

1.45

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научно-педагогической работе

(подпись)

А.В. Левин

06 2017 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Финансовая статистика

Направление

подготовки:

38.03.01 «Экономика»

Профиль:

«Финансы промышленных предприятий»

Программа:

бакалавриат

Форма обучения:

очная, очно-заочная, заочная

Форма обучения	Очная	Очно-заочная	Заочная
Семестр(ы)	6	6	6
Общая трудоёмкость в з.е./часах	2,5/90	2,5/90	2,5/90
Аудиторные занятия (час.), в том числе	51	6	6
Лекции (час.)	17	2	2
Практические (семинарские) занятия (час.)	34	4	4
Лабораторные работы (час.)	-	-	-
Самостоятельная работа (час.), в том числе	39	84	84
Курсовой проект/работа (семестр)	-	-	-
Индивидуальное задание (кол.)	1/9	1/9	1/9
Форма промежуточной аттестации (экзамен/зачёт):	зачет	зачет	зачет

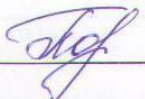
Донецк, 2017 г.

Рабочая программа дисциплины «Финансовая статистика» составлена в соответствии с учебным планом по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» по профилю «Финансы промышленных предприятий» для 2017 года приёма.

Составитель: Слепнева Л.Д., к.э.н., доцент, доцент каф. «Финансы и экономическая безопасность»


Рабочая программа **рассмотрена и утверждена** на заседании кафедры «Финансы и экономическая безопасность».

Протокол от «18» мая 2017 года № 10

Заведующий кафедрой  Портнова Г.А.

Рабочая программа **согласована** с выпускающей кафедрой «Финансы и экономическая безопасность»

Протокол от «18» мая 2017 года № 10

Заведующий кафедрой  Портнова Г.А.

Рабочая программа **одобрена** учебно-методической комиссией ДонНТУ по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика».

Протокол от «31» мая 2017 года № 4

Председатель  Крапивницкая С.Н.

Рабочая программа продлена для 20__ года приёма на заседании кафедры «Финансы и экономическая безопасность».

Протокол от «____» _____ 20__ года № _____

Заведующий кафедрой _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Согласовано с выпускающей кафедрой «Финансы и экономическая безопасность»

Заведующий кафедрой _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Рабочая программа продлена для 20__ года приёма на заседании кафедры «Финансы и экономическая безопасность».

Протокол от «____» _____ 20__ года № _____

Заведующий кафедрой _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Согласовано с выпускающей кафедрой «Финансы и экономическая безопасность»

Заведующий кафедрой _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Рабочая программа продлена для 20__ года приёма на заседании кафедры «Финансы и экономическая безопасность».

Протокол от «____» _____ 20__ года № _____

Заведующий кафедрой _____
(подпись) (Ф.И.О.)

Согласовано с выпускающей кафедрой «Финансы и экономическая безопасность»

Заведующий кафедрой _____
(подпись) (Ф.И.О.)

1. ОБЪЕКТ, ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина формирует у студентов теоретические основы и практические навыки в области финансовой статистики и создает основу для разработки экономически эффективных финансовых решений с использованием финансовых расчетов.

Цель учебной дисциплины - формирование у студентов системы теоретических знаний и практических навыков использования статистических методов анализа экономических явлений и процессов в сфере финансов на макро и микроуровнях.

Задачи:

- изучение принципов построения системы показателей финансовой статистики, ее места и значения среди других статистических дисциплин;
- приобретение умений и навыков использования финансовых расчетов в анализе и прогнозировании в финансовой сфере;
- изучение процессов производства, распределения и перераспределения национального дохода и национального продукта;
- изучение характера и действий основных законов в финансовой системе страны.

В результате освоения дисциплины студент должен:

знать:

- статистические методы и показатели для исследования финансовых операций и процессов;
- логику финансовых операций;
- критерии, которые необходимо учитывать при выборе статистического показателя и статистического метода;
- источники получения данных для анализа экономических объектов.

уметь:

- применять систему показателей финансовой статистики для оценки процессов распределения, перераспределения доходов во всех сферах экономической деятельности и социального развития национальной экономики;
- систематизировать исходные данные; строить системы финансовых статистических показателей;
- давать статистическую оценку состоянию финансов государства, организаций финансового и нефинансового секторов на основе изучаемых статистических показателей с учетом инфляционных процессов;
- анализировать результаты статистических методов в исследовании финансовых объектов (явлений, процессов);
- интерпретировать результаты статистического анализа финансовых объектов (отношений, процессов).

