

Учреждение образования
«Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины»

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
УО «ГГУ им. Ф. Скорины»

_____ И.В. Семченко
(подпись)

(дата утверждения)

Регистрационный № УД-_____/баз.

ФИНАНСОВО-БАНКОВСКАЯ СТАТИСТИКА

Учебная программа для специальности
1-25 01 04 «Финансы и кредит»

2010

СОСТАВИТЕЛЬ:

Л.П.Делидович — старший преподаватель кафедры бухгалтерского учета, контроля и анализа хозяйственной деятельности УО «ГГУ им. Ф. Скорины»,

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Е.А.Кожевников — доцент кафедры экономики и управления в отраслях УО «Гомельский государственный технический университет им. П.О.Сухого»

Г.К.Болтрушевич — доцент кафедры финансов и кредита УО «Гомельский государственный университет им. Ф.Скорины»

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой бухгалтерского учета, контроля и анализа хозяйственной деятельности УО «ГГУ им. Ф. Скорины»

(протокол № ____ от _____ 2010);

Методическим советом экономического факультета УО «ГГУ им. Ф. Скорины»

(протокол № ____ от _____ 2010);

Ответственный за редакцию: **Л.П. Делидович**

Ответственный за выпуск: **Л.П.Делидович**

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Финансово-банковская статистика – это отрасль социально-экономической статистики. Объектом ее изучения является финансовая система страны, в которую входят государственные финансы, различные финансовые институты и финансы производителей товаров и нефинансовых услуг.

Целью изучения этого предмета является получение студентами знаний о количественной стороне процессов, происходящих в финансовой системе. Учитывая всеобъемлющее значение этой системы для развития экономики, изучение курса «Финансово-банковская статистика» является важнейшей составляющей подготовки студентов, специальность которых связана с финансовой деятельностью.

Задачами курса являются:

- изучение сущности показателей статистики госбюджета, статистики денежного обращения, статистики кредитных учреждений, статистики финансовых результатов и финансового состояния организаций и др;
- овладение практическими навыками расчета и анализа основных статистических показателей, характеризующих различные блоки финансовой системы, а также специфических финансовых показателей;
- формирование навыков пользования специальной справочной и статистической литературы.

Курс «Финансово-банковская статистика» базируется на знаниях курсов экономической теории, теории статистики, макростатистики.

Общее количество часов – 52 ; аудиторное количество часов — 34, из них: лекции — 16, практические занятия — 14, самостоятельная управляемая работа студентов (СУРС) — 4. Форма отчётности — зачет

ПРИМЕРНЫЙ ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/ п	Название темы	Лек ции	Практи- ческие	СУРС	Всего
1	Предмет, методы, задачи и система показателей финансово-банковской статистики	2	-	-	2
2	Статистика государственного бюджета	2	-	-	2
3	Статистика денежного обращения	2	2	2	6
4	Статистика финансовых результатов и финансового состояния организаций	4	4	-	8
5	Статистика кредита и сберегательного дела	2	2	-	4
6	Статистика страхования	-	2	2	4
7	Финансово-экономические расчеты (финансовая математика)	4	4	-	8
	Итого часов	16	14	4	34

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

ТЕМА 1 Предмет, методы, задачи и система показателей финансово-банковской статистики.

Финансово-банковская статистика – отрасль социально-экономической статистики. Предмет финансово-банковской статистики-количественная характеристика финансовой системы.

Теоретические основы и методы финансово-банковской статистики. Задачи финансово-банковской статистики: аналитическая, контрольная, теоретическая.

Система показателей финансово-банковской статистики.

Классификация видов деятельности финансового сектора в СНС. Финансовое посредничество.

Организация финансово-банковской статистики.

ТЕМА 2 Статистика государственного бюджета

Госбюджет и задачи его статистического изучения.

Основы бюджетной классификации.

Классификация и показатели доходов и расходов госбюджета.

Дефицит госбюджета. Финансирование госбюджета. Государственный долг.

Статистическое изучение госбюджета. Анализ отклонений налоговых доходов. Показатели сети бюджетных учреждений

ТЕМА 3 Статистика денежного обращения

Денежное обращение и задачи его статистического изучения.

Понятие денежного оборота. Задачи статистики. Показатели денежного оборота. Наличный и безналичный денежный оборот. Размер и состав денежного оборота. Оборачиваемость платежных средств.

Уравнение обмена, его сущность.

Масса, состав и динамика денег в обращении. Денежные агрегаты. Узкие деньги. Показатели скорости обращения денежной массы: количество оборотов денег; продолжительность оборота. Статистический анализ оборачиваемости денег. Прогнозирование денежной массы.

