

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Оренбургский государственный университет»

Кафедра статистики и эконометрики

Т.В. Леушина

УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА

Методические указания

Рекомендовано к изданию редакционно-издательским советом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный университет» для обучающихся по образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 Экономика

Оренбург
2018

УДК 378.147:311(0765)
ББК 65.051я7
Л52

Рецензент – доцент, кандидат экономических наук О. И. Бантикова

Л52 **Леушина, Т. В.**
Учебная практика: методические указания / Т. В. Леушина; Оренбург-
ский гос. ун-т. – Оренбург: ОГУ, 2018. - 30 с.

В методических указаниях изложены цели, задачи, содержание и дневник учебной практики, правила подготовки отчетной документации и аттестации по итогам практики. Представлены набор тем индивидуальных заданий практики, рекомендуемая литература.

Методические указания предназначены для обучающихся всех форм обучения направления подготовки 38.04.01 Экономика.

УДК 378.147:311(076.5)
ББК 65.051я7+74.48я7

© Леушина Т.В., 2018
© ОГУ, 2018

Содержание

	с.
1 Цель и задачи учебной практики магистрантов.....	4
2 Содержание и дневник учебной практики.....	9
3 Правила подготовки отчетной документации и аттестации по итогам практики	11
4 Примерный перечень тем индивидуальных заданий учебной практики	14
5 Рекомендуемая литература и интернет-ресурсы	26

1 Цель и задачи учебной практики магистрантов

Целями учебной практики магистранта являются: формирование первичных профессиональных навыков ведения самостоятельной научной работы, выбора темы, создание возможности для каждого магистранта проведения коррекции индивидуального учебного плана; закрепление и углубление теоретических знаний; поиск оригинальных предложений и идей по исследуемой тематике; получение навыков самостоятельной научно-исследовательской работы и приобретение практических навыков работы с современными информационными технологиями и системами информационного обеспечения для решения научно-исследовательских задач.

Задачи, решаемые в ходе прохождения учебной практики:

- формирование у магистрантов первичных профессиональных навыков самостоятельного изучения и умений выявления актуальных экономических и социальных проблем по организации, и проведению научных исследований по программе «Статистический анализ и прогнозирование социально-экономических процессов» направления Экономика;

- формирование умений выбора темы исследования, определения цели, задач и составления плана магистерской диссертации;

- формирование представления об основах методологии научных исследований, методов, понятий научно-исследовательской деятельности;

- получение практических навыков аналитической работы и навыков проведения статистико-экономического анализа с помощью современных научных методик;

- глубокое изучение научной проблемы, выделение особенностей проблематики исследования;

- обобщение и критическая оценка результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями, выявление перспективных направлений в рамках темы магистерской диссертации;

- изучение информационных технологий, применяемых в исследованиях, относящиеся к профессиональной сфере;

- изучение принципов построения информационно-правовых баз данных, применяемых на практике, а также приобретение практического опыта их применения;

- приобретение опыта работы с литературными источниками, их систематизацией;

- представление итогов выполненной работы в виде сформулированной темы, составленного плана, систематизированного списка литературы и подбора современных информационных Интернет-ресурсов по теме.

Проведение учебной практики направлено на формирование следующих результатов обучения:

Обладать знаниями в следующих областях:

- понятия организационно-управленческих решений, их систематизации и типологии; общий процесс принятия организационно-управленческих решений; методы принятия организационно-управленческих решений; формы ответственности за принятые организационно-управленческие решения;

- основные теории и методы смежных отраслей знаний и особенности видов профессиональной деятельности, методика организации и проведения научной работы и решения практических задач;

- этика делового общения в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для сбора необходимой информации, проведения статистических расчетов и изложения результатов проведенного исследования;

- руководство коллективом специалистов в области анализа статистической информации;

- актуальные научные публикации по статистике, включая зарубежные и правила получения доступа к различным источникам статистической информации;

- современный инновационный статистический инструментарий и актуальные проблемы исследования социально-экономических процессов и явлений;

- статистические приемы, методы и модели для самостоятельного исследования социально-экономических процессов и явлений в соответствии с разработанной программой

- основные принципы научного изложения результатов статистического исследования в устном и письменном виде;

- источники статистической информации, включая административные данные, данные государственной статистики, данные коммерческих производителей статистической информации, данные некоммерческих и исследовательских организаций, разного рода технические публикации и обзоры;

Уметь:

- применять технологии и методы принятия организационно-управленческих решений, нести ответственность за принятые организационно-управленческие решения, в том числе в нестандартных ситуациях; использовать законодательные, нормативные и методические документы в процессе принятия организационно-управленческих решений; формировать необходимую информационную базу для принятия организационно-управленческих решений;

- самостоятельно осваивать новые методы исследований и адаптироваться к решению новых практических задач;

- вести деловое общение в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения познавательных и исследовательских задач в области статистической методологии анализа социально-экономических процессов и явлений;

- решать профессиональные задачи в области руководства коллективом специалистов в области анализа статистической информации в условиях напряженности по причинам социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий членов группы;

- использовать инновационные методы статистического анализа; разрабатывать и совершенствовать статистическую методологию;

- работать с научно-технической литературой, в том числе на иностранных языках;

- обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость статистического исследования социально-экономических процессов и явлений;
- самостоятельно проводить статистические исследования социально-экономических процессов и явлений в соответствии с разработанной программой;
- представлять результаты проведенного исследования научному сообществу в виде статьи или доклада;
- работать с научно-технической литературой, в том числе на иностранных языках;
- использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов.