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- владеет культурой мышления, способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу обобщению, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения (ОК-1);
- способностью осознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладание высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности, обеспечивать высокое качество выполняемых работ (ОК-6);
- способностью выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы (ОПК-6);
- способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-

коммуникационных технологий и с учетом умения работать с информацией в глобальных компьютерных сетях, соблюдением основных требований информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны (ОПК-7);

- способностью выполнять необходимые для составления экономических и финансовых разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами (ПК-3);

- способностью использовать статистические методы анализа при проведении анализа финансовых результатов предприятия, при оценке изменения стоимости, при определении эквивалентности процентных ставок, при проведении анализа финансовых потоков, при оценке долгосрочной задолженности и т.д. (ПК-5);

- способностью проводить анализ финансовых результатов, в том числе факторный; анализ взаимосвязи затрат, объемов производства продукции и прибыли, взаимосвязи прибыли, движения оборотного капитала и денежных потоков; осуществлять оценку влияния инфляции на финансовые результаты; определять способы повышения рентабельности (ПК-20).

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ

Дисциплина относится к вариативной части профессионального цикла учебного плана.

Изучение дисциплины «Финансовая статистика» базируется на сумме входных знаний, полученных студентами в ходе освоения теории макро- и микроэкономики, денег и кредита, финансов и бухгалтерского учета.

Знания, умения и компетенции, полученные в процессе изучения учебной дисциплины «Финансовая статистика», будут использованы студентами в дальнейшем при изучении последующих профессиональных дисциплин, предусмотренных учебным планом, таких как «Финансовый анализ», "Анализ банковской деятельности", "Финансовый рынок" и других, а также при написании выпускной квалификационной (бакалаврской) работы и в процессе решения круга задач профессиональной деятельности.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Распределение учебных часов по темам дисциплины и видам занятий

Наименование тем (содержательных модулей)	Количество часов (очная/очно-заочная/заочная форма)				
	Всего	В том числе			
		Лекции	Практ. (Семина.)	Лабор.	СРС
<i>Тема 1. Статистика финансов как отрасль социально-экономической статистики</i>	12/17/17	3/1/1	4/1/1	-	5/15/15
<i>Тема 2. Статистика государственных финансов</i>	17/16/16	4/0/0	8/1/1	-	5/15/15
<i>Тема 3. Статистика финансов организаций</i>	18/16/16	3/0/0	8/1/1	-	7/15/15
<i>Тема 4. Статистика банков, денежного обращения и инфляции.</i>	19/17/17	4/1/1	8/1/1	-	7/15/15
<i>Тема 5. Статистика финансового рынка.</i>	15/15/15	3/0/0	6/0/0	-	6/15/15
<i>Индивидуальное задание</i>	9/9/9				9/9/9
Итого:	90/90/90	17/2/2	34/4/4	-	39/84/84

3.2. Лекции

Тема 1. Статистика финансов как отрасль социально-экономической статистики

Содержание темы 1:

Предмет статистики финансов. Метод статистики финансов. Задачи статистики финансов. Система показателей статистики финансов. Сущность и задачи финансово-экономических расчетов. Организация государственных работ по сбору и анализу финансовой информации. Особенности организации статистики финансов. Международная практика организации статистики финансов.

Литература к теме 1: [1-3, 4].

Тема 2. Статистика государственных финансов

Содержание темы 2:

Понятие государственных финансов. Основы бюджетной классификации. Классификация и показатели доходов государственного бюджета. Классификация и показатели расходов государственного бюджета. Направления статистического анализа исполнения государственного бюджета, структуры и динамики доходной и расходной части бюджета. Связь показателей госбюджета с важнейшими макроэкономическими показателями.

Литература к теме 2: [1-3, 4, 6].

Тема 3. Статистика финансов организаций

Содержание темы 3:

Основные показатели, характеризующие финансовую деятельность предприятий и их статистический анализ. Показатели основного капитала предприятий. Статистика основных средств. Статистика нематериальных активов. Показатели использования оборотных активов. Показатели финансовых результатов и эффективности деятельности предприятий. Показатели платежеспособности и финансовой устойчивости предприятий.

Литература к теме 3: [1-3, 4-5, 7, 9].

Тема 4. Статистика банков, денежного обращения и инфляции.