Показатели валютных курсов. Прямая и косвенная котировка валюты. Расчет средних курсов валют. Изучение динамики курса. Статистическое изучение инфляции. Понятие инфляции. Инфляционный рост цен. Инфляция издержек. Измерители уровня инфляции. Индекс потребительских цен. Формула Пааше и формула Ласпейреса. Бюджетные обследования домашних хозяйств. Методика расчета ИПЦ. Учет подавленной инфляции.

Статистика ценных бумаг. Виды ценных бумаг. Показатели статистики ценных бумаг. Биржевые средние цены акций и других ценных бумаг. Доходность ценных бумаг. Биржевые индексы. Портфель ценных бумаг.

ТЕМА 4 Статистика финансовых результатов и финансового состояния организаций

Задачи статистики финансовых результатов. Информационная база статистики финансовых результатов.

Система основных показателей финансовых результатов организации. Показатели прибыли организации в РБ. Формирование и распределение прибыли. Уровень рентабельности: рентабельность издержек, рентабельность продаж, рентабельность капитала. Оборачиваемость оборотного капитала.

Статистический анализ прибыли. Понятие маржинального дохода. Определение влияния факторов, формирующих прибыль от реализации продукции.

Статистический анализ рентабельности издержек, рентабельности продаж и рентабельности капитала. Многофакторные детерминированные модели.

Особенности статистического анализа финансовых результатов в акционерном обществе. Многофакторная детерминированная модель прибыли на одну акцию.

Задачи статистики финансового состояния организации. Система показателей финансового состояния организаций. Информационная база статистики финансового состояния. Статистический анализ баланса предприятия. Показатели платежеспособности предприятия. Показатели финансовой устойчивости предприятия.

Статистические показатели финансовых результатов и финансового состояния банков. Прибыль и рентабельность банка. Статистический анализ показателей рентабельности банка. Основные показатели финансового состояния банка.

Статистические показатели финансовых результатов страховых организаций. Прибыль и рентабельность страховых организаций.

ТЕМА 5 Статистика кредита и сберегательного дела

Понятие кредита и задачи его статистического изучения. Основные направления изучения объема, состава и динамики кредитных ресурсов и кредитных вложений.

Показатели оборачиваемости кредита. Статистический анализ оборачиваемости кредита. Система индексов средней длительности пользования кредитом. Система индексов среднего числа оборотов. Эффективность кредитных вложений.

Понятие сберегательного дела и задачи его статистического изучения.

Статистические показатели сберегательного дела: показатели обеспеченности сберегательными учреждениями, средний размер вклада, оборачиваемость вкладного рубля, эффективность вкладных операций. Статистический анализ показателей сберегательного дела.

ТЕМА 6 Статистика страхования

Понятие страхования и задачи статистики. Система показателей имущественного страхования. Анализ уровня убыточности страховых сумм. Статистика личного страхования.

Обоснование уровня ставок страховых платежей.

Задачи и показатели статистики государственного социального страхования.

Виды риска: заболеваемость, травматизм, инвалидность, старость.

ТЕМА 7 Финансово-экономические расчеты (финансовая математика)

Сущность и задачи финансовой математики.

Объект финансовой математики. Область применения финансовой математики.

Проценты, процентные деньги и процентные ставки. Обычные (декурсивные) проценты. Период начисления процентов. Авансовые (учетные, антисипативные) проценты. Процентные ставки – обычная и учетная (дисконтная, антисипативная).

Сущность простых и сложных процентов. Расчеты при начислении простых процентов. Нарращение при простой ставке процентов. Дисконтирование. Банковское дисконтирование (коммерческий учет).

Расчеты при начислении сложных процентов.

Капитализация. Нарращение по сложной ставке процентов. Коэффициент наращения.

Эффективная и номинальная ставка процентов. Дисконтирование по сложной ставке процентов. Связь формы расчетов (процентов) с периодом наращения.

Количественный анализ регулярных финансовых потоков (финансовых рент, аннуитетов). Определение наращенной стоимости регулярного финансового потока (аннуитета). Определение современной стоимости аннуитета.

Применение финансовых вычислений при составлении планов погашения займов.

