Экономико-статистическое исследование дифференциации регионов Российской Федерации по уровню продовольственной безопасности

тема диссертации и автореферата по ВАК 08.00.12, кандидат экономических наук Сарайкин, Юрий Владимирович  
  
**Год:**

2003

**Автор научной работы:**

Сарайкин, Юрий Владимирович

**Ученая cтепень:**

кандидат экономических наук

**Место защиты диссертации:**

Самара

**Код cпециальности ВАК:**

08.00.12

**Специальность:**

Бухгалтерский учет, статистика

**Количество cтраниц:**

202

## Оглавление диссертации кандидат экономических наук Сарайкин, Юрий Владимирович

ВВЕДЕНИЕ.

ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ И МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ СТАТИСТИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА.

1.1. Продовольственная безопасность в системе национальной экономической безопасности государства.

1.2. Системы регулирования продовольственной безопасности в зарубежных странах.

1.3. Критерии и факторы формирования продовольственной безопасности региона.

ГЛАВА 2. МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.

2.1. Статистический анализ закономерностей распределения результативных показателей продовольственной безопасности регионов.

2.2. Построение интегральных оценок и ранжирование территорий по уровню продовольственной безопасности.

2.3. Многомерная классификация регионов Российской Федерации по уровню продовольственной безопасности.

ГЛАВА 3. МНОГОМЕРНЫЙ СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНОВ.

3.1. Статистический анализ канонических корреляций результативных и факторных признаков продовольственной безопасности.

3.2. Факторный анализ продовольственной безопасности регионов

3.3. Регрессионный анализ территориальной дифференциации продовольственной безопасности регионов Российской Федерации.

## Введение диссертации (часть автореферата) На тему "Экономико-статистическое исследование дифференциации регионов Российской Федерации по уровню продовольственной безопасности"

Актуальность темы исследования. На протяжении всей истории государственности проблема стабильного продовольственного обеспечения населения была одной из самых важных, поскольку от нее во многом зависит национальная безопасность любой страны. Являясь неотъемлемой частью экономического благосостояния и основополагающим вектором национальной безопасности любого государства, продовольственная безопасность является приоритетным направлением государственной политики, так как охватывает широкий спектр национальных, экономических, социальных, демографических и экологических факторов. В сфере продовольственной безопасности соединяются узловые проблемы проведения агропромышленной и экономической реформ, реальные тенденции развития производства сельскохозяйственной и продовольственной продукции отечественного рынка, изменения степени его зависимости от мировогорынка продовольствия, социального положения, платежеспособности России в целом и потребителей различных регионов.

В последнее десятилетие весьма актуальной для России стала проблема продовольственной безопасности страны. Либерализация ценообразования и внешней торговли, диспаритет цен на сельскохозяйственную продукцию, средства производства и услуги для сельского хозяйства, а также отсутствие должного уровня протекционизма в отношении отечественных товаропроизводителей могут привести к нежелательным последствиям для России. Социально-экономическая система государства непосредственно связана с продовольственной безопасностью, основанной на мобилизации внутренних ресурсов для обеспечения ее гарантий. Подобная логическая модель включает в себя жизненно важные изменения через разработку стратегии национального экономического реформирования, устойчивого стабильного развития, обеспечения продолжительности и качества жизни населения.

Проблема изучения продовольственной безопасности государства является предметом исследования в научных работах многих отечественных и 3 зарубежных ученых: Л.И. Абалкина, B.C. Балабанова, Е.Н. Борисенко, Д.Ф. Вермеля, Е.В. Заровой, Е.В. Серовой, В.В. Маслакова, В.М. Рябцева, В.К. ^ Сенчагова, К.Грнффина, Г.Роланда, М.Трейси и других. Главное внимание авторов сосредотачивается на концептуальных подходах к определению продовольственной безопасности, формированию концепции комплексной политики ее обеспечения.

Вместе с тем, рассматриваемые явления по своей природе многомерны, что усложняет проблему обобщающей количественной оценки продовольственной безопасности региона. Традиционно такие задачи решаются методами многомерного статистического анализа, нашедшими широкое применение в психологии, социологии, экономике и др. Ими занимаются С.А. Айвазян, B.C. Мхитарян, A.M. Дубров, В.А. Прокофьев, А.А. Френкель, Харман Г., Кендалл М., Стюарт А., Иберла К., Лоули Д. и другие ученые. Однако в статистической науке практически отсутствуют исследования влияния на продовольственную безопасность комплекса региональных особенностей.

В этой связи возрастает роль многомерного статистического анализа, позволяющего оценить потенциальные и реальные возможности регионов в обеспечении продовольственной безопасности. Применение региональной статистики как средства методологического и информационного обеспечения контроля над процессами, протекающими в регионах Российской Федерации, ^ 'позволяет осуществлять принятие адекватных управленческих решений. Этим и обусловлена актуальность задач, связанных с разработкой методологии для оценки территориальной дифференциации уровня продовольственной безопасности регионов, что повлияло на выбор темы диссертационного исследования.

Цель и задачи исследования. Целью диссертационного исследования является совершенствование методики статистической оценки территориаль--К ных различий продовольственной безопасности регионов Российской Федерации, анализ причин и факторов, определяющих их территориальную дифференциацию.

В соответствии с поставленной целью в диссертации решаются следующие задачи:

- анализ концептуальных основ оценки продовольственной безопасности регионов Российской Федерации и их территориальных различий;

- разработана система показателей уровня продовольственной безопасности регионов;

- изучение закономерностей распределения территориальных показателей продовольственной безопасности как предпосылки научно-обоснованной типологии регионов;

- разработка методики многомерной оценки уровней продовольственной безопасности регионов на основе синтеза частных показателей;

- проведение межрегионального сравнительного анализа продовольственной безопасности регионов многомерными статистическими методами;

- многомерная типология регионов Российской Федерации по уровню продовольственной безопасности;

- исследование роли различных факторов, определяющих территориальную дифференциацию уровня продовольственной безопасности регионов РФ.