Владеть:

- навыками принятия организационно-управленческих решений; приемами самоорганизации принятия организационно-управленческих решений;
- навыками быстрой адаптации к изменениям условий среды, решения задач, требованиями должностных обязанностей;
- приемами и методами делового общения в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для проведения статистического исследования социально-экономических процессов и явлений, а также изложения его результатов;
- методологией организации коллектива специалистов в области анализа статистической информации в условиях напряженности по причинам социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий членов группы;
- выявлять перспективные направления статистического исследования социально-экономических процессов и явлений и составлять программу исследований;
- методологией научного поиска в исследовательской и прикладной деятельности;
- современным статистическим инструментарием для самостоятельного исследования социально-экономических процессов и явлений в соответствии с разработанной программой;

- подходами к научному изложению в виде статьи или доклада результатов статистического исследования социально-экономических процессов или явлений;
- навыками консультирования потребителей статистических данных по вопросам источников статистической информации и методов их правильного использования;
- способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов.

2 Содержание и дневник учебной практики

Содержание учебной практики определяется руководителем программы в соответствии с требованиями ФГОС ВО с учетом тематики магистерской диссертации. Проводится работа по сбору и обработке теоретических, нормативных и методических материалов, которая определяется содержанием первой, имеющей теоретический (теоретико-методологический) характер, части выпускной квалификационной работы (магистерской диссертации). В ходе практики должны быть выявлены проблемы в области теории и методологии статистико-экономического исследования анализируемых процессов и явлений, а в процессе практики подтверждена их актуальность и практическая значимость.

Прохождение учебной практики предполагает проведение следующих видов работ:

- осуществление поиска информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных задач;
- изучение научно-теоретических подходов отечественных и зарубежных ученых по анализируемой проблеме, методами статистического анализа данных, накопленных в научной отрасли по теме исследования;
- изучение способов организации, планирования, и реализации научных работ, оформления результатов научно-исследовательской работы;
- изучение монографических работ, статей в периодических изданиях, авторефератов диссертаций, сборников научных трудов;
- подбор современных информационных ресурсов.
- предварительный анализ эмпирических данных (проведение собственного аналитического исследования);
- определение предмета, объекта исследования, существующих и современных технологий по интересующейся проблеме;
- обоснование темы магистерской ВКР, развернутой структуры исследования.

В период практики студент ведет дневник, в который заносятся все материалы по выбранной теме.

Дневник
прохождения учебной практики магистранта

Ф.И.О. магистранта, группа

№ п.п.	Наименование выполняемой работы	Календарный срок	Подпись руководителя практики

Подпись магистранта _____

Предложения и рекомендации, разработанные обучающимся в ходе практики, могут иметь теоретический, методический или практический характер, касаться всех вопросов темы, они должны быть грамотно сформулированы и письменно оформлены. Конкретное содержание научно-исследовательской работы обучающегося планируется руководством подразделения, в котором она выполняется, и отражается в индивидуальном задании на преддипломную практику. К концу практики обучающийся составляет письменный отчет, который предоставляется руководителю практики.

3 Правила подготовки отчетной документации и аттестации по итогам практики

Отчет по практике составляется в соответствии с программой практики. Отчет подписывает сам практикант, руководитель практики. Объем отчета должен составлять не более 20-30 страниц текста, выполненного на компьютере шрифтом 14 Times New Roman Cyr с интервалом 1,0 в соответствии с требованиями стандарта.

Отчет по практике должен быть выполнен в соответствии с тематическим планом практики. Отчет состоит из титульного листа, индивидуального плана работы, содержания (оглавления), основной части, списка использованных литературных источников и приложений. Основная часть может включать несколько разделов, каждый из которых при оформлении отчета нужно начинать с новой страницы. Во введении к основной части должны быть отражены цели и задачи практики.

Особое место в отчете должно быть посвящено подробному раскрытию содержания и принципов организации тех работ, которые магистрант выполнил самостоятельно. Отчет не должен быть перегружен ненужной, второстепенной информацией. В тексте отчета необходимо сформулировать предложения по вопросам организации сбора, обработки и анализа данных. Не допускается списывание с учебной литературы, монографий, брошюр, инструкций. По ходу изложения материала следует приводить необходимые схемы, формулы, графики, таблицы, расчеты. Вспомогательный достаточно объемный материал можно расположить в конце отчета в виде приложений. Нумерация производится в нижней правой части листа арабскими цифрами по всему отчету, включая приложения.

