	Тема 2. Классификация способов и приемов анализа	Работа в малых группах,	1	1
2.	Занятие семинарского типа	Тема 3. Виды экономического анализа	Эстафета «вопрос-ответ»	1	-
3.	Занятие семинарского типа	Тема 7. Анализ издержек производства	Работа в малых группах, дискуссия	1	-
4.	Занятие семинарского типа	Тема 8. Анализ выручки от реализации продукции и финансовых результатов	Работа в малых группах, Эстафета «вопрос-ответ»	1	1
5.	Занятие семинарского типа	Тема 9. Анализ финансового состояния организации	дискуссия, эстафета «вопрос-ответ»	1	-
	Итого			5	2

### 5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Полное описание фонда оценочных средств текущей и промежуточной аттестации обучающихся с перечнем компетенций, описанием показателей и критериев оценивания компетенций, шкал оценивания, типовые контрольные задания и методические материалы представлены в фонде оценочных средств по данной дисциплине (в виде отдельного документа).

### 6. Учебно-методическое обеспечение дисциплины

#### 6.1. Рекомендуемая литература

Тип рекоменда- ций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в биб- лиотеке
1	2	3
1.1. Основная литература	Александров О. А. Экономический анализ [электронный ресурс]: Учебное пособие / Московский региональный социально-экономический институт - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 288 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=1002235">http://znanium.com/go.php?id=1002235</a>	ЭИ
	Бирюков В. А. Теория экономического анализа [электронный ресурс]: Учебник / Московский политехнический университет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2020 - 462 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=1054472">http://znanium.com/go.php?id=1054472</a>	ЭИ
	Бороненкова С. А. Комплексный экономический анализ в управлении предприятием [электронный ресурс]: Учебное пособие / Уральский государственный экономический университет; Уральский государственный экономический университет - Москва: Издательство "ФОРУМ", 2018 - 352 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=967059">http://znanium.com/go.php?id=967059</a>	ЭИ
	Прыкина Л. В. Экономический анализ предприятия [электронный ресурс]: Учебник для бакалавров: Учебник / Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 - 256 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=532946">http://znanium.com/go.php?id=532946</a>	ЭИ
1.2. Дополни- тельная литера- тура	Климова Н. В. Экономический анализ (с традиционными и интерактивными формами обучения) [электронный ресурс]: Учебное пособие / Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина - Москва: Вузовский учебник, 2020 - 296 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=1068837">http://znanium.com/go.php?id=1068837</a>	ЭИ
	Косолапова М. В. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности [электронный ресурс]: Учебное пособие / М. В. Косолапова, В. А. Свободин - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2018 - 248 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL:	ЭИ

Тип рекоменда- ций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в биб- лиотеке
1	2	3
	<a href="http://znanium.com/go.php?id=343541">http://znanium.com/go.php?id=343541</a>	
	Куприянова Л. М. Экономический анализ: практикум [электронный ресурс]: Учебное пособие / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Новороссийский ф-л; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации, Новороссийский ф-л - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 172 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=973607">http://znanium.com/go.php?id=973607</a>	ЭИ
	Суглобов А. Е. Экономический анализ [электронный ресурс]: Учебник / Технологический университет Московской области; Технологический университет Московской области; Международный славянский институт; Дипломатическая академия Министерства иностранных дел Российской Федерации; Российская таможенная академия; Национальный институт им. Екатерины Великой, Серпуховской ф-л - Москва: Издательский Центр РИОР, 2019 - 439 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=990330">http://znanium.com/go.php?id=990330</a>	ЭИ
	Сурков И.М. Экономический анализ деятельности сельскохозяйственных организаций: учебник для студентов, обучающихся по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / И.М. Сурков - Москва: КолосС, 2012 - 240 с.	129
	Шеремет А. Д. Теория экономического анализа [электронный ресурс]: Учебник / Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, экономический факультет - Москва: ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019 - 389 с. [ЭИ] [ЭБС Знаниум] URL: <a href="http://znanium.com/go.php?id=994902">http://znanium.com/go.php?id=994902</a>	-
2.2. Методические издания	Хаустова Г. И. Экономический анализ [Электронный ресурс]: методические указания по освоению дисциплины для студентов экономического факультета, обучающихся по направлению 38.03.01 Экономика, профили: "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Финансы и кредит", "Налоги и налогообложение", "Экономика предприятий и организаций АПК" / [Г. И. Хаустова, Е. Б. Панина]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150065.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150065.pdf</a>	ЭИ
	Хаустова Г. И. Экономический анализ [Электронный ресурс]: методические указания по самостоятельной работе обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, профили: "Бухгалтерский учет, анализ и аудит",	ЭИ

