

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

Утверждаю:  
Декан факультета экономики



В.С. Отто

«30» августа 2019 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**Финансовая статистика**

Уровень основной профессиональной образовательной программы:

*бакалавриат*

Направление подготовки:

*43.03.01 Сервис*

Направленность (профиль) подготовки  
*и деловых услуг*

*Сервис в сфере консалтинговых*

Форма обучения:

*заочная*

Сроки освоения ОПОП:

*нормативный, 4 года 6 месяцев*

Факультет:

*экономики*

Кафедра:

*финансово-кредитных отношений*

Рязань, 2019

## ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

*Целью изучения дисциплины* является формирование у обучающихся компетенций, установленных ФГОС ВО, в процессе изучения разделов по организации применения статистического анализа данных в финансовой сфере, о системе показателей, характеризующих различные стороны развития явлений и процессов в финансовой сфере и методиках их анализа.

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

2.1. Учебная дисциплина «Финансовая статистика» относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений.

2.2. Для изучения данной учебной дисциплины необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- Информационное обеспечение профессиональной деятельности

2.3. Формируемые данной учебной дисциплиной знания, умения и владения могут пригодиться при подготовке к:

Итоговой государственной аттестации

**2.4. Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций, устанавливаемых вузом (ПКВ):**

№ п/п	Код и содержание компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
			Знать	Уметь	Владеть
1	2	3	4	5	6
1	ПКВ-1. Способен применять предметные знания при решения исследовательских задач в предметной области	ПКВ-1.1. Применяет теоретические и практические знания для решения исследовательских задач в предметной области	-Основные понятия и инструменты теории финансовой статистики; -Источники финансовой статистической информации	обрабатывать инструментальными средствами финансовой статистики экономические данные, анализировать их с применением программные средства.	– навыками применения статистического инструментария и программных средств для обработки экономических показателей в соответствии с поставленной задачей
		ПКВ -1.3 Устанавливает содержательные, методологические и мировоззренческие связи предметной области со смежными научными областями	Взаимосвязь финансовой статистики со смежными научными областями	Использовать знания, полученные в ходе изучения дисциплины финансовая статистика, для изучения других дисциплин	Навыками применять полученные теоретические знания в практической деятельности

## ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

### 1. ОБЪЕМ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Вид учебной работы	Всего часов	Курс
		2
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий (всего))</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
В том числе:		
Лекции (Л)	4	4
Практические занятия (ПЗ), семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)	12	12
<b>Самостоятельная работа студента(всего)</b>	<b>88</b>	<b>88</b>
Курсовой проект (работа)	КП	
	КР	
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	зачет (З)	<b>4</b>
	экзамен (Э)	
<b>ИТОГО: общая трудоемкость</b>	часов	<b>108</b>
	зачетных единиц	<b>3</b>

## 2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Содержание разделов учебной дисциплины

№ курс	№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела в дидактических единицах
		3	4
2	1	Статистика цен и инфляции	Понятие цен и тарифов, их взаимосвязь с финансовыми отношениями. Организация статистического наблюдения за ценами и тарифами. Виды и типы наблюдаемых цен. Система показателей статистики цен, их расчет, применение и анализ. Сущность и виды инфляции. Задачи статистического изучения инфляционных процессов. Статистические методы оценки уровня инфляции. Анализ динамики инфляции.
	2	Статистика денежного обращения строения.	Понятие, виды денежного обращения и задачи его статистического изучения. Статистика денежной массы. Денежные агрегаты. Денежная база. Международные стандарты показателей денежной массы. Денежный мультипликатор. Анализ структуры и динамики денежной массы. Оценка скорости обращения денег. Анализ факторов, влияющих на скорость обращения денежной массы. Определение количества денег, необходимого для обращения. Показатели купюрного строения.
	3	Статистика государственных финансов	Понятие государственных финансов. Задачи статистического изучения бюджетов и внебюджетных фондов. Основные определения статистики государственных финансов. Бюджетная классификация. Задачи статистического изучения налогов. Классификация налогов, источники статистической информации. Налоговые доходы и их структура. Система показателей характеристики налогообложения. Изучение динамики поступления налоговых платежей.
	4	Статистика банковской деятельности и кредитования.	Понятие банковской системы и банковской деятельности и задачи статистики. Статистика основных показателей и инструментов денежно-кредитной политики центрального банка. Статистика сети кредитных организаций и вкладов населения. Основные группировки кредитных организаций. Задачи статистического изучения вкладов населения. Показатели оборачиваемости вкладов. Статистика кредитов. Основные группировки кредитов. Основные показатели статистики краткосрочных кредитов. Индексный метод статистического анализа оборачиваемости кредита.
	5	Статистика страхования	Понятие, основные определения страхования и задачи страховой статистики. Значение статистических методов в проведении страховых расчетов. Личное страхование. Понятие страхового поля и страхователя. Таблицы смертности и показатель средней продолжительности жизни населения как основа при расчетах по личному

