

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна
Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета
Дата подписания: 15.09.2023 10:35:14
Уникальный программный ключ: «СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор Пятигорского института
(филиал) СКФУ

Т.А. Шебзухова

«__» 20__ г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ФИНАНСОВАЯ СТАТИСТИКА

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Направление подготовки/специальность **38.03.01 Экономика**

Направленность (профиль)/специализация **Корпоративная экономика и финансы**

Квалификация выпускника: **Бакалавр**

Форма обучения **очная**

Год начала обучения **2021**

Изучается в **6** семестре

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Цель изучения дисциплины - формирование теоретико-методических знаний и прикладных навыков в области финансовой статистики, создание основ для разработки и реализации эффективных финансовых решений в процессе практической деятельности.

Задачи изучения дисциплины:

- изучить теоретические и методические основы финансовой статистики в РФ, ее методологию и способы практического использования;
- обучить студентов практическому применению важнейших методов статистического исследования при изучении финансовых отношений;
- изучить методологию исчисления основных статистических показателей процессов и результатов финансовой деятельности;
- ознакомить студентов с реальными параметрами, характеризующими специфику функционирования финансовых рынков и институтов Российской Федерации;
- развить навыки работы с банками статистических данных, использование разнообразных источников статистической информации (отечественные, зарубежные, международные), умение свободно ориентироваться в статистическом информационном поле для обеспечения финансовой деятельности.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Учебная дисциплина «Финансовая статистика» входит в Часть, формируемая участниками образовательных, обязательных дисциплин, изучаемых в рамках подготовки обучающихся по направлению 38.03.01 «Экономика», изучается в 6 семестре.

3. Связь с предшествующими дисциплинами

Освоение учебной дисциплины «Финансовая статистика» обеспечивает продолжение формирования знаний и компетенций студентов, полученных в ходе изучения следующих дисциплин: «Статистика», «Эконометрика».

4. Связь с последующими дисциплинами

Изучение дисциплины «Финансовая статистика» позволит подготовиться к усвоению последующих профессиональных дисциплин, таких как: «Управление жизненным циклом корпораций», «Оценка стоимости бизнеса»

5. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю) соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

5.1 Наименование компетенции

Код	Формулировка:
ПК-2	Способен осуществлять сбор и обработку информации бизнес-анализа для обоснования управленческих решений

5.2 Знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности, характеризующие этапы формирования компетенции

Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю) характеризующие этапы формирования компетенций	Формируемые компетенции
--	--------------------------------

Знать:		ПК-2
- систему статистических показателей, отражающих количественные аспекты функционирования финансов государства;		ПК-2
Уметь:		ПК-2
- рассчитывать важнейшие статистические индикаторы функционирования различных отраслей финансовой сферы; – анализировать и интерпретировать результаты статистических расчетов для решения прикладных задач финансовой деятельности, а также выявления тенденций и закономерностей в финансовой сфере.		

6. Объем учебной дисциплины/модуля

Объем занятий: Итого 81 ч. 3 з.е.

В т.ч. аудиторных	48 ч.
Из них:	
Лекций	24 ч.
Практических занятий	24 ч.
Самостоятельной работы	33 ч.
Зачет в 6 семестре	0 ч.

7. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества астрономических часов и видов занятий

7.1 Тематический план дисциплины

№ Те мы	Раздел (тема) дисциплины	Реализуе мые компете нции	Контактная работа обучающихся с преподавателем, часов				Самостоятельная работа, часов
			Лекции	Практические занятия	Лабораторные работы	Групповые консультации	
6 семестр							
	Раздел 1. Введение в статистику финансов						33
1.	Тема 1. Теоретические и методические основы финансовой статистики	ПК-2	3	3	-	-	
	Раздел 2. Статистика денежного обращения и расчетов				-	-	
2.	Тема 2. Финансовые потоки в	ПК-2	3	3	-	-	