Предметом исследования настоящей работы является оценка территориальных различий уровня продовольственной безопасности регионов РФ на основе методов многомерного статистического анализа.

Объектом исследования данной работы является экономика регионов Российской Федерации.

Методологической и теоретической основой исследования послужили научные труды российских и зарубежных ученых в области национальной, экономической, продовольственной безопасности, аграрно-экономической политики, а также законы и нормативные акты Российской Федерации, официальные источники Госкомстата Российской Федерации.

В исследовании использовались: метод обобщающих статистических показателей, метод статистических группировок, кластерный анализ, метод канонических корреляций, непараметрические методы многомерной статистической оценки, корреляционно-регрессионный анализ, метод главных компонент и другие методы многомерного статистического анализа.

Практическая реализация перечисленных методов осуществлялась с помощью компьютерных программ «Statistica 99» и табличного процессора «MS Excel 2000».

Научная новизна исследования заключается в совершенствовании методики комплексного экономико-статистического анализа продовольственной безопасности регионов, на основе проведенного исследования дана обобщающая оценка и осуществлен межрегиональный сравнительный анализ показателей продовольственной безопасности регионов и факторов, определяющих их территориальную дифференциацию. Проведена типологизация регионов Российской Федерации по уровню продовольственной безопасности.

К числу научных результатов, выносимых на защиту, относятся:

- разработана система статистических показателей, отражающих уровни продовольственной безопасности регионов РФ;

- осуществлен анализ законов распределения территориальных показателей продовольственной безопасности;

- усовершенствована методика интегральной оценки уровня продовольственной безопасности регионов;

- предложен поэтапный подход к осуществлению многомерной классификации регионов РФ по уровню продовольственной безопасности;

- разработана методика отбора наиболее информативных факторных показателей влияющих на уровень продовольственной безопасности региона;

- выявлены обобщающие факторы территориальной дифференциации регионов РФ по уровню продовольственной безопасности на основе компонентного анализа и осуществлена их содержательная интерпретация; 6

- выявлена роль факторов, определяющих территориальные различия демографической ситуации, на основе построения многофакторных регресси-^ онных моделей.

Практическая значимость работы состоит в том, что разработанные теоретические и методические положения могут служить основой для совершенствования информационного и методического обеспечения оценки уровней и типов продовольственной безопасности регионов. Полученные результаты статистического анализа территориальных различий уровней продовольственной безопасности регионов РФ могут быть использованы для принятия управленческих решений на региональном уровне.

Апробация работы. Результаты исследования нашли широкое применение в учебном процессе при подготовке экономистов по специальности «Статистика» в рамках преподавания учебных курсов: многомерные статистические методы, эконометрика, социальная статистика. Основные положения диссертационной работы были доложены:

- на международном научном симпозиуме «Перспективы развития регионов в условиях глобализации: экономика, менеджмент, право», Самара 2003 г.;

- на республиканской научно-практической конференции «Формирование инновационной модели региона», Саранск 2003 г.;

- на VIII научной конференции молодых ученых, Саранск 2003 г.

- на ежегодных Огаревских чтениях (2000, 2001, 2002, 2003 гг.)

Структура диссертационной работы. Диссертация включает введение, три главы, заключение, библиографический список использованной литературы и приложения.

## Заключение диссертации по теме "Бухгалтерский учет, статистика", Сарайкин, Юрий Владимирович

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В соответствии с результатами проведенного научного исследования получены следующие выводы и рекомендации.

1. На современном этапе продовольственная безопасность является одной из ключевых проблем государства, решение которой служит важным условием создания атмосферы стабильности и благополучия в стране. Несмотря на то, что процессы обеспечения продовольственной безопасности подвергаются детальному изучению со стороны экспертов, ученых и специалистов, противоречивые проявления продовольственной безопасности несут в себе еще много неисследованного и нуждаются в осмыслении. К сожалению, в Российской Федерации до сих пор отсутствует стратегия обеспечения продовольственной безопасности, недостаточен также объем научных разработок по данной теме, особенно в отношении регионального аспекта.

2. Для адекватной статистической оценки продовольственной безопасности регионов РФ в диссертации разработана система показателей, обусловленная общей моделью продовольственной безопасности в соответствии с которой критериальные оценки состояния продовольственной безопасности формируются вследствие процессов образования, распределения и использования ресурсов продовольствия под воздействием факторов спроса и предложения.

4 3. Построение и анализ статистических вариационных рядов результативных показателей продовольственной безопасности регионов, осуществленные с целью выявления форм проявления внутренних закономерностей, управляющих этими социально-экономическими явлениями в условиях массовых процессов, позволили сделать вывод, что распределение результативных показателей продовольственной безопасности подчинено либо нормальному, либо логарифмически нормальному закону распределения. Таким образом, можно утверждать, что на душевые показатели потребления основных продуктов питания оказывают влияние большое число независимых равнозначных величин действующих аддитивно (нормальный закон распределено ния), либо мультипликативно (логарифмически нормальный закон распределения).

4. Анализ факторных показателей продовольственной безопасности региона позволил установить, что большая часть статистической совокупности относится к однородной. В целях усиления однородности, служащей предпосылкой для изучения факторов и причин территориальной дифференциации, в работе выделены регионы с выраженными специфическими условиями развития (Москва, Санкт-Петербург, Республика Ингушетия, Чукотский автономный округ, оренбургская область, Республика Алтай, Саха), которые анализировались отдельно от основной совокупности.