		страхованию. Расчет тарифных ставок в личном страховании. Имущественное страхование. Обязательное и добровольное имущественное страхование. Обобщающие статистические показатели имущественного страхования. Тарифные ставки брутто, нетто. Средние и относительные показатели имущественного страхования. Показатели убыточности страховой суммы. Социальное страхование. Система статистических показателей социального страхования.
6	Статистика рынка ценных бумаг	Понятие и виды ценных бумаг. Статистика эмитентов. Статистика инвесторов. Основные показатели рынка ценных бумаг - надежность, ликвидность, доходность, методика их расчета. Статистические методы анализа рынка ценных бумаг. Фондовые индексы. Цены ценных бумаг: Статистические методы анализа уровня, среднего уровня, вариации и динамики цен ценных бумаг. Рейтинговая система оценки ценных бумаг. Показатели доходности акций, облигаций, сертификатов, векселей. Статистические методы анализа конъюнктуры фондового рынка. Источники статистической информации о ценных бумагах и участниках рынков ценных бумаг. Понятие, виды бирж. Место бирж среди финансовых институтов. Биржевые цены и курсы как предмет статистического изучения. Котировка цен и курсов. Статистика операций на фондовой бирже. Основные статистические показатели.
7	Статистика валютного рынка	Понятие и виды валютных курсов. Задачи их статистического изучения. Валютный курс, паритет покупательной способности и инфляция: реальный валютный курс, индекс опережения индексом валютного курса индекса цен, индексы реального и реального эффективного валютного курса. Средние показатели валютных курсов, СДР, эффективный валютный курс. Статистические методы анализа вариации валютных курсов. Особенности статистического исследования динамики валютного курса.
8	Статистика финансов предприятий и организаций	Предмет и задачи статистики предприятий (организаций). Система показателей, отражающих финансовое положение предприятий (организаций): прибыль балансовая, прибыль от реализации продукции, рентабельность предприятия (организаций), рентабельность продукции, суммарная задолженность по обязательствам, дебиторская, кредиторская, просроченная задолженности. Статистические методы измерения влияния отдельных факторов на данные показатели. Индексный анализ рентабельности.