Тип рекоменда- ций	Перечень и реквизиты литературы (автор, название, год и место издания)	Количество экз. в биб- лиотеке
1	2	3
	"Финансы и кредит", "Налоги и налогообложение", "Экономика предприятий и организаций АПК" / [Г. И. Хаустова, Е. Б. Панина]; Воронежский государственный аграрный университет - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150066.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150066.pdf</a>	
	Экономический анализ [Электронный ресурс]: рабочая тетрадь для проведения лабораторных занятий и выполнения самостоятельной работы для студентов экономического факультета очной и заочной формы обучения, обучающихся по направлению 38.03.01 Экономика, профили: "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Финансы и кредит", "Налоги и налогообложение", "Экономика предприятий и организаций АПК" / [И. М. Сурков и др.]; Воронежский государственный аграрный университет ; [под общ. ред. И. М. Суркова] - Воронеж: Воронежский государственный аграрный университет, 2019 [ПТ] URL: <a href="http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150048.pdf">http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m150048.pdf</a>	ЭИ
2.3. Периодические издания	АПК : экономика, управление: ежемесячный теоретический и научно-практический журнал - Москва: Агропромиздат, 1988-	1
	Учет. Анализ. Аудит: международный научно-практический журнал / учредитель : Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации - Москва: Издательство Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, 2016-	1
	Экономический анализ: Теория и практика: научно-практический и аналитический журнал - Москва: Финанспресс, 2007-	1

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

1. Официальный сайт Правительства Российской Федерации <http://www.gov.ru>
2. Официальный сайт Президента Российской Федерации <http://www.kremlin.ru>
3. Официальный сайт Министерства Финансов РФ - <http://www.minfin.ru/index.htm>
4. Гильдия Инвестиционных и Финансовых Аналитиков <http://www.gifa.ru>
5. Центр Статистических Исследований <http://www.riskcontrol.ru>
6. Финансовый словарь <http://www.xfin.ru>
7. Главное финансовое управление Воронежской области <http://www.gfu.vrn.ru/>
8. Воронежская областная Дума <http://www.vrnoblduma.ru/>
9. Официальный сайт Справочно-правовой системы «Гарант» - <http://www.garant.ru/index.htm>
10. Официальный сайт Справочно-правовой системы «Консультант Плюс» - [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)



11. Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики - [www.gks.ru/wps/portal](http://www.gks.ru/wps/portal)

12. Официальный сайт Центрального банка РФ - <http://www.cbr.ru/>

13. Федеральный образовательный портал «Экономика, Социология, Менеджмент» <URL: <http://ecsocman.hse.ru/>

14. Компания StatSoft Russia занимается локализацией программных продуктов *Statistica*, технической поддержкой пользователей, а также оказывает широкий спектр консалтинговых услуг: обучение в Академии Анализа Данных StatSoft, разработка готовых отраслевых решений, исследования в различных областях применения статистики: маркетинге, промышленности, экономике/социологии, страховании и т.д. <http://www.statsoft.ru/>

15. Система интеллектуального анализа финансового состояния организации по данным бухгалтерской и статистической отчетности - полное исключение вашего участия в аналитическом процессе. Вы вводите данные бухгалтерской отчетности (российской, МСФО или US GAAP) и получаете по результатам анализа отчет. (<http://www.audit-it.ru/finanaliz/start/>)