5. Построение интегральных оценок продовольственной безопасности на основе модифицированного метода «Паттерн» позволило провести ранжирование регионов РФ по уровню продовольственной безопасности и выделить десятку наиболее неблагополучных регионов - Амурская область, Республика Марай Эл, Тамбовская область, Республики Адыгея, Приморский край, Еврейская автономная область, Республики Дагестан, Ингушетия и Тыва, Чукотский автономный округ.

6. Изучение территориальных различий регионов методами кластерного анализа позволило выполнить их типологизацию с точки зрения продовольственной безопасности и выявить территории с высоким, условно высоким, средним, условно средним и низким уровнем продовольственной безопасности, проанализировать сущность дифференциации этого явления.

7. Использование метода канонических корреляций между результативными и факторными показателями продовольственной безопасности позволило выявить максимальные корреляционные связи между группами переменных, дало возможность, за счет отсева малозначимых переменных, сократить с 50 до 22 состав факторных признаков для проведения компонентного и корреляционно-регрессионного анализа.

8. При проведении компонентного анализа решены задачи:

- «сжатия» информации, т. е. извлечении из исходной информации наиболее существенной части за счет перехода от системы исходных переменных к системе обобщенных факторов. При этом были выявлены неявные, непосредственно не измеряемые, но объективно существующие закономерности, обусловленные действием как внутренних, так и внешних причин;

- описания исследуемого явления значительно меньшим числом обобщенных факторов по сравнению с числом исходных признаков и выявлением взаимосвязи наблюдаемых признаков с вновь полученными обобщенными факторами;

- выявлены устойчивые группы общих факторов, характерные как для всей совокупности регионов РФ, так и полученных кластеров. Это характеристика уровня жизни, показатели уровня развития пищевой промышленности, интегральная характеристика развития фермерских хозяйств, интегральная характеристика развития растениеводства сельскохозяйственных предприятий.

9. В результате проведения КРА получены многофакторные регрессионные модели показателей уровня продовольственной безопасности регионов, установлен состав их факторов-аргументов, выполнена оценка роли разных факторов в формировании результативных показателей на основе анализа Р-коэффициентов.

10. Типология регионов по уровню продовольственной безопасности, моделирование результативных показателей уровня продовольственной безопасности регионов, выявление причин их территориальной дифференциации представляют собой одно из средств информационного обеспечения принятия решений по регулированию процесса реформирования экономики Российской Федерации, разработки общегосударственных и региональных программ продовольственной безопасности. Особенно актуальным в настоящее время является информационное обеспечение проведения единой государственной политики Российской Федерации в области продовольственной безопасности, политики государства, направленной на рациональное

142 распределение по регионам жизненно важных продуктов питания, построе нии социальной политики в регионах с низким продовольственной безопас ности.

## Список литературы диссертационного исследования кандидат экономических наук Сарайкин, Юрий Владимирович, 2003 год

1. Экономическая безопасность России: угрозы и их отражение // Вопросы экономики. - 1994. - №12.- С.4-14.

2. Агапова Т.Н. Методика и инструментарий для мониторинга экономической безопасности региона // Вопросы статистики.-2001-№2.-с.5-8.

3. Агарков Н. Повышать эффективность производства // Экономика сельского хозяйства России. 2001. - №3. - С.9-13.

4. Аграрные преобразования в России, их результаты (Аналитический док-лад)/В.А. Добрынин, С.А. Иванов. — М., Совет Федерации, 25 февраля 1997.-40с.

5. Азулай Ж. Глобализация торговли и продовольственная безопасность в мире на горизонте 2001 года. // РЖ. Соц. и гуманит. науки. Серия 2, Экономика. -2000. № 1.- С. 24-31.

6. Айвазян С.А. Классификация многомерных наблюдений / Айвазян С.А., Бежаева З.И. и др. М.: Статистика, 1977. - 240 с.

7. Айвазян С.А. Прикладная статистика и основы эконометрики: Учебник для вузов / Айвазян С.А., Мхитарян B.C. М.: ЮНИТИ, 1998. - 1022 с.

8. Айвазян С.А. Прикладная статистика. Классификация и снижение размерности. М.: Финансы и статистика, 1989. - 342 с.

9. Алтухов А.И. Обеспечение зерновой безопасности России//Пищевая промышленность. 2002. - №2. — С.20-21.

10. Андерсен Т. Введение в многомерный статистический анализ: Пер. с англ.- М.: ГИФМЛ, 1963. 500 с.

11. Андрукович П.Ф. Применение метода главных компонент в практических исследованиях. М.: Статистика, 1973. — 234 с.

12. Архипов А, Городецкий А., Михайлов Б. Экономическая безопасность. Оценки, проблемы, способы обеспечения // Вопросы экономики. — 1994. -№12. С.36-44.

13. Афифи А. Статистический анализ: Пер. с англ. М.: Мир, 1985. — 488 с.

14. Балабанов B.C. Продовольственная безопасность: (международные и внутренние аспекты) / B.C. Балабанов, Е.Н. Борисенко; Рос. Акад. Пред,, принимательства. М.: ЗАО «Издательство «Экономика», 2002. - 544с.N

15. Баранов А.И. Исследование экономики России с использованием межотраслевых моделей: моногр./А.И. Баранов, В.М. Гильмундинов, В.Н. Павлов. Новосибирск: Наука, 2001.-198с.

16. Безопасность России. Правовые, социально-экономические и научно-технические аспекты. Продовольственная безопасность. Раздел 1. — МГФ «Знание». 2000.- 538с.