## 2.2. Лабораторный практикум

№ курса	№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Наименование лабораторных работ	Всего часов
1	2	3	4	5
2	1.	Статистика цен и инфляции	Статистические методы оценки уровня инфляции. Анализ динамики инфляции.	1
	2.	Статистика денежного обращения строения.	Анализ структуры и динамики денежной массы. Оценка скорости обращения денег. Анализ факторов, влияющих на скорость обращения денежной массы. Определение количества денег, необходимого для обращения. Показатели купюрного строения.	2
	3.	Статистика государственных финансов	Система показателей характеристики налогообложения. Изучение динамики поступления налоговых платежей.	1
	4.	Статистика банковской деятельности и кредитования.	Индексный метод статистического анализа оборачиваемости кредита.	2
	5.	Статистика страхования	Расчет тарифных ставок в личном страховании. Имущественное страхование. Обязательное и добровольное имущественное страхование. Обобщающие статистические показатели имущественного страхования. Тарифные ставки брутто, нетто. Средние и относительные показатели имущественного страхования. Показатели убыточности страховой суммы. Социальное страхование. Система статистических показателей социального страхования.	1
	6.	Статистика рынка ценных бумаг	Статистические методы анализа уровня, среднего уровня, вариации и динамики цен ценных бумаг. Рейтинговая система оценки ценных бумаг. Показатели доходности акций, облигаций, сертификатов, векселей. Статистические методы анализа конъюнктуры фондового рынка.	1
	7.	Статистика валютного рынка	Статистические методы анализа вариации валютных курсов. Особенности статистического исследования динамики валютного курса.	2
	8	Статистика финансов предприятий и организаций	Чистый приведенный доход (ЧПД). Срок окупаемости.	2
			ИТОГО в семестре	

## 2.3 Курсовые работы по дисциплине не предусмотрены

## 2. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТА

Самостоятельная работа осуществляется в объеме 88 часов.

Видами СРС являются:

1. Изучение и конспектирование основной и дополнительной литературы
2. Выполнение заданий при подготовке к лабораторным занятиям

Формами текущего контроля успеваемости являются:

1. защита лабораторных работ

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

## 5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1. Основная литература

№ п/п	Автор(ы), наименование, место издания и издательство, год
1.	Стрельникова, Н.М. Статистика финансов: учебное пособие / Н.М. Стрельникова, Н.В. Скобелева; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола: ПГТУ, 2017. – Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=476513">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=476513</a> (дата обращения: 10.01.2019).
2.	Герасимов, А.Н. Статистика финансов : учебное пособие / А.Н. Герасимов, Е.И. Громов, Ю.С. Скрипниченко ; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2016. – Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=484980">http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=484980</a> (дата обращения: 10.01.2019).



## 5.2. Дополнительная литература

№ п/п	Автор(ы), наименование, место издания и издательство, год
1.	Финансово-экономическая статистика: учебное пособие / Т.Г. Гурнович, Л.В. Агаркова, А.Н. Герасимов, Е.И. Громов; Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2016. – Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=484977">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=484977</a> (дата обращения: 10.01.2019).
2.	Финансовая статистика: практикум / сост. Т.Н. Божко. – Воронеж: Воронежский государственный университет, 2005. – 31 с. — Режим доступа: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=39355">http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&amp;id=39355</a> (дата обращения: 10.01.2019).

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

1. eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]: научная электронная библиотека. – Режим доступа: <http://elibrary.ru/defaultx.asp>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

2. Polpred.com Обзор СМИ [Электронный ресурс]: сайт. – Доступ после регистрации из любой точки, имеющей доступ к Интернету. – Режим доступа: <http://polpred.com> (дата обращения: 22.08.2019).

3. ГАРАНТ [Электронный ресурс]: справочно-правовая система. – Режим доступа: <http://www.garant.ru/>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

4. КнигаФонд [Электронный ресурс]: электронная библиотека. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: <http://www.knigafund.ru/> (дата обращения: 22.08.2019)

5. КОДЕКС [Электронный ресурс]: информационно-правовая система. – Режим доступа: <http://www.kodeks.ru/>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

6. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <http://www.consultan.ru>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

7. Научная библиотека РГУ имени С. А. Есенина [Электронный ресурс]: сайт. – Режим доступа: <http://library.rsu.edu.ru>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

8. Университетская библиотека ONLINE [Электронный ресурс]: электронная библиотека. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: <http://biblioclub.ru/> (дата обращения: 22.08.2019).

9. Электронный каталог НБ РГУ имени С. А. Есенина [Электронный ресурс]: база данных содержит сведения о всех видах литературы, поступающих в фонд НБ РГУ имени С.А. Есенина. – Рязань, [1990 - ]. –

Режим доступа: <http://library.rsu.edu.ru/marc>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

10. Юрайт [Электронный ресурс]: электронная библиотека. – Доступ к полным текстам по паролю. – Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru> (дата обращения: 22.08.2019).