	системе национальных счетов.					
2.	Тема 3. Статистика государственных финансов	ПК-2	3	3	-	-
3.	Тема 4. Статистика финансов коммерческих организаций	ПК-2	3	3	-	-
4.	Тема 5. Статистика деятельности банковского и страхового сектора	ПК-2	3	3	-	-
5.	Тема 6. Статистика денежного обращения и кредита	ПК-2	1,5	1,5	-	-
6.	Тема 7. Статистика рынка ценных бумаг и деятельности бирж	ПК-2	3	3	-	-
7.	Тема 8. Статистика валютного рынка	ПК-2	1,5	1,5	-	-
8.	Тема 9. Статистика финансов внешнеэкономической деятельности	ПК-2	3	3	-	-
Итого за 6 семестр:			24	24	-	-
Итого:			24	24	-	33

7.2 Наименование и содержание лекций

№ те мы	Наименование тем дисциплины, их краткое содержание	Объем часов	Интерактивая форма проведения
6 семестр			
Раздел 1. Введение в статистику финансов			
1	Тема 1. Теоретические и методические основы финансовой статистики Место статистики финансов в системе экономических наук, ее предмет и особенности методологии. Реформирование государственной системы показателей статистики финансов.	1,5	
1	Тема 1. Теоретические и методические основы финансовой статистики Роль и место неправительственных организаций. Сущность и задачи финансово-экономических расчетов, процентов и процентных ставок, расчеты при начислении простых процентов, вычисление номинальной доходности финансовых операций. Расчеты при начислении сложных процентов, вычисление эффективности доходности и сравнение скорости роста при разных способах начисления процентов. Вычисление наращенной и современной стоимостей аннуитетов.	1,5	
Раздел 2. Статистика денежного обращения и расчетов			
2	Тема 2. Финансовые потоки в системе национальных счетов. Статистические группировки и классификации в системе национальных счетов (СНС). Экономические операции и их отражение в системе национальных счетов.	1,5	Мультимедиа лекция
2	Тема 2. Финансовые потоки в системе национальных счетов. Методология составления национальных счетов. Взаимосвязь экономических и финансовых показателей в системе национальных счетов. Базовые макроэкономические показатели в СНС: методы расчета и интерпретации.	1,5	
3	Тема 3. Статистика государственных финансов	1,5	

	Задачи статистического изучения консолидированного, федерального и территориальных бюджетов, а также внебюджетных фондов. Основные определения статистики государственных финансов.		
3	Тема 3. Статистика государственных финансов Статьи единой классификации доходов и расходов бюджетов всех уровней. Международная бюджетная классификация. Взаимосвязь доходов и расходов бюджетов и проблемы ее статистического изучения. Использование методов статистического анализа для составления бюджетов и прогнозирования их выполнения.	1,5	
4	Тема 4. Статистика финансов коммерческих организаций Предмет статистики финансов организаций и задачи. Система показателей, отражающих финансовую деятельность коммерческого предприятия. Показатели финансовой устойчивости предприятия. Эффективность использования и оборачиваемость оборотных средств. Статистические методы измерения влияния отдельных факторов на показатели статистики финансов предприятия.	1,5	Мультимедиа лекция
4	Тема 4. Статистика финансов коммерческих организаций Показатели финансовой устойчивости предприятия. Эффективность использования и оборачиваемость оборотных средств. Статистические методы измерения влияния отдельных факторов на показатели статистики финансов предприятия.	1,5	
5	Тема 5. Статистика деятельности банковского и страхового сектора Статистика деятельности Центрального Банка РФ. Система статистических показателей сети кредитных учреждений. Индексный метод изучения динамики вкладов. Статистические методы в страховом деле. Основные классификации и группировки в статистике страхования.	1,5	
5	Тема 5. Статистика деятельности банковского и страхового сектора Система показателей личного страхования. Система показателей имущественного страхования. Система показателей социального страхования. Статистические методы оценки эффективности страхования.	1,5	
6	Тема 6. Статистика денежного обращения и кредита Понятие, виды денежного обращения и задачи его статистического изучения. Статистика денежной массы. Национальное определение денежной массы. Денежные агрегаты. Денежная база. Денежный мультипликатор. Анализ структуры и динамики денежной массы.	1,5	Мультимедиа лекция
7	Тема 7. Статистика рынка ценных бумаг и деятельности бирж Система показателей статистики эмитентов и инвесторов. Оценка ценных бумаг и расчет их доходности. Статистические методы, используемые при оценке рискованных инвестиций. Методы финансовой статистики для определения доходности облигаций и их оценки.	1,5	
7	Тема 7. Статистика рынка ценных бумаг и деятельности бирж Акция как объект статистического изучения. Дивиденд,	1,5	