17. Безопасность России. Правовые, социально-экономические и научно-технические аспекты. Продовольственная безопасность. Раздел 2. — МГФ «Знание». 2001.- 480с.

18. Белова М. Об импорте продовольствия и сырья для его производства // Пищевая промышленность. 2002. - №1. - С. 12-14.

19. Беспахотный Г.В. Основные направления агропродовольственной политики// Экономика с/х и перераб. предприятий. 2001. -№1.-С. 14-17.

20. Богданов И. Россия. Экономика. Безопасность// РАН, Институт социально-политических исследований, — М.: Б.-И. 1996. 190с.

21. Болч Б. Многомерные статистические методы экономики: Пер. с англ./ Болч Б., Хуань К. М.: Статистика, 1979. - 317 с.

22. Боровиков В.П. Русифицированная версия STATISTIC А системный подход к анализу экономических данных. // Вопросы статистики. — 2000. - №9 - С. 78.

23. Боровиков В.П., Боровиков И.П. Statistica Статистический анализ и обработка данных в среде Windows. М.: Информационно-издательский дом «Филинъ», 1998. - С.185.

24. Боровиков В.П., Ивченко Г.И. Прогнозирование в системе STATISTICA в среде WINDOWS: Основы теории и интенсивная практика на компьютере: М.: Финансы и статистика, 1999. - 382 с.

25. Бункина М.К. Национальная экономика: Уч. для вузов.-М.: "Палеотип": Изд-во "Логос",2002.—488с. s; 26 Бурундуков П.Т., Саетгалиев Р.З. Россия в системе глобальной продовольственной безопасности http://www.duel.ru/publish/burdukov/glob.html

26. Вашанов В. Прогноз регионального развития сельского хозяйства России/Экономист. 2001. - № 1. - С.76-82

27. Ведута Е.Н. Экономическая безопасность Российской Федерации, — М.: Изд. Гос. Думы, 1997—90с.

28. Вермель Д.Ф. Региональные особенности обеспечения продовольственной безопасности России //Пищевая промышленность. — 2002 — №2. — С. 18-19.

29. Вермель Д.Ф. Региональные особенности обеспечения продовольственной безопасности России//Пищевая промышленность. 2002.- №3. - С. 16-17.

30. Волков С. Землеустройство при выделении земельных долей //АПК: экономика, управление. 2000 — №12.— С.4-9.

31. Волкова Н., Федотова М. Промышленно-качественный состав руководителей и специалистов агроформирований //Экономика сельского хозяйства России. -2001—№3.-С.28.

32. Выступление Президента РФ В.В. Путина при представлении ежегодномуго послания // Российская газета.-2002.-11 июля.-№133.

33. Гапаров A.M.- Проблема продовольственного обеспечения населения России//Пищевая промышленность. 2001. - №7. — С. 13-14.

34. Гончаров В.Д. О регулировании продовольственного рынка // Экономика с/х и перераб. предприятий. 2000. -№11 .-С.48-49.

35. Гордеев А. Состояние и перспективы производства продовольствия // Экономист.-2002.-№5.-с.З-10.

36. Гордеев А., Черняков Б. Некоторые аспекты продовольственной проблемы мира //Вопросы экономики. 2001. - №6. - С. 50-59.

37. Гордиенко Л.И., Голубев В.Н. Информационное обеспечение системы: стандартизация пищевого сырья качество и безопасность пищевых продуктов - здоровье человека //Пищевая промышленность. - 1999. — №4.-С. 34-36.

38. Грузнов П.Д. Аграрная политика Российского государства (по материалам Средневолжского региона)/ П.Д.Грузнов, И.Ф.Каргин, М.: Изд-во «Юристъ», 1997.-208с.

39. Грузнов П.Д. Критерии государственной политики в сельском хозяйстве. //Экономика Мордовии: история и современность./Сост, и отв.ред. П.Д.Грузнов; Редкол.: Лохтина Л.М., Тувин А.С., Липатова Л.Н. Саранск, 1997.-250с.

40. Гумеров Р. Десять лет аграрной реформы: Куда пришли и что делать? //Российский экономический журнал. 2000. - №9. - С.35-51.

41. Гумеров Р. Позиции России на переговорах о присоединении к Соглашению ВТО по сельскому хозяйству: резервы усиления// Российсий экономический журнал.-2002.-№2.-С.41-47.

42. Демиденко Е.З. Линейная и нелинейная регрессия. М.: Финансы и статистика, 1981.-302 с.

43. Диде Э. Методы анализа данных. М.: Финансы и статистика, 1985. -360с.

44. Добросоцкий В. Основные направления регулирования продовольственного рынка //Экономист. 2000.— №3. - С. 78-81.

45. Добрынин В; Необходимость создания сельских промышленных предприятий //Экономист. 2000. - №7. - С. 21-34.

46. Доугерти К. Введение в эконометрику: Пер. с англ. М.: ИНФРА-М, 1997.-XIV, 402с.

47. Дронов Р. Подходы к обеспечению экономической безопасности // Эко-номист.-2002.-№2.-с.42-45.

48. Дубров А. М. Обработка статистических данных методом главных компонент. М.: Статистика ,1978 - 135 с.147

49. Дубров A.M. Многомерные статистические методы: Учебник / Дубров A.M., Мхитарян B.C. и др. М.: Финансы и статистика, 1998. - 352 с.

50. Дубров A.M. Обработка статистических данных методом главных компонент. — М.: Статистика, 1978. 136 с.

51. Дубров A.M. Факторный и компонентный анализ. М.: Изд-во МЭСИ, 1989.-246 с.