К защите по учебной практике предоставляется текст отчета. Оформленный отчет студент предъявляет руководителю в семидневный срок после окончания с практики, затем сдает зачет по практике в установленные сроки. После просмотра отчета руководителем практики от вуза, студент защищает его не позднее десяти

дней после завершения практики в день, назначенный руководителем практики от вуза.

На защите отчета магистрант излагает результаты практики, уделив особое внимание самостоятельно выполненным работам, а затем отвечает на вопросы руководителя. Результаты практики оцениваются дифференцированным зачетом. При оценивании учитываются:

- творческий подход при подготовке отчета по итогам практики;
- качество выполнения индивидуального задания;
- умение собирать и обрабатывать информацию;
- логичность и четкость структурирования аналитического отчета, его доклада;
- отражение взгляда магистранта на исследуемую проблему;
- взаимосвязь суждений, оценок, выводов, предложений, содержащихся в докладе, с реальными экономическими проблемами, ситуациями, процессами;
- научный стиль изложения.

Вопросы для устного собеседования:

1. Какая область исследования выбрана?
2. Какие работы отечественных исследователей изучены?
2. Какие работы зарубежных исследователей изучены?
3. Чем обоснована актуальность исследования?
4. Какие имеются проблемы и нерешенные задачи в выбранной области исследований?
5. Как сформулирована цель ВКР?
6. Какие задачи решаются в ВКР?
7. Какие способы решения сформулированных задач имеются?
8. Как сформулирована научная гипотеза?
9. Какую статистическую совокупность планируется анализировать в исследовании?
10. Какие литературные источники проанализированы?
11. Какие существуют современные технологии по анализируемой

проблеме?

12 Какие методы исследования выбраны?

13 Какие элементы научной новизны можно выделить в Вашем исследовании?

14 Какие этапы включает методика проведения статистических исследований?

15 Какие требования предъявляются к программе статистического наблюдения?

16 Какие виды статистического наблюдения могут быть использованы для сбора данных.

17 Укажите, какими способами может быть получена статистическая информация.

18 Каким образом организуется выборочное наблюдение?

19 Опишите методологию сплошного статистического наблюдения.

20 Что понимают под эконометрической моделью?

21 Какие требования предъявляются к выбору факторных признаков?

22 Каким образом отбираются экзогенные и эндогенные факторы?

23 Каковы основные предпосылки эконометрического моделирования?

24 Какие методы факторного анализа можно использовать в Вашем исследовании и как?

25 Какие методы регрессионного анализа можно использовать в Вашем исследовании и как?

26 Какие программные средства и как можно использовать для проведения статистического анализа?

27 Какие программные средства и как можно использовать для проведения анализа временных рядов и прогнозирования?

28 Какие программные средства и как можно использовать для моделирования объектов исследования?

29 Какие даны рекомендации по результатам выполненного исследования?

30 Каковы перспективы дальнейшей разработки темы?

4 Примерный перечень тем индивидуальных заданий учебной практики

Индивидуальное задание выдается магистранту руководителем практики от кафедры накануне практики и предусматривает сбор и обработку данных для формирования цели, задач, объекта и субъекта исследования социально-экономических явлений. Как правило, оно может охватить решение отдельных проблем, решаемых в магистерской диссертации, но может быть и независимым от нее.

В процессе прохождения учебной практики магистранту необходимо овладеть:

- первичными профессиональными навыками самостоятельного изучения и умением выявления актуальных экономических и социальных проблем по организации и проведению научных исследований по программе «Статистический анализ и прогнозирование социально-экономических процессов» направления Экономика;

- научно-теоретическими подходами отечественных и зарубежных ученых по изучаемой проблеме, методами анализа данных, накопленных в научной отрасли по теме исследования;

- методами обобщения и критической оценки результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями, выявления перспективных направлений в рамках темы магистерской диссертации;

- основами методологии научных исследований, методов, понятий научно-исследовательской деятельности;

- способами организации, планирования, и реализации научных работ, знаниями по оформлению результатов научно-исследовательской работы;

- практическими навыками аналитической работы и навыками проведения статистико-экономического анализа с помощью современных научных методик;

- принципами построения информационно-правовых баз данных, применя-

емых на практике, а также приобретение практического опыта их применения;

- методикой работы с литературными источниками, их систематизацией.

Темы заданий учебной практики согласуются с утвержденными направлением и тематикой научного исследования магистра.

Направления исследования в магистерских диссертациях: Направления исследования в магистерских диссертациях:

1. Методы статистического измерения и наблюдения социально-экономических явлений, обработки статистической информации, оценка качества данных наблюдений; организация статистических работ.

2. Методология построения статистических показателей, характеризующих социально-экономические совокупности; построения демографических таблиц; измерения уровня жизни населения; состояния окружающей среды.