16. СПАРК. Качественная информация о предприятиях объединена с мощными аналитическими инструментами. Созданы сервисы, базирующиеся на достоверных источниках информации и глубоком понимании задач. Все вышеперечисленное позволяет мгновенно оценить платежеспособность и надежность предприятий. <http://www.spark-interfax.ru/promo/>

17. Анализ финансового состояния предприятия <http://afdanalyse.ru/>

18. Интернет-проект, направленный на сбор и предоставление справочной, методической и аналитической информации, относящейся к управлению компаниями, инвестициям, финансам и оценке. Сайт ориентирован на широкий круг специалистов в области реальных инвестиций, сотрудников консалтинговых фирм, экономических и плановых отделов предприятий, а также непосредственно на их руководителей, преподавателей и студентов высших учебных заведений <http://www.cfin.ru>

19. Автоматизированный финансовый анализ [http://www.audit-it.ru/finanaliz/?referer1=adwords&gclid=CInHgpK\\_4MsCFQXicgodzy0OWQ](http://www.audit-it.ru/finanaliz/?referer1=adwords&gclid=CInHgpK_4MsCFQXicgodzy0OWQ)

20. Информация о компаниях и бизнес-аналитика <http://www.bvdinfo.com/>

21. Интернет ресурсы: [www.micex.ru](http://www.micex.ru), [www.government.ru](http://www.government.ru)

22. Электронные полнотекстовые ресурсы Научной библиотеки ВГАУ (<http://library.vsau.ru/>)

Электронные образовательные и информационные ресурсы, доступ к которым обеспечивается на основании прямых договоров

Перечень документов, подтверждающих наличие/право использования цифровых (электронных) библиотек, ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)			
Учебный год	№ п/п	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия
2017/2018	1.	Контракт № 633/ДУ от 04.07.2017 (ЭБС «ЛАНЬ»)	08.08.2017 – 08.08.2018
	2.	Контракт № 1305/ДУ от 29.12.2016 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2017 – 31.12.2017
	3.	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	4.	Контракт № 587/ДУ от 20.06.2017 («Национальный цифровой ресурс «Руконт»)	20.06.2017 – 20.06.2018
	5.	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	6.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 -28.03.2022
	7.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2018/2019	1.	Контракт № 784/ДУ от 24.09.2018 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2018 – 24.09.2019

	2.	Контракт № 240/ДУ от 19.02.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	09.01.2018 – 31.12.2018
	3.	Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2019 – 31.12.2019
	4.	Контракт 626/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС ЮРАЙТ)	25.07.2018 – 30.07.2019
	5.	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 4-ИУ от 04.07.2018	04.07.2018 – 31.07.2019
	6.	Лицензионный контракт № 4319/18 627/ДУ от 25.07.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.07.2018 – 25.01.2019
	7.	Лицензионный контракт № 1172/ДУ от 24.12.2018 (ЭБС IPRbooks)	25.01.2019 – 31.07.2019
	8.	Контракт № 1281/ДУ от 12.12.2017 (ЭБС E-library)	12.12.2017 – 11.12.2018
	9.	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library)	22.10.2018 – 21.10.2019
	10.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017, Национальная электронная библиотека (НЭБ)	28.03.2017 -28.03.2022
	11.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2019/2020	1.	Контракт № 488/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС «ЛАНЬ»)	24.09.2019 – 24.09.2020
	2.	Контракт № 4204 ЭБС/959/ДУ от 24.12.2019 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020-31.12.2020
	3.	Контракт № 1184/ДУ от 28.12.2018 (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2019 – 31.12.2019
	4.	Договор на безвозмездное использование произведений в ЭБС ЮРАЙТ № 7-ИУ от 11.06.2019	01.08.2019 – 30.07.2020
	5.	Контракт № 487/ДУ от 16.07.2019 (ЭБС IPRbooks)	01.08.2019 - 31.07.2020
	6.	Контракт № 919/ДУ от 22.10.2018 (ЭБС E-library)	22.10.2018 – 21.10.2019
	7.	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library)	28.11.2019-27.11.2020
	8.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 -28.03.2022
	9.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно
2020/2021	1.	Контракт № 503-ДУ от 14.09.2020. (ЭБС «ЛАНЬ»)	14.09.2020 – 13.09.2021
	2.	Контракт № 4204эбс-959-ДУ от 24.12.2019. (ЭБС «ZNANIUM.COM»)	01.01.2020 – 31.12.2020
	3.	Контракт № 392 от 03.07.2020. (ЭБС ЮРАЙТ – (ВО))	01.08.2020 – 31.07.2021
	4.	Контракт № 426-ДУ от 27.07.2020. ЭБС (ЭБС IPRbooks)	01.08.2020 – 31.07.2021
	5.	Контракт № 878/ДУ от 28.11.2019 (ЭБС E-library)	28.11.2019-27.11.2020
	6.	Договор №101/НЭБ/2097 от 28.03.2017 (Национальная электронная библиотека (НЭБ))	28.03.2017 -28.03.2022
	7.	Акт ввода в эксплуатацию Электронной библиотеки ВГАУ № 33 от 19.01.2016	Бессрочно