	капитализация рынка акций. Статистический анализ влияния движения дивидендов и ставки процента на цену акции. Статистическая методология анализа биржевой информации. Технический анализ и его соотношение со статистической методологией Понятие рыночной конъюнктуры и статистические методы анализа и прогнозирования.		
8	Тема 8. Статистика валютного рынка Статистический анализ факторов, влияющих на уровень процентных ставок. Статистическая оценка движения процентных ставок. Расчет средних рыночных процентных ставок.	1,5	
9	Тема 9. Статистика финансов внешнеэкономической деятельности Предмет и задачи статистики финансов внешнеэкономической деятельности. Статистика платежного баланса. Составные элементы платежного баланса: расчет текущих операций, расчет операций с капиталом. Статистическое исследование международной торговли. Индикаторы таможенной статистики.	1,5	
9	Тема 9. Статистика финансов внешнеэкономической деятельности Составные элементы платежного баланса: расчет текущих операций, расчет операций с капиталом. Статистическое исследование международной торговли. Индикаторы таможенной статистики.	1,5	
Итого 6 семестр		24	4,5
Итого		24	4,5

7.3 Наименование лабораторных работ

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом

7.4 Наименование практических занятий

№ темы	Наименование тем дисциплины, их краткое содержание	Объем часов	Интерактивная форма проведения
	6 семестр		
	Раздел 1. Введение в статистику финансов		
1	Тема 1. Теоретические и методические основы финансовой статистики Место статистики финансов в системе экономических наук, ее предмет и особенности методологии. Реформирование государственной системы показателей статистики финансов. Роль и место неправительственных организаций. Сущность и задачи финансово-экономических расчетов, процентов и процентных ставок, расчеты при начислении простых процентов, вычисление номинальной доходности финансовых операций. Расчеты при начислении сложных процентов, вычисление эффективности доходности и сравнение скорости роста при разных способах начисления процентов. Вычисление наращенной и современной стоимостей аннуитетов.	3	
	Раздел 2. Статистика денежного обращения и расчетов		

2	<p>Тема 2. Финансовые потоки в системе национальных счетов.</p> <p>Статистические группировки и классификации в системе национальных счетов (СНС). Экономические операции и их отражение в системе национальных счетов.</p> <p>Методология составления национальных счетов.</p> <p>Взаимосвязь экономических и финансовых показателей в системе национальных счетов.</p> <p>Базовые макроэкономические показатели в СНС: методы расчета и интерпретации.</p>	3	круглый стол
3	<p>Тема 3. Статистика государственных финансов</p> <p>Задачи статистического изучения консолидированного, федерального и территориальных бюджетов, а также внебюджетных фондов. Основные определения статистики государственных финансов. Статьи единой классификации доходов и расходов бюджетов всех уровней.</p> <p>Международная бюджетная классификация. Взаимосвязь доходов и расходов бюджетов и проблемы ее статистического изучения. Использование методов статистического анализа для составления бюджетов и прогнозирования их выполнения.</p>	3	
4	<p>Тема 4. Статистика финансов коммерческих организаций</p> <p>Предмет статистики финансов организаций и задачи. Система показателей, отражающих финансовую деятельность коммерческого предприятия. Показатели финансовой устойчивости предприятия. Эффективность использования и оборачиваемость оборотных средств.</p> <p>Статистические методы измерения влияния отдельных факторов на показатели статистики финансов предприятия.</p>	3	круглый стол
5	<p>Тема 5. Статистика деятельности банковского и страхового сектора</p> <p>Статистика деятельности Центрального Банка РФ. Система статистических показателей сети кредитных учреждений. Индексный метод изучения динамики вкладов.</p> <p>Статистические методы в страховом деле. Основные классификации и группировки в статистике страхования.</p> <p>Система показателей личного страхования. Система показателей имущественного страхования. Система показателей социального страхования. Статистические методы оценки эффективности страхования.</p>	3	
6	<p>Тема 6. Статистика денежного обращения и кредита</p> <p>Понятие, виды денежного обращения и задачи его статистического изучения. Статистика денежной массы. Национальное определение денежной массы. Денежные агрегаты. Денежная база. Денежный мультипликатор.</p> <p>Анализ структуры и динамики денежной массы.</p> <p>Статистические показатели денежного обращения. Оценка скорости обращения денег: показатели количества оборотов, совершаемых за год денежной массой, и продолжительность одного оборота денежной массы.</p> <p>Анализ факторов, влияющих на скорость обращения денежной массы. Социально-экономическое значение</p>	1,5	