3. Методы обработки статистической информации: классификация и группировки, методы анализа социально-экономических явлений и процессов, статистического моделирования, исследования экономической конъюнктуры, деловой активности, выявления трендов и циклов, прогнозирования развития социально-экономических явлений и процессов.

4. Методология социального и экономического мониторинга, статистического обеспечения управления административно-территориальным образованием; измерение неравномерности развития территориальных образований.

5. Совершенствование методологии национального счетоводства и макроэкономических расчетов; методологии построения балансов для регионов, отраслей и экономики в целом; построения платежного баланса и статистических показателей внешнеэкономических связей.

6. Методология экономико-статистических исследований, направленные на измерение эффективности функционирования предприятий и организаций.

7. Методы измерения финансовых и страховых рисков, оценки бизнес рисков, принятия решений в условиях неопределенности и риска, методология финансово-экономических и актуарных расчетов.

8. Прикладные статистические исследования воспроизводства населения,

сфер общественной, экономической, финансовой жизни общества, направленные на выявление, измерение, анализ, прогнозирование, моделирование складывающейся конъюнктуры и разработки перспективных вариантов развития предприятий, организаций, отраслей экономики России и других стран.

Примерная тематика заданий учебной практики:

1. Статистический анализ и прогнозирование качества здоровья населения (региона, РФ).
2. Совершенствование методологии статистического анализа инновационной деятельности.
3. Статистический анализ и прогнозирование жилищного строительства (в регионе, в РФ).
4. Статистический анализ и прогнозирование использования информационных и коммуникационных технологий в РФ.
5. Статистический анализ инноваций в образовании.
6. Статистический анализ инфраструктуры торговли услугами.
7. Методика проведения статистического анализа заболеваемости детского населения.
8. Статистический анализ финансовых результатов предприятий в сфере ЖКХ (города, региона).
9. Статистический анализ воспроизводства населения на трудовые ресурсы региона.
10. Статистическое изучение динамики макроэкономических показателей стран – членов Таможенного союза.
11. Методика проведения статистического анализа исполнения бюджета муниципальных образований.
12. Методика статистического анализа девиантного поведения молодежи.
13. Статистический анализ и прогнозирование тарифов на электроэнергию (в регионе, в РФ).
14. Методика статистического анализа экспедирования грузов стран – участниц Соглашения о международном железнодорожном грузовом сообщении.

15. Методология исследования типологий ментальности населения при оценке качества жизни.
16. Статистические методы выделения однородных групп субъектов РФ по уровню социально-экономического развития.
17. Развитие методологии комплексного статистического анализа успеваемости студентов ВУЗов РФ.
18. Позиционирование субъектов РФ на основе многомерных статистических методов.
19. Статистический анализ кредитного поведения домашних хозяйств.
20. Методология применения современных информационных и коммуникационных технологий в области статистики.
21. Методология статистического исследования рейтинга кредитных организаций.
22. Статистический анализ и прогнозирование потребностей экономики в кадрах.
23. Статистический анализ качества и уровня жизни семей в современной России.
24. Статистический анализ жилищных условий различных типов домохозяйств и оценка эффективности жилищной политики.
25. Статистический анализ факторов рождаемости.
26. Исследование особенностей жизнедеятельности семей в современной России.
27. Структурные особенности потребительских расходов домохозяйств разных типов.
28. Анализ демографических факторов уровня жизни.
29. Социально-демографический профиль бедности.
30. Гендерные особенности экономической активности.
31. Сравнительный анализ формальной и неформальной занятости.
32. Статистический анализ уровня образования россиян: тенденции и дифференциация.

33. Тенденции преступности несовершеннолетних в РФ.
34. Статистическое исследование состояние здоровья населения.
35. Статистический анализ социальных девиаций.
36. Исследование факторов суицида различных социально-демографических групп населения.
37. Применение статистических методов в анализе социальной и демографической политики.
38. Структура и тенденции в сфере статистики судимости .
39. Статистический анализ эффективности мер борьбы со злоупотреблением алкоголя.
40. Экономико-статистический анализ тарифов в основных договорах страхования жизни.
41. Экономико-статистический анализ резервов в основных договорах страхования жизни.
42. Экономико-статистический анализ тарифов в основных договорах негосударственном пенсионном страховании.
43. Экономико-статистический анализ резервов в основных договорах негосударственном пенсионном страховании.
44. Статистический анализ инвестиционной привлекательности регионов России в региональном разрезе.
45. Статистический анализ и оценка потенциала развития страхового рынка России.
46. Экономико-статистический анализ продуктов банковских услуг.
47. Экономико-статистический анализ мирового рынка нефти.
48. Экономико-статистический анализ рынка нефтепродуктов России.
49. Оценка инвестиционной привлекательности регионов России.
50. Статистический анализ качества речных вод в промышленном регионе.
51. Матрицы социальных счетов: подходы к их построению для России.