52. Дуброва Т. А., Павлов Д. Э., Ткачев О. В. Корреляционно-регрессионный анализ в системе «STATISTICA». Учеб. пособие/ Моск. гос. ун-тет экономики, статистики и информатики М., 1999.- 64с.

53. Дуброва Т.А., Павлов Д.Э, Осипова Н.П. факторный анализ с использованием 111111 «Statistica». Учебное пособие / Московский государственный университет экономики, статистики и информатики — М., 2000. — 64с.

54. Дубровский С.А. Прикладной многомерный статистический анализ. — М.: Финансы и статистика., 1982. 216с.

55. Дюран Б., Оделл П. Кластерный анализ М.: Статистика, 1977. - 128с.

56. Егерева О.А. Формирование условий эффективного функционирования АПК России. -М., «Агри-пресс», 2000. 164с.

57. Езекиэл М. Методы корреляции и регрессии. М.: Статистика, 1966. — 558 с.

58. Елисеева И.И. Группировка, корреляция, распознавание образов / Елисеева И.И., Рукавишников B.C. — М.: Статистика, 1977. 144 с.

59. Елисеева И.И. Общая теория статистики: Учебник / Елисеева И.И., Юз-башев М.М. М.: Финансы и статистика, 1995. - 346 с.

60. Елисеева И.И. Основные процедуры многомерного статистического анализа: Учеб пособие / Елисеева И.И., Семёнова Е.В. СПб: Изд-во Санкт-Петербург - УЭФ, 1993. - 78 с.

61. Елисеева И.И., Семенова Е. В. Основные процедуры многомерного статистического анализа. Л.:УЭФ, 1993. -78с.

62. Ефимова М.Р., Петрова Е.В., Румянцев В.Н. Общая теория статистики: Учебник. М.: Инфра - М, 1997. - 240с.

63. Ефремов К.И., Георгадзе Е.И. Вопросы оценки экономической безопасности региона// Вопросы статистики.-2001-№2.-с.31-35.

64. Ефремов К.И., Георгадзе Е.И. Воросы оценки экономической безопасности региона // Вопр. статистики.-2002.-№2.-С.57-59.

65. Жамбю М. Иерархический кластер-анализ и соответствия. — М.:Финансы и статистика., 1988. -342с.

66. Жоголева Е. Приоритеты аграрной политики России //АПК: экономика, управление. 1998.-№3. - С. 13-17.

67. Загашвили B.C. Экономическая безопасность России.-М.: "Юристъ", 1997.-240с.

68. Зарова Е.В. Продовольственна безопасность Самарской области: Методология исследования и прогнозирования: Монография / Е.В.Зарова, Н.Н. Проживина, О.В.Баканач- Самара: Изд-во Са-марск.гос.экон.акад.,2002.-158с.

69. Зарова Е.В., Баканач О.В. Проживина Н.Н. Нестабильность сельскохозяйственного производствакак фактор угрозы продовольственной безопасности в регионе// Вопр. статистики.-2002.-№2.-С.64-68.

70. Зельднер А.Г. Приоритеты и механизмы обеспечения продовольственной безопасности//Экономические науки. 2000. - №2. - С.56-68.

71. Зельднер А.Г. Факторы производительности АПК //Вопросы экономики. 2000.-№7.-С. 94-101.

72. Зинченко А.П. Использование производственного потенциала сельскохозяйственных предприятий России// Экономика с/х и перераб. предприятий. 2000. -№7.-С.24-29.

73. Злочевский А., Заверюха А., Масленникова О. Продовольственная безопасность: различные аспекты//Пищевая промышленность. 2002 - №2.-С. 10-11.

74. Злочевский А., Заверюха А., Масленникова О. Продовольственная безопасность: различные аспекты/ЯТищевая промышленность. — 2002 №3. — С.8-11.

75. Иберла К. Факторный анализ. М.: Статистика., 1980. — 389с.

76. Илларионов А. Критерии экономической безопасности // Вопросы экономики. 1998. - №10. - С.34-41.

77. Ильина В.И. Методика расчета ресурсного обеспечения сельскохозяйственного производства // Экономика с/х и перераб. предприятий. 2002. — №6.-С.21—22.

78. Каверин А.В. Экологические аспекты использования агроресурсного потенциала (на основе концепции сельскохозяйственной экономики): Саранск: Изд-во МГУ, 1996. - 145с.

79. Каргин И.Ф. Кооперация новое направление в аграрной политике правительства //Экономика Мордовии: история и современность./Сост. и отв. ред. П.Д. Грузнов; Редкол.: Лохтина JI.M., Тувин А.С., Липатова Л.Н. - Саранск, 1997. -250с.

80. Кендалл М. Многомерный статистический анализ и временные ряды / Кендалл М, Стюарт А. М.: Наука, 1976. - 303 с.

81. Ким Дж.-О., Мьюллер Ч.У. и др. Факторный, дискриминантный и кластерный анализ. Пер. с анг. — М.: Финансы и статистика, 1989. 215с.

82. Климанов В.В. Региональное развитие и экономическая самостоятельность субъектов РФ.-М.: Эдиториал УРСС,2000.-235с.

83. Козенко Ю.А. Мероприятия по антикризисной деятельности в АПК на региональном уровне // Экономика с/х и перераб. предприятий. 2002. — №11.-С. 16-18.

84. Козлов М.П. Положение сельскохозяйственных товаропроизводителей в условиях роста производства // Экономика с/х и перераб. предприятий. — 2002. -№11.-С.13-15.

85. Колемаев В.А., Староверов О.В., Турундаевский В.Б., Теория вероятностей и математическая статистика. М.: Высшая школа, 1991. - 400с.150

86. Колесняк А.А. Систематизация методов оценки уровня продовольственного обеспечения // Экономика с/х и перераб. предприятий. 2002. -№7.-С.15-17.