Содержание темы 4:

Предмет и задачи банковской статистики. Информационное обеспечение банковской статистики. Система показателей банковской статистики. Методы статистического анализа показателей кредитных ресурсов и их использование. Статистический анализ банковской деятельности. Показатели статистического исследования конкурентоспособности банковского сектора.

Предмет статистики денег и денежного обращения. Информационное обеспечение статистики денег и денежного обращения. Система показателей статистики денег и денежного обращения. Показатели денежной базы и денежной массы. Показатели структуры платежного оборота. Статистические методы прогноза денежной массы и денежного обращения.

Анализ уровня инфляции и ее влияния на важнейшие экономические показатели.

Литература к теме 4: [1-3, 4, 6, 9].

Тема 5. Статистика финансового рынка.

Содержание темы 5:

Предмет и задачи статистики финансового рынка. Информационное обеспечение статистики финансового рынка. Система показателей статистики ценных бумаг. Оценка ценных бумаг и расчет их доходности. Методы статистического анализа, используемые при оценке рискованности инвестиций. Предмет и задачи биржевой статистики. Система

показателей статистики фондовых бирж. Фондовые индексы и средние. Статистические методы, используемые при анализе показателей биржевой статистики.

Литература к теме 5: [1-3, 4, 6, 10].

3.3. Практические (семинарские) занятия

№ п/п	Тема занятия	Объем, час. (очная/очно- заочная/заочная форма)	Литература
1	Статистика финансов как отрасль социально-экономической статистики	4/1/1	1-3, 4, 8
2	Статистика государственных финансов	8/1/1	1-3, 4, 6, 8
3	Статистика финансов организаций	8/1/1	1-3, 4-5, 7-9
4	Статистика банков, денежного обращения и инфляции	8/1/1	1-3, 4, 6, 8-9
5	Статистика финансового рынка	6/0/0	1-3, 4, 6, 8,10
Итого:		34/4/4	

3.4. Лабораторные работы

№ п/п	Тема работы	Объем, час.	Литература
	Не планируются	-	-
Итого:			

3.5. Самостоятельная работа студента

№ п/п	Виды самостоятельной работы студента	Объем, час. (очная/очно- заочная/заочная форма)
1	Изучение лекционного материала (не менее 50% от объема лекций)	15/30/30
2	Подготовка к практическим занятиям (не менее 50% от объема аудиторных практических занятий)	15/45/45
3	Подготовка к лабораторным работам (не менее 50% от объема аудиторных лабораторных занятий)	-
4	Выполнение курсового проекта (36 часов)	-
5	Выполнение курсовой работы (27 часов)	-
6	Выполнение индивидуального задания (не менее 9 часов)	9/9/9
Итого:		39/84/84

3.6. Индивидуальное задание

Тематика индивидуального задания связана с выполнением текущей контрольной работы, которая позволяет оценить уровень и глубину освоения студентами дисциплины. Особое внимание уделяется практическим аспектам финансовой статистики, которые раскрыты в Теме 3. Статистика финансов организаций; Теме 4. Статистика банков, денежного обращения и инфляции; Теме 5. Статистика финансового рынка.

Объем учебной нагрузки при выполнении индивидуального задания – 9 часов.

Рекомендуемый объем пояснительной записки по индивидуальному заданию – не более 12 страниц формата А4 (210×297 мм).

4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Текущий контроль знаний студентов производится по результатам выполнения индивидуального задания.

Промежуточная аттестация по результатам освоения дисциплины в семестре проводится в форме зачета в соответствии с «Положением об организации учебного процесса в Донецком национальном техническом университете (новая редакция)», утвержденном приказом ДонНТУ № 1006-14 от 01.12.2016 г.

Для определения уровня знаний студентов преподаватель руководствуется критериями оценки знаний, являющимися составляющей учебно-методического комплекса дисциплины.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Литература:

Основная:

1. Финансовая статистика = Фінансова статистика : навчальний посібник для ВНЗ / О. Є. Лугінін [и др.] ; О.Є. Лугінін, В.М. Фомішина, І.І. Надточій, Г.М. Огорь. - Львів : Новий Світ-2000, 2011. - 359с. – 22 экз.

2. Теория статистики = Теорія статистики : навчальний посібник для ВНЗ / М. В. Макаренко [и др.] ; М.В. Макаренко, І.М. Гойхман, О.О. Гладчук, О.В. Шуть ; Державний екон.-технологічний ун-т транспорту.-К. : Кондор, 2010. - 236с. -7 экз.