52. Взаимосвязь системы таблиц «затраты – выпуск» и классической модели «затраты – выпуск» В. Леонтьева.
53. Роль импорта в российской экономике.
54. Система национальных счетов – теоретическая основа макроэкономической статистики.
55. Отражение взаимосвязей между сектором остального мира и внутренней экономикой в макроэкономической статистике.
56. Статистика домашних хозяйств, как составной элемент макроэкономической статистики.
57. Статистика сектора государственного управления, как составной элемент макроэкономической статистики.
58. Статистика финансовых корпораций, как составной элемент макроэкономической статистики.
59. Статистика нефинансовых корпораций, как составной элемент макроэкономической статистики.
60. Анализ изменения структуры доходов на макроэкономическом уровне.
61. Анализ изменений структуры расходов на макроэкономическом уровне
62. Статистическое моделирование мирового рынка нефти.
63. Статистическое исследование уровня жизни населения России.
64. Статистическое исследование рынка жилья в регионах России.
65. Статистическое исследование воздействия инновационной деятельности на социально-экономическое развитие страны.
66. Статистическое исследование благосостояния потребителя в инновационной экономике.
67. Статистическое исследование взаимосвязи уровня жизни населения и инновационной активности в стране.
68. Статистическое исследование партнерства и кооперации в научно-технической сфере.

69. Статистические исследование научной сферы России и ее влияния на технологическую конкурентоспособность страны
70. Статистические исследование расходов на НИОКР в России и развитых странах мира.
71. Статистические исследование патентной деятельности для прогнозирования перспективных направлений научно-технического развития.
72. Статистические исследование макроэкономических детерминант инновационного развития.
73. Статистические исследование экологических инноваций в России и их влияния на технологическую конкурентоспособность страны.
74. Статистический анализ и моделирование развития сферы услуг в области культуры.
75. Статистическое исследование инновационной деятельности в России и странах БРИКС по приоритетным направлениям технологий, науки и техники
76. Моделирование инновационно-технологической активности в России.
77. Статистический анализ и моделирование передовых производственных технологий в России.
78. Статистический анализ и моделирование информационно-телекоммуникационной деятельности в России
79. Статистический анализ и моделирование развития малого и среднего инновационного бизнеса.
80. Статистические исследование влияния концентрации производства и конкуренции на технологическую конкурентоспособность.
81. Статистические исследование развития услуг в технологических областях.
82. Статистический анализ различий в заработной плате по национальному признаку на российском рынке труда.
83. Статистический анализ оперативных бизнес индикаторов для оценки состояния и тенденций развития экономики
84. Актуальные проблемы развития бизнес-статистики в России.

85. Статистическое обеспечение разработки бизнес-проектов и программ.
86. Экономико-статистический анализ отраслевой организации рынков.
87. Методология и технология применения выборочных методов для проведения обследований.
88. Актуальные проблемы применения выборочных методов обследования в социально-экономической сфере.
89. Редактирование, обработка и анализ первичных данных наблюдения с пропусками и ошибками.
90. Анализ и сегментирование рынка на основе откликов клиентов.
91. Статистический анализ и классификация стран на основе данных бизнес-статистики.
92. Статистический анализ и прогнозирование показателей статистики предприятий.
93. Математические модели зависимости бизнес-индикаторов с использованием множественного регрессионного анализа.
94. Анализ и сегментирование рынка с помощью многомерных статистических методов.
95. Анализ и прогнозирование рекламы в системе маркетинговых коммуникаций.
96. Статистический анализ, моделирование и прогнозирование показателей деятельности фондового рынка (рынка ценных бумаг).
97. Экономико-статистический анализ и прогнозирование финансово-хозяйственной деятельности предприятий.
98. Статистический анализ результатов производственно-хозяйственной деятельности предприятия.
99. Экономико-статистический анализ эффективности использования основных и оборотных средств предприятия.
100. Экономико-статистический анализ финансовых результатов деятельности предприятия.

101. Динамический анализ сектора производителей товаров и услуг (в разрезе видов экономической деятельности).
102. Структурный анализ территориальных связей в секторе производителей товаров и услуг (в разрезе видов экономической деятельности).
103. «Демография» предприятий и политика в области конкурентоспособности.
104. Исследование обеспеченности производства ресурсами рабочей силы.
105. Измерение производительности труда в секторе производителей товаров и услуг и проблемы её интерпретации.
106. Структурный анализ активов предприятий (по видам активов, по формам собственности, по видам экономической деятельности).
107. Статистический анализ динамики основного капитала и инвестиций (по предприятиям различных форм собственности, видов экономической деятельности и секторов экономики).
108. Статистическое изучение инновационных процессов в промышленности.
109. Анализ инвестиционной привлекательности предприятий.
110. Статистические методы оценки деятельности предприятий по защите окружающей среды.
111. Проблемы и методы изучения натурально-вещественных и стоимостных результатов производства товаров и услуг на предприятиях различных отраслей и секторов экономики.
112. Статистический анализ издержек предприятий и факторов их снижения.
113. Статистические методы выявления резервов снижения затрат.
114. Статистический анализ финансового состояния предприятия.
115. Анализ факторов изменения финансовой устойчивости предприятия.
116. Макроэкономические статистические показатели и политика глобального регулирования.
117. Оценка влияния внешней экономики на конъюнктуру внутри страны.

