Статистическое исследование факторов дифференциации цен на рынке зерна Самарской области

тема диссертации и автореферата по ВАК 08.00.12, кандидат экономических наук Блинова, Светлана Владимировна

**Год:**

2004

**Автор научной работы:**

Блинова, Светлана Владимировна

**Ученая cтепень:**

кандидат экономических наук

**Место защиты диссертации:**

Самара

**Код cпециальности ВАК:**

08.00.12

**Специальность:**

Бухгалтерский учет, статистика

**Количество cтраниц:**

158

## Оглавление диссертации кандидат экономических наук Блинова, Светлана Владимировна

Введение.

1. Теоретические основы статистического исследования территориальной дифференциации цен на региональном рынке зерна.

1.1. Понятие ценообразования. Дифференциация цен на зерновом рынке как предмет статистического исследования.

1.2. Понятие зернового рынка региона как части общенационального рынка зерна.

1.3. Система статистических показателей исследования территориальной дифференциации цен на региональном рынке зерна.

2. Статистико-экономический анализ факторов формирования цен на рынке зерна в регионе.

2.1. Характеристика факторов спроса и предложения зерна.

2.2. Факторы рыночного спроса и предложения в показателях региональной статистики.

2.3. Кластерный анализ факторов ценообразования на рынке зерна Самарской области.

3. Статистическое моделирование рыночных цен зерна в регионе.

3.1. Корреляционно — регрессионные модели рыночных цен на зерно в Самарской области.

3.2. Сравнительный региональный анализ эффективности факторов ценообразования на рынке зерновых культур.

3.3. Пострегрессионный индексный анализ региональных факторов ценообразования.

## Введение диссертации (часть автореферата) На тему "Статистическое исследование факторов дифференциации цен на рынке зерна Самарской области"

Надежное обеспечение населения продуктами питания и в целом его жизненный уровень в первую очередь зависят от эффективности функционирования зернового рынка, во многом определяющего решение зерновой проблемы в стране. Региональный рынок зерна, являясь составной частью национального зернового рынка, представляет собой сложную экономическую систему, совокупность организационно-экономических, отношений, посредством которых в регионе осуществляется купля-продажа зерна; и продуктов его переработки, удовлетворяется потребность» в них различных групп населения.

Важность исследования ценообразования на региональном зерновом рынке определяется тем, что зерно служит основным источником дохода для: большинства сельских товаропроизводителей, позволяющим им в условиях многоотраслевого хозяйствования и убыточности производства других видов сельскохозяйственной продукции вести простое или расширенное воспроизводство в зерновой отрасли. Цены реализации зерна сельскими товаропроизводителями во многом определяют межотраслевые пропорции в развитии регионального агропромышленного комплекса.

Разработка методологии статистического исследования цен и ценообразования на товарных рынках определена как приоритетная задача развития государственной статистики. Это подтверждается положениями Программы развития государственной статистической системы до 2005 г., в которой предусмотрено "1. построение логической системы показателей статистики цен, характеризующих как уровень, так и динамику цен. Такая система позволит в достаточной степени осуществить комплексный анализ ценовых процессов как внутри конкретной отрасли или сектора, так и в экономике в целом, базируясь на единых методологических основах, соответствующих мировой практике."1.

Закономерности ценообразования на товарных рынках, складывающейся ценовой ситуации и динамики цен в стране и регионах исследуются в работах ученых-статистиков О.Э. Башиной, И.К. Беляевского, Ф.Ф. Глисина, Е.В. Заровой, H.H. Раевской, Я.В. Сергеенко, A.A. Френкеля и др.

Методологические проблемы информационного обеспечения, разработки системы показателей и комплексного анализа рынка зерна в общенациональном масштабе нашли отражение в работах С.Н. Алексеевой, А.И. Алтухова, A.C. Васютина, P.C. Гайсина, А.И. Манелля, Н.Т. Рафиковой и ряда других ученых.

Соответствующие проблемы региональных рынков зерна исследуются в трудахТ.Н. Бондаренко, Н.С. Демьянова, А, Трубили-на, Е.Б. Тюриной и др.