3. Социально-экономическая статистика : учебник для бакалавров / М. Р. Ефимова [и др.] ; М.Р. Ефимова, А.С. Аброскин, С.Г. Бычкова, М.А. Михайлов ; под ред. М.Р. Ефимовой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 591с.- 10 экз.

Дополнительная:

4. Прикладная математическая статистика для экономистов = Прикладна математична статистика для економістів : навчальний посібник / І. М. Копич [и др.] ; І.М. Копич, Б.І. Копитко, В.М. Сороківський та ін. - Львів : Новий Світ-2000, 2012. - 408с. - (Вища освіта в Україні).

5. Теория статистики = Теорія статистики : навчальний посібник для ВНЗ / М. В. Макаренко [и др.] ; М.В. Макаренко, І.М. Гойхман, О.О. Гладчук, О.В. Шуть ; Державний екон.-технологічний ун-т транспорту. - К. : Кондор, 2010. - 236с.

6. Социально-экономическая статистика : учебник для бакалавров / М. Р. Ефимова [и др.] ; М.Р. Ефимова, А.С. Аброскин, С.Г. Бычкова, М.А. Михайлов ; под ред. М.Р. Ефимовой. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 591с. - (Бакалавр).

7. Ярных Э.А. Статистика финансов предприятия торговли : Учеб.пособие для вузов / Э. А. Ярных ; Э.А.Ярных. - М. : Финансы и статистика, 2002. - 352с. : ил. - ISBN 5-279-02372-8.

8. Тимофеева, Т.В. Практикум по финансовой статистике : учебное пособие для вузов / Т. В. Тимофеева, А. А. Снатенков ; Т.В. Тимофеева, А.А. Снатенков. - М. : Финансы и статистика : ИНФРА-М, 2009. - 320с. : ил. - ISBN 978-5-279-03359-1.

9. Статистика : Учебник для вузов / В. С. Мхитарян [и др.] ; В.С. Мхитарян, Б.И. Башкатов, Т.А. Дуброва и др. ; Под ред.В.С. Мхитаряна. - М. : Экономистъ, 2005. - 671с. - (Homo Faber). - ISBN 5-98118-067-6.

10. Булашев С.В. Статистика для трейдеров / С. В. Булашев ; С.В. Булашев. - М. : Компания Спутник+, 2003. - 245с. - ISBN 5-93406-577-7.

Учебно-методические издания, разработанные в ДонНТУ:

11. Конспект лекций по дисциплине "Финансовая статистика" [Электронный ресурс] / Е.А. Рытикова; ГОУ ВПО «ДонНТУ», каф. Финансов и экономической безопасности, 2017. – 1 файл. – Систем.требования: AcrobatReader.

12. Методические рекомендации для проведения практических занятий по дисциплине "Финансовая статистика" [Электронный ресурс] / Е.А. Рытикова; ГОУ ВПО

«ДонНТУ», каф. Финансов и экономической безопасности, 2017. – 1 файл. – Систем.требования: AcrobatReader.

13. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов по дисциплине "Финансовая статистика" [Электронный ресурс] / Е.А. Рытикова; ГОУ ВПО «ДонНТУ», каф. Финансов и экономической безопасности, 2017. – 1 файл. – Систем.требования: AcrobatReader.

14. Методические рекомендации по выполнению индивидуального задания по дисциплине "Финансовая статистика" [Электронный ресурс] / Е.А. Рытикова; ГОУ ВПО «ДонНТУ», каф. Финансов и экономической безопасности, 2017. – 1 файл. – Систем.требования: AcrobatReader.

Internet-ресурсы


- Экономический портал <http://institutiones.com/>

- Образовательные ресурсы интернета – Экономика
<http://www.alleng.ru/edu/econom5.htm>

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Лекционные занятия: проводятся в Учебном корпусе № 3 по адресу: ДНР, г. Донецк, ул. Артема, 96 (к. 206а). Компьютерный класс площадью 30 м² оснащен компьютерами с выходом в сеть в количестве 5 шт.

2. Практические занятия: проводятся в Учебном корпусе № 3 по адресу: ДНР, г. Донецк, ул. Артема, 96 (к. 206а). Компьютерный класс площадью 30 м² оснащен компьютерами с выходом в сеть в количестве 5 шт.

Составитель рабочей программы:  Слепнева Л.Д.