87. Коломейцев Н. Куда идем? // Экономика сельского хозяйства России. -2001. -№Ц.-С. 24.

88. Концепция Программы оптимизации системы государственного и муниципального регулирования экономического и социального развития Республики Мордовия на период до 2005 года //Известия Мордовии, 1998. -11 ноября.

89. Кормишкин Е.Д. Региональные аспекты обеспечение продовольственной безопасности / Е.Д. Кормишкин, О.С. Карасева. — Саранск: Изд-во Мор-дов. Ун-та, 2002. 100с.

90. Королев А., Юдин В. Контроль за качеством продовольствия //Экономист. -2000.-№2. -С. 81-84.

91. Кочанов М.А., Семенов П.Н. Развитие системы предприятий агросервиса в условиях рыночных отношений //Экономика с/х и перераб. предприятий. 2001. -№ 1 .-С.24-29.

92. Крутов Н.С. АПК Мордовии: его формирование и развитие. Саранск, Тип. «Красный Октябрь», 2001. - 213с.

93. Крутов Н.С. Региональный АПК в условиях перехода к рыночной экономике. — Саранск//Регионология. 2001. - №1. — С.255-266.

94. Крылова И. Проблемы продовольственной безопасности России//Диалог. -2001.-№6. -С. 33-41.

95. Курс социально — экономической статистики: Учебник для Вузов / Под ред. Проф. М.Г. Назарова. — М.: Финстатинформ, ЮНИТИ ДАНА. -2000.-771 с.

96. Курс экономической теории: Общие основы экономической теории. Микроэкономика. Макроэкономика. Основы национальной экономики. Уч. пособие / Под ред. А.В. Сидоровича-М.: "Дело и Сервис",2001.-832с.

97. Лизер С. Эконометрические методы краткосрочного прогнозирования. -М.: Статистика, 1979. 153 с.

98. Лубков А.Н. Продовольственный рынок и необходимость его регулирования // Экономика с/х и перераб. предприятий. 2000. -№8.-С.43-49.

99. Лысенко Е. Социальные и экологические проблемы аграрной реформы //АПК: экономика, управление. 1997. -№12. - С.26-31.

100. Льюис Х.Д. Методы прогнозирования экономических показателей. — М.: Финансы и статистика, 1986. 240 с.

101. Магнус Я.Р., Катышев П.К, Пересецкий А.А. Эконометрика. Начальный курс: Учеб. 5-е изд., испр. - М.: Дело, 2001. - 400с.

102. Мандель И.Д. Кластерный анализ. М.: Финансы и статистика, 1988. — 176 с.

103. Мандель И.Д. Многомерный статистический анализ в изучении экономических процессов // Вестник статистики. 1986 - № 5. - С. 131 — 134.

104. Маслаков В.В. Формирование системы продовольственной безопасности /Екатеринбург, изд-во Урал. Университета, 1996. 246с.

105. Медведев В. Проблемы экономической безопасности России//Вопросы экономики. 1997. - №3 - С. 45-52.

106. Международная конференция «Продовольственная безопас-ность//Пищевая промышленность. 2002. - №4. С. 16-17.

107. Милосердов В.В. Политика обеспечения продовольственной независимости России // Экономика с/х и перераб. предприятий. 2000. -№3-С.13-16.

108. Минин Б.А. Социально-экономические аспекты сертификации качества про-дуктов //Пищевая промышленность. 2001. — №9. - С. 42—44.

109. Михалев А.А. Продовольственный рынок России: перспективы его развития// Экономика с/х и перераб. предприятий. — 2000. -№11.-С.6-9.

110. Михалев А.А. Управление региональным АПК//Экономика сельского хозяйства России. 2001.- №3. - С. 12.

111. Мхитарян В. С., Дуброва Т. А., Ткачев О. В. Многомерная классификация с использованием пакета программ «STATISTICА»: Методические указания / Моск. Гос. ун-т экономики, статистики и информатики — М., 1997.-56с.

112. Национальная экономика России: потенциалы, комплексы, экономическая безопасность: Уч. под общ. ред. В.И. Лысова.-М.: Экономика, 2000.-482с.

113. Нуралиев С.У. Вступление России в ВТО: проблемы и перспективы развития оптовых продовольственных рынков // Экономика с/х и перераб. предприятий. 2002. -№4.-С.7-8.

114. О государственной поддержке сельского хозяйства Закон Республики Мордовия от 21 декабря 2001г. / Правовая информационно-справочная система «Консультант Плюс» 1992-2002гг., версия 701.

115. О государственном регулировании агропромышленного производства: Федеральный Закон от 14 июля 1997г. №100-ФЗ (СЗ РФ, 1997, №29, ст. 3501)

116. О качестве и безопасности пищевых продуктов: Федеральный Закон от 2 января 2000г. №29-ФЗ // Рос. газ. 2000. - 10 января.

117. О сельскохозяйственной кооперации: Федеральный Закон от 8 декабря 1995г. № 19Э-ФЗ (ред. от 18 февраля 1999г.) (СЗ РФ, 1995, №50, ст. 4870; 1997, №Ю, ст. 1120)

118. Обзор сельского хозяйства Российской Федерации в 1996-2000гг. // Экономика и управление АПК. 2001. -№11 - С.24-27.

119. Оглуздин Н.С. продовольственная безопасность России http://geopolitika.narod.ru/New/prod.htm.

120. Огнивцев С.Б. Финансово-кредитная инфраструктура продовольственных рынков // Экономика с/х и перераб. предприятий. 2000. —№3 — С.38-39.