Однако нерешенной остается проблема исследования дифференциации цен зерна на региональном рынке, в значительной степени определяющей дифференциацию доходов и в целом экономическую ситуацию в регионе. Необходимость и обоснованность статистического подхода к решению данной проблемы определяют актуальность данного диссертационного исследования.

Цель и задачи исследования. Целью диссертационной работы является статистическое исследование дифференциации цен реализации зерна и ее факторов на региональном рынке.

Достижение указанной цели осуществляется путем решения комплекса задач:

-определение понятия регионального рынка зерна;

1 Программа развития государственной статистической системы до 2005 года / Госкомстат России. М., 2001.

-количественная оценка уровня и динамики дифференциации цен зерна в регионе и; ее влияния на финансовое состояние сельскохозяйственных предприятий на его территории;

-формирование системы статистических показателей исследования ценообразования на рынке зерна в регионе;

-исследование зависимости цен зерна, реализуемого зерно-производящими предприятиями, от размещения данных предприятий в природно-климатических зонах и;от каналов реализации зерна в регионе;

-выявление однородных по процессу ценообразования на рынке зерна в регионе административных районов;

- разработка многофакторных регрессионных моделей цен реализации зерна (по видам культур) на уровне административных районов региона;

-анализ факторов территориальной дифференциации цен на зерно в регионе относительно средних и расчетных уровней;

- пострегрессионный индексный анализ факторов ценообразования на зерновом рынке и выявление количественных регуляторов цен реализации зерна.

Предмет; исследования. Предметом диссертационного исследования являются уровни, и дифференциация цен зерна по видам культур, возделываемых и реализуемых на территории региона.

Объект исследования. Объектом диссертационного исследования выступает экономика зернового агробизнеса административных районов Самарской области.

Методологическая и теоретическая основа работы. Методологической и теоретической базой исследования послужили научные труды отечественных и зарубежных специалистов по изучению проблем зернового рынка, его статистических аспектов. В работе использованы данные по девяти зерновым культурам, возделываемым и реализуемым в 27 административных районах Самарской области за 2000-2001 гг.

В составе статистических методов в работе нашли применение методы сводки, группировки, кластерного, дисперсионного анализа, корреляционно-регрессионного анализа и моделирования, пострегрессионного индексного анализа.

Обработка исходной информации проводилась с использованием средств вычислительной техники с применение пакета прикладных программ "Statistica 5.5", SPSS 10.0 for Windows, табличного процессора "MS Excel", "MS Word" и графического редактора "MS Paint".

Научная новизна исследования. Автором разработаны методологические основы и выполнено статистическое исследование факторов ценообразования и дифференциации цен на региональном рынке зерна.

Диссертация содержит следующие элементы научной новизны: -дано понятие рынка зерна и определены его региональные особенности;

-получены количественные оценки уровня и динамики дифференциации цен реализации зерна на территории Самарской области с использованием индексов региональной асимметрии;

-сформирована система статистических показателей исследования факторов спроса,, предложения и цен реализации зерна (по видам культур) на региональном уровне;

- проанализировано влияние территориальной дифференциации цен реализации зерна по видам культур на различие доходов сельских товаропроизводителей в административных районах области;

-разработаны многофакторные регрессионные модели зависимости цен реализации зерна от факторов спроса и предложения на региональном рынке;

-методом кластерного анализа выполнено разделение исследуемой совокупности административных районов Самарской области на две группы по однородности процесса ценообразования на рынке зерна;

-выполнена группировка административно-территориальных единиц по эффекту влияния факторообеспеченности и фактороот-дачи на дифференциацию цен реализации зерна в регионе;

- на основе пострегрессионного индексного анализа по однородным районам ценообразования на рынке зерна выявлены "рычаги" регулирования дифференциации цен зерна и доходов от его реализации на территории региона.