118. Проблемы расчета целевых и контрольных показателей для политики государства в области экономических процессов.
119. Методологические принципы расчета индикаторов экономического роста.
120. Статистический анализ основных тенденций развития экономики РФ на базе показателей СНС.
121. Методы и проблемы статистического изучения функционального распределения ВВП по видам дохода и секторам экономики.
122. Отражение деятельности сектора государственного управления в национальных счетах.
123. Статистическое описание влияния науки и образования на инновационные процессы в экономике.
124. Информационные потребности и аналитические возможности таможенной статистики.
125. Статистические методы исследования вклада теневой экономики в создание национального продукта и дохода.
126. Опыт изучения динамики производства и структурных сдвигов в теневом секторе экономики.
127. Анализ распределения и использования доходов в секторе домашних хозяйств.
128. Платежный баланс и международная инвестиционная позиция.
129. Международные сопоставления на базе агрегатов СНС.
130. Возможности построения спутниковой системы экологических счетов.
131. Проблемы оценки глобальной меры благосостояния на основе спутниковых социальных счетов СНС.
132. Информационные потребности общества и возможности статистики в области демографических процессов.
133. Статистический анализ национального и международного рынка труда.
134. Проблемы оценки и интерпретации безработицы.

135. Макроэкономические расчеты наличия активов и отражение их изменения в статистике национального богатства и СНС.
136. Анализ факторов международной инвестиционной привлекательности.
137. Оценка конъюнктурного эффекта государственного бюджета.
138. Международные сопоставления налогового бремени на экономику.
139. Государственная задолженность и политика консолидации.
140. Индексы человеческого развития и социальная политика государства.
141. Статистическое изучение стратификации доходов.
142. Анализ минимального набора продуктов питания в структуре потребительской корзины.
143. Анализ структуры конечных расходов и потребления населения.
144. Проблемы учета производственного, отработанного и свободного времени в международной статистической практике.
145. Статистические методы устранения влияния изменения цен на стоимостные показатели.
146. Обесценивание денег и покупательная способность населения.
147. Проблемы построения и информационные возможности международных сопоставлений покупательной способности валют.
148. Методы и проблемы измерения международной конкурентоспособности.
149. Трансформация международных стандартов экономической статистики в условиях глобализации экономики.
150. Основные направления анализа экономики в рамках системы статистической информации ОЭСР.
151. Международные стандарты статистики ВЭС и особенности их применения в Российской Федерации.
152. Экономико-статистический анализ внешнеэкономической деятельности России (или любой другой страны – по выбору студента).

153. Экономико-статистический анализ мировых товарных рынков (рынок – по выбору студента).

154. Статистические аспекты в системе двустороннего и многостороннего сотрудничества государств.

155. Статистический анализ торгово-экономических связей России и ЕС.

156. Статистические показатели СНС в анализе макроэкономики.

157. Анализ структуры ВВП в странах Евросоюза (или в ОЭСР).

5 Рекомендуемая литература и интернет-ресурсы

1 Статистика финансов: учебник для вузов / под ред. МОСКВА Г. Назарова.- 4-е изд., стер. - Москва: Омега - Л, 2008. - 460 с.: ил., табл. - (Высшее экономическое образование). - Библиогр.: 447-451. - Алф.-пред. указ.: с. 452 . - ISBN 5-365-00894-4. - ISBN 978-5-365-00894-6.

2 Курс теории статистики для подготовки специалистов финансово-экономического профиля: учебник / В. Н. Салин, Э. Ю. Чурилова. - Москва: Финансы и статистика, 2007. - 480 с. - Библиогр.: с. 472-474. – Предм. указ.: с. 475. - Прил.: с. 456-471. - ISBN 978-5-279-03063-7.

3 Теория статистики: учеб. для студентов экон. специальностей вузов / под ред. Г. Л. Громыко.- 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: ИНФРА-М, 2009. - 476 с.: ил. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 459-460. – Предм. указ.: с. 461-471. - ISBN 978-5-16-003444-7.

4 Хартли, А. Статистика. Первая книга = Statistics. Book One: учеб.-метод. пособие / А. Хартли. - Москва: Финансы и статистика, 2004. - 312 с. - Парал. тит. л. англ. - ISBN 5-279-02736-7.

5 Рязов, Н. Н. Общая теория статистики: учеб. для вузов / Н. Н. Рязов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: Статистика, 1980. - 344 с.: ил.