121. Орлов А. Угрозы в социальной сфере: их диагностика и возможности учреждения//Вопросы экономики. 1995. - № 1. — С. 107-118.

122. Основы экономической безопасности (государство, регион, предприятие, личность) /Под ред. Е.А. Олейникова, М.: Бизнес-школа «Интел-синтез», 1997.-450с.

123. Основы экономической статистики: Учеб. пособие по выполнению кон-трол. работы / Ю.В.Сажин, Н.Г.Подзоров, и др. Саранск: Изд-во Мор-дов. ун-та. - 1998.- 64с.

124. Попов Н.А. Экономика сельского производства. С основами рыночной агро-экономики и сельского предпринимательства: учеб. М.: Тандем, ЭКМОС, 1999.-3 75с.

125. Попов Н.И., Квочкин А.Н. Современные тенденции формирования регионального продовольственного рынка // Экономика с/х и перераб. предприятий. 2002. -№ 12.-С.49-51.

126. Проблемы теории и практики статистики: Сборник научных трудов ОГАУ. — Оренбург: Издательский центр ОГАУ, 2002. 420с.

127. Продовольственная безопасность России проблема XXI века// Пищевая промышленность. - 2001. - №7. - С. 4-7.

128. Путь в XXI век: стратегические проблемы и перспективы российской экономики / Рук. авт. колл. Д.С. Львов; М.: ОАО «Издательство «Экономика», 1999.-875с.

129. Региональная статистика.: Учебное пособие / Самарск. Гос. Экон. Акад. -Самара. 1999.-384 с.

130. Региональная экономика: Учебное пособие / Под ред. М.В. Степанова. -М.: ИНФРА М, Изд-во Рос. экон. Акад., 2001. - 463 с.

131. Региональные проблемы аграрной реформы в России// Л.А.Александрова, Н.А.Киреева, В.В.Кирсанов и др., под ред. А.А.Анфиногентовой- Саратов: изд-во Саратовского ун-та, 1999. -270с.

132. Регионы России: Стат.сб. В 2т. Т1/Госкомстат России. М., 2002.- 685с.

133. Регионы России: Стат.сб. В 2т. Т2/Госкомстат России. М., 2002.- 827с.

134. Российский статистический ежегодник: Стат.сб.//Госкомстат России. — 2002.-546с.

135. Саетгалиев З.И. Региональный аспект продовольственной безопасности России (Тезисы выступления на заседании Круглого стола «Регионы России: путь в новое тысячелетие»). М., Депутатская группа «Российские регионы», 1999. 45с.

136. Сажин Ю. В., Ивенин Е. Н. Многомерный анализ структуры и взаимосвязей технико-экономических показателей.- Саранск: Изд-во Морд, ун-та, 1991.-130с.

137. Сажин Ю. В., Макаркин Н. П., Ивенин Е. Н. Статистические методы исследования производственных процессов Саранск: Изд-во Сарат. унта, Саран, фил. 1989. - 92с.

138. Сажин Ю.В. Комплексное применение статистических методов в исследовании качества продукции. Изд-во Саратов, ун-та. - 1982. - 168с.

139. Сажин Ю.В. Статистико-математические методы в экономических процессах: учеб. пособие. / Сажин Ю.В., Ястребов В.А., Саранск: Изд—во Мордов. ун-та. 1981. - 84 с.

140. Сажин Ю.В. Статистические методы исследования производственных процессов. Учеб. пособие. / Сажин Ю.В., Макаркин Н.П., Ивенин Е.Н.Саранск: Изд-во Саратов, ун-та. Саран, филиал. — 1989. — 92 с.

141. Сажин Ю.В., Басова В.А., Катынь А.В. Многомерные статистические методы анализа статистических процессов: Учеб. пособие. Саранск: Изд-во Мордов. ун-та, 2000.-88с.

142. Сажинов Г.Ю. Системы контроля производства продукции гарантированного качества//Пищевая промышленность. 2001. - №9. - С. 42-44.

143. Сельское хозяйство России в 2001г. (обзор)// Экономика и управление АПК. -2002. -№3. С. 14-16.

144. Сергеев В.Н. Пищевая промышленность на «весах» продовольственной безопасности //Пищевая промышленность. 2001 - №6 - С. 23-25.

145. Сергеев В.Н. Пищевая промышленность на «весах» продовольственной безопасности//Пищевая промышленность. 2001.- №7 - С. 13-14.

146. Сергеев В.Н. Пищевая промышленность на «весах» продовольственной безопасности //Пищевая промышленность. 2001.- №8 - С. 21-22.

147. Сергеев В.Н. Пищевая промышленность на «весах» продовольственной безопасности //Пищевая промышленность. 2001.- №9.- С.24-27.

148. Сергеев В.Н. Пищевая промышленность на «весах» продовольственной безопасности //Пищевая промышленность. 2001.- №10 - С. 32-34

149. Сергеев В.Н. Продовольственная проблема России //Пищевая промышленность. 2000. -№7.-С. 14-16.

150. Сердюк М.Е. Продовольственная безопасность России: о роли внешнеторговой политики // РЭЖ.-1999.-№4.-с. 105-107.

151. Серебрянников В., Хлопьев А. Социальная безопасность России:, М,: ИСПИ РАН, 1996.-270С.

152. Серова Е.В. Аграрная экономика: Учебник для студентов экономических вузов, факультетов и специальностей. М.: ГУ ВШЭ, 1999. - 480с.

153. Серова Е.В. Общественное мнение о российской аграрной реформе // Вопросы экономики. 2000. - №7. - С. 21-34.

154. Серова Е.В., Храмова И.Н. Структура и функции агропродовольствен-ных рынков в России //Вопросы экономики. 2000. - №7. - С. 45-56.