### 6.3. Средства обеспечения освоения дисциплины (\*)

#### 6.3.1. Компьютерные обучающие и контролирующие программы

Таблица 10 – Компьютерные обучающие и контролирующие программы

№ п/п	Вид учебного занятия	Наименование программного обеспечения	Функция программного обеспечения		
			контроль	моделирующая	обучающая
1.	Занятия лекционного типа	MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice	-	+	+
2.	Занятие семинарского типа	MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google	+	+	+

		Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, eLearning server, ИНЭК Аналитик, Statistica			
--	--	---	--	--	--

### 6.3.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Справочная правовая система Гарант	<a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>
2	Справочная правовая система Консультант Плюс	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>

### 6.3.3. Аудио- и видеопособия

Не предусмотрено

### 6.3.4. Компьютерные презентации учебных курсов

Лекции с презентационным материалом имеются по темам 1, 3, 4, 5.

Таблица 11 – Компьютерные обучающие и контролирующие программы

№ п/п	№ Темы лекции	Тема лекции
1.	1	Содержание и сущность дисциплины «Экономический анализ»: предмет, задачи, метод и методика экономического анализа, его связь с другими науками
2.	3	Виды экономического анализа
3.	4	Информационное обеспечение экономического анализа
4.	5	Система комплексного экономического анализа и поиска резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности

## 7. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test	394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия	394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1
Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, презентационное оборудование, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-	394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1



<p>Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, специализированное оборудование для ремонта компьютеров</p> <p>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: комплект мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test, мебель для хранения и обслуживания учебного оборудования, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия</p> <p>Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Google Chrome / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice, AST Test</p>	<p>394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.117, 118</p> <p>394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а.350,380</p> <p>394087, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Мичурина, 1, а. 113, 115, 116, 119 120, 122, 123а, 126, 219, 220, 224, 241, 273 (с16 до 20 ч), а.232а</p>
---	---

**8. Междисциплинарные связи****Протокол**

согласования рабочей программы с другими дисциплинами

Наименование дисциплины, с которой проводилось согласование	Кафедра, с которой проводилось согласование	Предложения об изменениях в рабочей программе. Заключение об итогах согласования
Математический анализ	Кафедра экономического анализа, статистики и прикладной математики	согласовано
Статистика	Кафедра экономического анализа, статистики и прикладной математики	согласовано
Финансы	Кафедра финансов и кредита	согласовано

## Лист периодических проверок рабочей программы

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений
Заведующий кафедрой В.А. Лубков 	протокол № 11 от 16 июня 2020 г.	Рабочая программа актуализирована на 2020-2021 учебный год для набора 2019 г.	
Заведующий кафедрой В.А. Лубков 	протокол №9 от 15.06.2021 г.	Рабочая программа актуализирована на 2021-2022 учебный год для набора 2019 г.	