	статистического изучения кредита. Применение статистических методов в анализе кредитных расчетов. Показатели статистики краткосрочного кредитования. Показатели срочности и возвратности кредита. Показатели обеспеченности кредита. Банковский процент. Факторы, влияющие на его уровень.		
7	Тема 7. Статистика рынка ценных бумаг и деятельности бирж Система показателей статистики эмитентов и инвесторов. Оценка ценных бумаг и расчет их доходности. Статистические методы, используемые при оценке рискованных инвестиций. Методы финансовой статистики для определения доходности облигации и их оценки. Акция как объект статистического изучения. Дивиденд, капитализация рынка акций. Статистический анализ влияния движения дивидендов и ставки процента на цену акции. Статистическая методология анализа биржевой информации. Технический анализ и его соотношение со статистической методологией Понятие рыночной конъюнктуры и статистические методы анализа и прогнозирования.	3	
8	Тема 8. Статистика валютного рынка Статистический анализ факторов, влияющих на уровень процентных ставок. Статистическая оценка движения процентных ставок. Расчет средних рыночных процентных ставок. Валютный курс и инфляция. Средние показатели валютных курсов. Измерение динамики валютного курса. Анализ факторов, влияющих на формирование валютного курса. Прогнозирование валютного курса.	1,5	
9	Тема 9. Статистика финансов внешнеэкономической деятельности Предмет и задачи статистики финансов внешнеэкономической деятельности. Статистика платежного баланса. Составные элементы платежного баланса: расчет текущих операций, расчет операций с капиталом. Статистическое исследование международной торговли. Индикаторы таможенной статистики.	3	
Итого за 6 семестр		24	3
Итого		24	3

7.5 Технологическая карта самостоятельной работы обучающегося

Код реализуемой компетенции	Вид деятельности студентов	Итоговый продукт самостоятельной работы	Средства и технологии оценки	Объем часов, в том числе		
				СРС	Контактная работа с преподавателем	Всего
ПК - 2	Подготовка реферата	конспект	Собеседование	9	1	10
ПК – 2	Самостоятельное изучение	конспект	Собеседование	24,48	2,72	27,2

	литературы					
ПК - 2	Подготовка к практическим занятиям	отчет	Отчет письменный	4,32	0,48	4,8
			Итого	29,7	3,3	33

8 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающегося по дисциплине

8.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОП ВО. Паспорт фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств, позволяющий оценить уровень сформированности компетенций, размещен в УМК дисциплины «Финансовая статистика» на кафедре финансов и налогообложения и представлен следующими компонентами:

Код оцениваемой компетенции	Этап формирования компетенции (№ темы)	Средства и технологии оценки	Тип контроля (текущий/промежуточный)	Вид контроля (текущий/промежуточный)	Наименование оценочного средства
ПК - 2	Темы 1-9	Собеседование	Текущий	Устный	Вопросы для собеседования
ПК – 2	Темы 6, 7, 9	Собеседование	Текущий	Письменный	Комплект разноуровневых и проблемных задач

8.2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Уровни сформированности компетенций	Индикаторы	Дескрипторы			
		2 балла	3 балла	4 балла	5 баллов*
ПК – 2					
Базовый	Знать: систему статистических показателей, отражающих количественные аспекты функционирования финансов государства	Минимальные знания систему статистических показателей, отражающих количественные аспекты функционирования финансов государства	Фрагментарные знания принципов систему статистических показателей, отражающих количественные аспекты функционирования финансов государства	Имеются знания принципов систему статистических показателей, отражающих количественные аспекты функционирования финансов государства	
	Уметь: рассчитывать важнейшие статистические индикаторы функционирования различных отраслей финансовой сферы; анализировать и интерпретировать результаты статистических расчетов для решения	Минимальные умения рассчитывать важнейшие статистические индикаторы функционирования различных отраслей финансовой сферы; анализировать и интерпретировать результаты статистических расчетов для	Демонстрирует умения рассчитывать важнейшие статистические индикаторы функционирования различных отраслей финансовой сферы; анализировать и интерпретировать результаты статистических расчетов для	Имеются умения - рассчитывать важнейшие статистические индикаторы функционирования различных отраслей финансовой сферы; анализировать и интерпретировать результаты статистических расчетов для	