155. Скопин А. Региональная политика и экономическая безопасность России// Вопросы экономики. 1995. - №1. - С. 35-38.

156. Смирнов Ю.М. Продовольственная безопасность России //Национальная безопасность и геополитика России. 2001. - №2-3. - С. 71-75.

157. Солопов Б. Формы и методы государственного регулирования регионального продовольственного рынка в условиях переходной экономики // Экономист. -2002. №3. - С. 92-96.

158. Социальная статистика: Учебник / Под ред. И.И. Елисеевой. 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Финансы и статистика, 2001. - 480 с.

159. Социальная статистика: Учебник / Под ред. М.Г. Назарова. М.: Финансы и статистика, 1988. - 319 с.

160. Сошникова Л.А., Тамашевич В.Н., Уебе Г., Шефер М. Многомерный статистический анализ в экономике. Учебник. М.: ЮНИТИ-ДАНА, 1999.-598 с.

161. Тамбовцев В. Объект экономической безопасности России // Вопросы экономики. 1994. -№12. - С.45-53.

162. Тамов А.А. Пищевая промышленность как бюджетоформирующий сектор региональной экономики // Экономика с/х и перераб. предприятий. — 2002. -№4.-С. 12-13.

163. Теория статистики: Учебник / Под ред. Г.Л. Громыко. М.: ИНФРА-М, 2000.-414 с.

164. Теория статистики: Учебник / Под редакцией Р.А. Шмойловой М.: Финансы и статистика, 2000. - 560 с.

165. Терентьева Г.О., Елисеева Н.П. Меры государственной поддержки АПК //Пищевая промышленность. 2002. - №2. - С. 28-30.

166. Тимошина М.М. Структурные изменения в производстве сельскохозяйственной продукции Республики Мордовия //Экономика Мордовии: история и современность/Сост, и отв.ред. П.Д.Грузнов; Редкол.: Лохтина Л.М., Тувин А.С., Липатова Л.Н. Саранск, 1997 - 250с.

167. Тюрина Е.Б. Состояние основных отраслей АПК в 2001 году и продовольственная безопасность России // Экономика с/х и перераб. предприятий. 2002. -№5.-С.143-16.

168. Ульянов Е.В., Масленникова О.А., Теребулин С.С., Бровко Е.И. Продовольственная безопасность и виды экономических угроз//Пищевая промышленность. -2002.-№2.-С. 12-14.

169. Ушачев И.Г. Стратегические направления обеспечения продовольственной безопасности России // Экономика с/х и перераб. предприятий. — 2002. -№5.-С.7-11.

170. Ушачев И.Г. Стратегия продовольственной безопасности Рос-сии//Пищевая промышленность. 2002. — №2. - С. 16-17.

171. Ушачев И.Г. Стратегия продовольственной безопасности Рос-сии//Пищевая промышленность. 2002. - №3. - С. 12-13.

172. Ушачев И.Г., Алтухов А.И. Прогноз развития российского агропромышленного производства на период до 2010 года // Экономика с/х и перераб. предприятий. 2002. -№8.-С.5-8.

173. Ферстер Э. Методы корреляционного и регрессионного анализа: Руководство для экономистов / Ферстер Э., Ренц Б. М.: Финансы и статистика, 1985.-98 с.

174. Фестер Э., Ренц.Б. Методы корреляционно-регрессионного анализа: Учебник. М.: Финансы и статистика, 1987. - 274с.

175. Харман Г. Современный факторный анализ. — М. 1972. - С. 318.

176. Хромов Ю.С. О внешних факторах продовольственной безопасности России //Пищевая промышленность. — 2002. — №3. С. 14-15.

177. Черноморец А.В. Становление и развитие частной собственности в сельском хозяйстве//Экономика с/х-ных и перерабатывающих предприятий. 1994. -№1.-С. 12-13.

178. Черняков Б.А. Политика продовольственной безопасности зарубежных стран и интересы России // Экономика с/х и перераб. предприятий. — 2002.-№5.-С.11-13.

179. Шафронов А. Оценка и факторы эффективности землепользования // Экономист. 2002. -№12.-С. 83-88.

180. Экономическая безопасность и социально-экономическое развитие регионов РФ / Евдокимов Н.Д.-Саранск: Изд. МГУ, 1994-98с.

181. Экономическая безопасность региона: единство теории, методологии исследования и практики: А.И. Татаркин, А.А. Куклин, О.А. Романова и др. — Екатеринбург; Изд-во Урал. Университета, 1997.

182. Экономическая безопасность. Производство финансы - банки/ Под ред. В.К. Сенчагова. - М.: ЗАО «Финстатинформ», 1998. - 621с.

183. Экономическая теория (политэкономия): Учебник /Под общ. ред. Акад. В.И. Ведяпина, акад. Г.П. Журавлевой.-М.: ИНФРА-М, 1999.-560с.

184. Экономическая теория / Под ред. А.И. Добрынина. Уч. для вузов.-СПб.: Изд. СПбГУЭФ, Изд. "Питер",2000.-544С.

185. Юрьева Т.В. Социальная рыночная экономика: Учебн. Для вузов. — М. :Русская лит-ра, 1999.-416с.

186. FAO "Land Reformers in the former European socialist coutries.", Rome, 1998.

187. Griffin K. The Green Revolution: an Economic Analises. Geneva, 1972.

188. New agriculture policy for the WTO's coutries. Geneva, 2000159

189. Roland G. Transition and the Output Fall' Magazine "Economies of Transition", 1999. Vol.7

190. Tracy M. Agricultural Policy in the European Union and Other Market Economies. Brussels: EU, 1996