#### **5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

1. БУХ.1С [Электронный ресурс]: сайт. – Режим доступа: <https://buh.ru/>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

2. Бухгалтерия.ру [Электронный ресурс]: сайт – Режим доступа: <http://www.buhgalteria.ru/>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

3. Бухгалтерский учет [Электронный ресурс]: сайт журнала. – Режим доступа: <http://www.buhgalt.ru/>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

4. Главбух [Электронный ресурс]: сайт журнала. [Электронный ресурс]: <https://www.glavbukh.ru/>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

5. Главная книга [Электронный ресурс]: сайт журнала. – Режим доступа: <http://glavkniga.ru/>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

6. Институт профессиональных бухгалтеров и аудиторов России [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <https://www.ipbr.org/>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

7. Клерк.ру [Электронный ресурс]: сайт для бухгалтеров. – Режим доступа: <http://www.klerk.ru/>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

8. Министерство финансов РФ [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <https://www.minfin.ru/ru/>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

9. СБИС++ Электронная отчетность [Электронный ресурс]: официальный сайт. – Режим доступа: <http://ereport.sbis.ru>, свободный (дата обращения: 22.08.2019).

#### **5.5. Периодические издания:**

1. «Главбух»: Режим доступа: <http://jurnali-online.ru/glavbukh>, свободный (дата обращения 22.08.2019).

### **6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

6.1 Требования к аудиториям (помещениям, местам) для проведения занятий: Стандартно оборудованные аудитории для проведения лабораторных занятий (компьютерный класс).

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

6.3. Требования к специализированному оборудованию: отсутствуют

## **7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

Учебным планом предусмотрены следующие виды занятий:

– лабораторные занятия.

В ходе лабораторных занятий углубляются и развиваются навыки работы с автоматизированными бухгалтерскими программами.

При подготовке к лабораторным занятиям обучающийся должен:

– изучить рекомендованную учебную литературу.

При подготовке к зачёту необходимо ориентироваться на задачи, решённые на лабораторных занятиях, рекомендуемую литературу и др.

## **8. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММНОМУ ОБЕСПЕЧЕНИЮ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА:**

Операционная система Windows Professional 7 (Подписка Dream Spark договор №Тр000043844 от 22.09.15г.);

Антивирус Kaspersky Endpoint Security (договор №02-ЗК-2019 от 15.04.2019г.);

Офисное приложение LibreOffice (свободно распространяемое ПО);

Архиватор 7-zip (свободно распространяемое ПО);

Браузер изображений Fast Stone Image Viewer (свободно распространяемое ПО);

PDFридер Foxit Reader (свободно распространяемое ПО);

Медиа проигрыватель VLC media player (свободно распространяемое ПО);

Запись дисков ImageBurn (свободно распространяемое ПО);

DJVU браузер DjVu Browser Plug-in (свободно распространяемое ПО)

«1С: Университет ПРОФ» (договор № РГУ-ИТУ-09/16 от 29.09.2016 г., договор № РГУ-ИТУ-01/17 от 19.01.2017 г.)

«1С: ИТС Отраслевой» для решений «1С:Предприятие» (договор № ИТС Отраслевой 01.15 – 12.15 от 12.01.2015 г.)

«1С» для системы программ «1С:Предприятие» (договор № 01/2016-2017 от 11.01.2016 г., договор № 04/2017-2018 от 17.03.2017 г., договор № 02/2018 от 08.02.2018 г.)

«1С:Университет ПРОФ» на платформе 1С:Предприятие8 (договор № СУН/06-17 от 15.06.2017 г., договор № СУН/09-17 от 05.09.2017 г., договор № 11/17 от 09.11.2017 г., договор № 06/18 от 08.02.2018 г., договор № 09/2018 от 26.09.2018, договор № 1/03-19 от 01.04.2019 г.)