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Примерный перечень практических занятий

- 1 Статистика денежного обращения
- 2 Статистика финансовых результатов и денежного состояния организаций
- 3 Статистика кредита и сберегательного дела
- 4 Статистика страхования
- 5 Финансово-экономические расчеты

Рекомендуемые формы контроля знаний

- 1 Контрольные работы
- 2 Реферат

Рекомендуемые формы контроля знаний

- 1 Статистика денежного обращения

Рекомендуемые темы реферативных работ

- 1 Особенности государственного бюджета Республики Беларусь на текущий год
- 2 Характеристика инфляционных процессов в Республике Беларусь на современном этапе
- 3 Показатели рынка ценных бумаг
- 4 Развитие рынка ценных бумаг в Республике Беларусь
- 5 Фондовые индексы и средние
- 6 Статистический анализ финансовых результатов деятельности организаций
7. Статистический анализ финансового состояния организаций
- 8 Статистический анализ эффективности использования собственного капитала
- 9 Характеристика состояния банковской системы Республики Беларусь на современном этапе
- 10 Основные направления развития банковской системы Республики Беларусь
- 11 Статистический анализ финансовых результатов деятельности банка
- 12 Статистический анализ финансового состояния банка
- 13 Характеристика состояния страховой деятельности в Республике Беларусь
- 14 Статистика показателей статистики имущественного страхования
- 15 Система показателей социального и личного страхования

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная

1. Агеева, Н.К. Анализ макроэкономических показателей и платежного баланса / Н.К.Агеева. – М.: МНЭПУ, 2001
2. Бурцева, С.А.. Статистика финансов / С.А. Бурцева. – М.: Финансы и статистика, 2004
3. Дащинская, Н.П. Финансово-банковская статистика / Н.П.Дащинская. – Мн.:Изд.центр БГУ, 2007
4. Пекарская, Н.Э.Финансово-банковская статистика: учеб.-практ.пособие / Н.Э.Пекарская, А.Э.Ярмолинская. – Минск: БГЭУ, 2006
5. Статистика финансов / под ред. М.Г. Назарова. – М.: Омега-Л, 2002
6. Статистика: показатели и методы анализа/ под ред. М.М.Новикова. – Минск: Современ.шк. 2005
7. Теслюк, И.Е. Финансово-банковская статистика. Программированные (тестовые) задания / И.Е.Теслюк, Н.Э. Титенкова, А.Э. Ярмолинская. – Минск: БГЭУ, 2000.
8. Ефимова М.Р., Петрова Е.В., Румянцев В.Н. Общая теория статистики: Учебник – М.: Инфра – М., 2001
9. О бюджетной системе Республики Беларусь и государственных внебюджетных фондах. Закон Республики Беларусь № 192 от 15.07.1998 г. // национальная экономическая газета, 1998.-№ 38
- 10.Салин В.Н. Статистика финансов.: Учебник.-М.Финансы и статистика, 2002
- 11.Салин В.Н., Ситникова О.Ю. техника финансово-экономических расчетов. – М.: финансы и статистика, 1998
- 12.Статистика. Национальные счета, показатели и методы анализа.: Справочное пособие/Под ред. Н.Е.Теслюка.-Мн.: БГЭУ, 1995
- 13.Теслюк Н.Е. Статистика финансов, - Мн.: Выш. школа, 1994

Дополнительная

- 14.Количественные методы финансового анализа/Под ред. С. Дж. Брауна, М.П.Криумена.-М: Инфра – М, 1996.
- 15.Кочович Е. Финансовая математика.-М.: Финансы и статистика, 1994.
- 16.Крейнина М.А. Финансовое состояние предприятий. Методы оценки.- М.: ДиС, 1997.
- 17.Кулагина Г.Д., Дианов Д.В. Основы финансовой статистики: Учеб. Пособие.- М.: МНЭПУ, 1997
- 18.Миллер Р.П., Ван-Хуз Д.Д. Современные деньги и банковское дело.: Учебник для вузов: Пер. 3-го англ. Изд.-М: Инфра – М., 2000.
- 19.Радионова Н.В., Радионова С.П. основы финансового анализа: математические методы, системный подход. – СПб.: Альфа, 1999.

- 20.Рябушкин Б.Т. Основы статистики государственных финансов. М.: Финстатинформ, 1997.
- 21.Система национальных счетов – инструмент макроэкономического анализа: Учебное пособие /Под ред. Ю.Н.Иванова.-М.: Финстатинформ, 1996.
- 22.Статистический словарь./ Глав. Ред. Ю.А.Юрков.- М.:Госкомстат РФ, Финстатинформ, 1996.
- 23.Хэлферт Эрик. Техника финансового анализа. – М.: Аудит, ИО «ЮНИТИ», 1996.
- 24.Шеремет А.Д., Негашев Е.В. Методика финансового анализа.- М.:ИНФРА – М., 1999.

РЕПОЗИТОРИЙ ГГУ ИМ.Ф.СКОРИНЫ