	прикладных задач финансовой деятельности, а также выявления тенденций и закономерностей в финансовой сфере	результаты статистических расчетов для решения прикладных задач финансовой деятельности, а также выявления тенденций и закономерностей в финансовой сфере	решения прикладных задач финансовой деятельности, а также выявления тенденций и закономерностей в финансовой сфере	расчетов для решения прикладных задач финансовой деятельности, а также выявления тенденций и закономерностей в финансовой сфере	
	Владеть: Способностью осуществлять сбор, обработку, мониторинг и интерпретацию информации - Способностью обрабатывать информацию по итогам бизнес-анализа для обоснования управленческих решений	Недостаточно владеет способностью осуществлять сбор, обработку, мониторинг и интерпретацию информации - Способностью обрабатывать информацию по итогам бизнес-анализа для обоснования управленческих решений	Испытывает затруднения при осуществлении сбора, обработке, мониторинга и интерпретации информации - Способностью обрабатывать информацию по итогам бизнес-анализа для обоснования управленческих решений	Воспроизводит и корректно использует навыками Способностью осуществлять сбор, обработку, мониторинг и интерпретацию информации - Способностью обрабатывать информацию по итогам бизнес-анализа для обоснования управленческих решений	
ПК – 2					
Повышенный		Знать: систему статистических показателей, отражающих количественные аспекты функционирования финансов государства			Обладает глубокими знаниями систему статистических показателей, отражающих количественные аспекты функционирования финансов государства
Уметь: рассчитывать важнейшие статистические индикаторы функционирования различных отраслей финансовой сферы; анализировать и интерпретировать результаты статистических расчетов для решения прикладных задач финансовой деятельности, а также выявления тенденций и закономерностей в финансовой сфере				Умеет применять на практике рассчитывать важнейшие статистические индикаторы функционирования различных отраслей финансовой сферы; анализировать и интерпретировать результаты статистических расчетов для решения прикладных задач финансовой деятельности, а также выявления тенденций и закономерностей в финансовой сфере	
Способностью осуществлять сбор, обработку, мониторинг и интерпретацию информации - Способностью обрабатывать информацию по				Владение навыками способностью Способность осуществлять сбор, обработку, мониторинг и интерпретацию информации - Способностью	

	итогам бизнес-анализа для обоснования управленческих решений				обрабатывать информацию по итогам бизнес-анализа для обоснования управленческих решений
--	--	--	--	--	---

Описание шкалы оценивания

В рамках рейтинговой системы успеваемость студентов по каждой дисциплине оценивается в ходе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль

Рейтинговая оценка знаний студента

№ п/п	Вид деятельности студентов	Сроки выполнения	Количество баллов
1.	Собеседование по темам 1-7	7 –ая неделя	25
2.	Собеседование по теме 7 -14	14-ая неделя	30
Итого за 4 семестр			55

Максимально возможный балл за весь текущий контроль устанавливается равным **55**. Текущее контрольное мероприятие считается сданным, если студент получил за него не менее 60% от установленного для этого контроля максимального балла. Рейтинговый балл, выставляемый студенту за текущее контрольное мероприятие, сданное студентом в установленные графиком контрольных мероприятий сроки, определяется следующим образом:

Уровень выполнения контрольного задания	Рейтинговый балл (в % от максимального балла за контрольное задание)
Отличный	100
Хороший	80
Удовлетворительный	60
Неудовлетворительный	0

Промежуточная аттестация

Процедура зачета как отдельное контрольное мероприятие не проводится, оценивание знаний обучающегося происходит по результатам текущего контроля.

Зачет выставляется по результатам работы в семестре, при сдаче всех контрольных точек, предусмотренных текущим контролем успеваемости. Если по итогам семестра обучающийся имеет от 33 до 60 баллов, ему ставится отметка «зачтено». Обучающемуся, имеющему по итогам семестра менее 33 баллов, ставится отметка «не зачтено».