6 Айвазян, С.А. Прикладная статистика. Основы эконометрики: в 2 т. учеб. для вузов / С. А. Айвазян, В. С. Мхитарян. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2001. – ISBN 5-238-00304-8

7 Кремер, Н.Ш. Эконометрика: учеб. для вузов / Н.Ш. Кремер, Б.А. Путко. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2003. - 311 с. - ISBN5-238-00333-1.

8 Бернштейн, Л. А. Анализ финансовой отчетности = Financial statement analysis: теория, практика и интерпретация / Л. А. Бернштейн . - Москва: Финансы и статистика, 2003. - 624 с.: ил. - (Серия по бухгалтерскому учету и аудиту UNCTC). - Парал. тит. л. на англ. яз. - ISBN 5-279-01555-5.

9 Орлов, А. И. Организационно-экономическое моделирование: в 3 ч.: учеб. для студентов вузов / А. И. Орлов. - Москва: МГТУ и Москва Н.Э. Баумана, 2009. - ISBN 978-5-7038-3276-9.

10 Эконометрика: учебник для магистров по экономическим направлениям и специальностям / под ред. И. И. Елисеевой. - Москва: Юрайт, 2012. - 453 с. - ([Магистр]). - Библиогр.: с. 430-432. - ISBN 978-5-9916-1930-1.

11 Эконометрика: учебник / под ред. В. Н. Афанасьева; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования «Оренбург. гос. ун-т» ; [В. Н. Афанасьев и др.]. - Оренбург: Университет, 2012. - 403 с. : табл. - Авт. указаны на обороте тит. л. - Библиогр.: с. 376-380. - Прил.: с. 381-402. - ISBN 978-5-4417-0150-1.

12 Афанасьев, В.Н. Эконометрика: учеб. для вузов / В.Н. Афанасьев, М. М. Юзбашев, Т.И. Гуляева; под ред. В.Н. Афанасьева. - Москва: Финансы и статистика, 2005. - 256 с– ISBN 5-279-02738-3.

13 Руководство по денежно-кредитной и финансовой статистике - Вашингтон, округ Колумбия, США: Международный Валютный Фонд, 2000. - 157 с. - ISBN 1-58906-029-6.

14 Афанасьев, В.Н. Анализ временных рядов и прогнозирование: учебник / В.Н. Афанасьев, М.М. Юзбашев. – Москва: Финансы и статистика, 2001. – 228 с. – ISBN 5-279-02419-8.

15 Афанасьев, В.Н. Моделирование и прогнозирование временных рядов: учеб.-метод. пособие для вузов / В.Н. Афанасьев, Т.В. Лебедева. – Москва: Финансы и статистика, 2009. – 292 с. – ISBN 978-5-279-034024.

16 Артемьев, С. С. Математическое и статистическое моделирование в финансах / С. С. Артемьев, МОСКВА А. Якунин; Рос. акад. наук, Сиб. отд-ние, Ин-т вычисл. математики и мат. геофизики. - Новосибирск: ИВМиМГ СО РАН, 2008. - 174 с.: ил. - Библиогр.: с. 172-173. - ISBN 978-5-901548-31-8.

17 Коттл, С. Анализ ценных бумаг Грэма и Додда / пер. с англ. / С. Коттл, Р.Ф. Мюррей, Ф.Е. Блок. – Москва : ЗАО «Олимп-Бизнес», 2000. – 704 с. - ISBN 5-901028-16-3 (рус.).

18 Берзон, Н.И. Рынок ценных бумаг: учебник / Н.И. Берзон, А.Ю. Аршавский. – Москва : Юрайт, 2011. – 531. – ISBN 978-5-9916-0958-6.

19 Берзон, Н.И. Фондовый рынок : учеб. пособие для вузов / Н.И. Берзон, Е.А. Буянова, А.Ю. Аршавский, Е.А. Буянова. – МОСКВА : Вита-Пресс, 2009. – 624 с. - ISBN 978-5-7755-1621-5.

20 Дуброва, Т.А. Статистические методы прогнозирования: учеб. пособие для вузов / Т.А. Дуброва - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2003. –206 с. - ISBN 5-238-00497-4

21 Лукашин, Ю.П. Адаптивные методы прогнозирования: учеб. пособие / Ю.П.Лукашин. – Москва: Финансы и статистика, 2003. - 416 с.: ил. - . ISBN 5-279-02740-5.

22 Френкель, А.А. Прогнозирование производительности труда: методы и модели / А.А. Френкель. – Москва: Экономика, 1989. – 214 с. - ISBN 5-282-00459-3

23 Четыркин, Е.М. Статистические методы прогнозирования / Е.М. Четыркин. – Москва: Статистика, 1977. – 200 с.

24 Моделирование рискованных ситуаций в экономике и бизнесе: учеб. пособие / А.М. Дубров, Б.А. Лагоша, Е.Ю. Хрусталева, Т.П. Барановская; Под ред. Б.А. Лагоши. – 2-е изд. перераб. и доп. – Москва: Финансы и статистика, 2001. – 224 с. - ISBN 5-279-02277-2.

25 Мухаметова, Л. Р. Методы выборочных обследований: учебно-практ. пособие / Л. Р. Мухаметова; М-во образования и науки Рос. Федерации, Федер. агентство по образованию; Гос. образоват. учреждение высш. проф. образования «Оренбург. гос. ун-т». - Оренбург: ГОУ ОГУ, 2010. - 172 с. - Библиогр.: с. 170-172.

26 Афанасьев В.Н. Статистические методы в исследовании потребления платных услуг домашними хозяйствами: учеб. пособие для вузов / В.Н. Афанасьев, Т.В. Леушина; Оренбургский гос. ун-т. – Оренбург: ОГУ, 2011. – 156 с., ил. ISBN 978-5-7410-1138-6.

27 Афанасьев, В.Н. Статистическое исследование банковского кредито-

ния: учебное пособие для вузов / В.Н. Афанасьев, Т.В. Лебедева, Т.В. Леушина. – Оренбург: ОГУ, 2011. – 300 с., ил. - ISBN 978-5-7410-1136-2.

28 Ниворожкина, Л.И. Многомерные статистические методы в экономике: учеб. для студентов вузов / Л. И. Ниворожкина, С. В. Арженовский. - Москва: Дашков и К; Ростов-на-Дону: Наука-Спектр, 2009. - 224 с.: ил. - Прил.: с. 200-223. - Библиогр.: с. 189-190. - ISBN 978-5-394-00469-8.

29 Тихомиров, Н. П. Методы эконометрики и многомерного статистического анализа: учебник для студентов, обучающихся по экономическим специальностям и направлениям / Н. П. Тихомиров, Т. М. Тихомирова, О. С. Урмаев. - Москва: Экономика, 2011. - 638 с. - ISBN 978-5-282-03080-8.

30 Брандт, З. Анализ данных: статист. и вычисл. методы для науч. работников и инженеров / З. Брандт; пер. с англ. О.И. Волковой. - Москва: Мир: АСТ, 2003. – 686 с. - ISBN 5-03-003478-1.

31 Эконометрика: учеб. / под ред. д-ра экон. наук, проф. В.С. Мхитаряна. – Москва: Проспект, 2009. – 384 с. - ISBN 978-5-392-00188-0.

32 Федеральная служба государственной статистики: [Официальный сайт]. – Режим доступа: <http://www.gks.ru>.

33 Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Оренбургской области: [Официальный сайт]. – Режим доступа: <http://www.orenstat.ru>.

34 Высшая школа экономики: [Официальный сайт]. – Режим доступа: <http://www.hse.ru>

35 Официальный сайт Федеральной службы по финансовым рынкам <http://www.fcsm.ru/>

36 Международная федерация фондовых бирж: [Официальный сайт]. – Режим доступа: <http://www.fibv.com/>

37 Информационное агентство Финмаркет: [Официальный сайт]. – Режим доступа: <http://www.finmarket.ru/>

38 Экономическое обозрение: [Официальный сайт]. – Режим доступа: <http://www.review.uz/ru> .

39 Программный комплекс «Университетский фонд электронных ресурсов». – Режим доступа: <http://ito.osu.ru>

40 Русский гуманитарный Интернет-Университет: - [Официальный сайт]. – Режим доступа: <http://www.i-ru.5>.

41 Компания STATSOFT. - Режим доступа: <http://www.statsoft.ru>

42 Биометрика. - Режим доступа: <http://www.biometrica.tomsk.ru>

43 Фонд ООН для деятельности в области народонаселения: - [Официальный сайт]. – Режим доступа: <http://www.unfra.org>

44 Информационная сеть по населению Программы развития ООН (Population Information Network). - Режим доступа:
<http://www.undp.org/popin/popin.html>

43 Электронная библиотека Российской государственной библиотеки (РГБ). - Режим доступа: - <http://elibrary.rsl.ru/>.

44 Мировая цифровая библиотека. - Режим доступа: <http://www.wdl.org/ru/>.

45 Публичная Электронная Библиотека (области знания: гуманитарные и естественнонаучные). - Режим доступа: <http://lib.walla.ru/>.

46 Электронная библиотека IQlib (образовательные издания, электронные учебники, справочные и учебные пособия). - Режим доступа: <http://www.iqlib.ru/>.

47 Электронная библиотека Санкт-Петербургского государственного политехнического университета (методическая и учебная литература, создаваемая в электронном виде авторами СПбГТУ по профилю образовательной и научной деятельности университета). - Режим доступа:
<http://www.unilib.neva.ru/rus/lib/resources/elib/>.

48 Научная библиотека МГУ имени М.В. Ломоносова. - Режим доступа: <http://nbmgu.ru/>.

49 Научная электронная библиотека. - Режим доступа:
<http://elibrary.ru/defaultx.asp>.

51 Демографический сайт ООН: [Официальный сайт]. – Режим доступа: - <http://www.unpopulation.org/>.