Количество баллов за зачет ($S_{зач}$) при различных рейтинговых баллах по дисциплине по результатам работы в семестре

Рейтинговый балл по дисциплине по результатам работы в семестре ($R_{сем}$)	Количество баллов за зачет ($S_{зач}$)
$50 \leq R_{сем} \leq 60$	40
$39 \leq R_{сем} < 50$	35
$33 \leq R_{сем} < 39$	27
$R_{сем} < 33$	0

8.3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Данный вид работ не предусмотрен учебным планом.

8.4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Текущая аттестация студентов проводится преподавателем, ведущими практические занятия по дисциплине, в следующих формах: собеседование.

Допуск к контрольной точке происходит при наличии у студентов положительных оценок по темам, выносимым на соответствующую контрольную точку (пункт 10.3 настоящей Программы).

Собеседование со студентом должно представлять собой связанный, логически последовательный обмен сообщениями на заданную тему, показывать его умение применять определения, правила в конкретных случаях. Основные требования к собеседованию: полноту и правильность ответа; степень осознанности, понимания изученного; языковое оформление ответа.

Подготовленность к практическому занятию, собеседованию оценивается на основе следующих критериев:

- наличие глубоких исчерпывающих знаний по изучаемой проблематике;
- умение ориентироваться в информационном пространстве;
- использование и усвоение основной и знакомство с дополнительной литературой;
- грамотное и логически стройное изложение материала при ответе.

Максимальное количество баллов студент получает, если он активно участвует в работе, владеет материалом, умеет логично и четко излагать мысли, творчески подходит к решению основных вопросов темы, показывает самостоятельность мышления.

Основанием для снижением оценки являются:

- слабое знание темы и основной терминологии;
- пассивность участия в групповой работе;
- отсутствие умения применить теоретические знания для решения практических задач;
- несвоевременность предоставления выполненных работ.

Критерии оценивания отчета, конспекта, приведены в Фонде оценочных средств по дисциплине «Финансовая статистика».

9. Методические рекомендации для студентов по изучению дисциплины

На первом этапе необходимо ознакомиться с рабочей программой дисциплины, в которой рассмотрено содержание тем лекционного курса, взаимосвязь тем лекций с практическим занятиями, темы и виды самостоятельной работы. По каждому виду самостоятельной работы предусмотрены определённые формы отчетности.

Для успешного освоения дисциплины, необходимо выполнить следующие виды самостоятельной работы, используя рекомендуемые источниками информации:

№ п/п	Виды самостоятельной работы	Рекомендуемые источники информации (№ источника)			
		Основная	Дополнительная	Методическая	Интернет-ресурсы
1.	Самостоятельное изучение литературы	1	1,2	1,2	1,2
2.	Подготовка практическим занятиям	1	1,2	1,2	1,2
3.	Выполнение рефератов	1	1,2	1,2	1,2
4.	Подготовка к собеседованию	1	1,2	1,2	1,2

10. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

10.1. Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

10.1.1. Перечень основной литературы:

Финансовая статистика и финансовые вычисления : методическое пособие / составители Е. Е. Синявская, В. А. Яньюшкин. — Сочи : Сочинский государственный университет, 2020. — 84 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/106597.html>

10.1.2. Перечень дополнительной литературы:

1. Гусаров, В. М. Статистика : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / В. М. Гусаров, Е. И. Кузнецова. — 2-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 479 с. — ISBN 978-5-238-01226-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/71166.html>

2. Гущенская, Н. Д. Статистика : учебно-методическое пособие / Н. Д. Гущенская, И. Ю. Павлова. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 211 с. — ISBN 978-5-4486-0034-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/70281.html>

10.2.Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине:

1. Методические указания по выполнению практических занятий по дисциплине «Финансовая статистика», направление подготовки 38.03.01. Экономика, Флоринская М.В.

2. Методические рекомендации для студентов по организации самостоятельной работы по дисциплине «Финансовая статистика » направление подготовки 38.03.01. Экономика, Флоринская М.В.

10.1.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины:

1. <http://www.consultant.ru> - Консультант плюс - справочная правовая система.
2. www.gks.ru – официальный сайт Росстата.

11.Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

Информационные технологии:

Информационно-справочные системы:

Перечень программного обеспечения и информационных справочных систем:

1. MicrosoftOffice.

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

Лекционный курс и практические занятия проводится в аудиториях, оснащенных мультимедийным проектором.