Теоретическое значение диссертационной работы. В диссертации дана количественная оценка территориальной дифференциации цен реализации зерна по видам культур, выявлены факторы спроса и предложения зерна на региональном рынке, применена система методов статистического исследования закономерностей формирования цен на зерно как многофакторного процесса, установлены особенности ценообразования на рынке зерна по различным типам административных районов Самарской области.

Практическая значимость. работы. Результаты исследования могут быть использованы государственными и региональными органами власти, федеральным и территориальными органами статистики, аналитическими центрами, хозяйствующими субъектами и другими структурами, выполняющими исследование ценообразования на региональном рынке зерна.

Применение методологии статистического исследования дифференциации цен на зерновом рынке позволит оценивать влияние дифференциации цен зерновых культур на финансовое состояние сельских товаропроизводителей, регулировать ценообразущие факторы спроса и предложения зерна на региональном рынке.

Апробация работы. Основные положения диссертационной работы докладывались автором на ежегодных конференциях профессорско-преподавательского состава Самарской государственной экономической академии и. Самарской сельскохозяйственной академии, а также на Всероссийской научной конференции молодых ученых, аспирантов и студентов "Прикладные аспекты статистики и эконометрики", Москва, апрель 2003 г.; II Всероссийской научно-практической конференции "Социально-экономическое развитие России в ХХГ веке", Пенза, 2003 г.; Международной научно-практической конференции "Инновационные технологии научных исследований социально-экономических процессов", Пенза, 2003 г.; Международной научно-практической конференции "Региональный потребительский рынок: проблемы и перспективы развития", Киров, 2003 г.

Основные положения диссертационного исследования отражены в 6 публикациях общим объемом 1,30 печ. л., из них авторский вклад - 1,15 печ., л.

Структура диссертации. Диссертация состоит из введения, трех глав, заключения, библиографического списка и приложений.

## Заключение диссертации по теме "Бухгалтерский учет, статистика", Блинова, Светлана Владимировна

Выводы по главе 3:

1. Построены многофакторные регрессионные модели цен реализации зерна по видам культур. На основе сравнения стандартизированных коэффициентов регрессии (Р-коэффициентов) установлено, что наиболее значимое влияние на цены оказывают в составе факторов спроса: структура реализации зерна по каналам сбыта, доходы населения, цены на сопряженные виды продукции; в составе факторов предложения: посевная площадь зерновых культур, стоимость горюче-смазочных материалов, расстояние до областного центра (г. Самара).

2. В результате анализа определены территории региона с высоким, средним и низким уровнем дифференциации цен, влиянием эффектов факторообеспеченности и фактороотдачи на основе многофакторных регрессионных моделей уровней цен зерна.

3. Согласно проведенному пострегрессионному индексному анализу на базе сформированных кластеров административных районов установлено, что в каждой однородной по условиям ценообразования группе районов имеются приоритетные факторы ценообразования. По рассмотренным культурам к уменьшению территориальной дифференциации цены реализации приведет снижение эффекта отдачи по следующим ценообразующим факторам-аргументам: пшеница — цена на мясо крупного рогатого скота, расстояние до ближайшей железнодорожной станции; рожь озимая — цена ячменя и молока; ячмень — цена пшеницы и овощей, а также азотных удобрений; просо — цена пшеницы, мяса свиней, расстояние до областного центра региона (г.Самара); гречиха — цена ржи озимой, урожайность гречихи, расстояние до ближайшей железнодорожной станции; зернобобовые — цена азотных удобрений, балансовая стоимость основных фондов сельскохозяйственных предприятий.

К увеличению территориальной дифференциации цены реализации по соответствующим культурам приведет дальнейшее увеличение эффекта отдачи по следующим ценообразующим факторам-аргументам: пшеница - доля реализации по бартеру, доходы бюджетов районов в расчете на 1000 чел. населения, цена зернобобовых культур, мяса крупного рогатого скота, посевная площадь пшеницы, расстояние до железнодорожной станции; ячмень — цена зернобобовых культур; овес - расстояние до ближайшей железнодорожной станции; просо — цена овса и яиц\ гречиха — цена овса, пшеницы, молока; зернобобовые — износ основных фондов сельскохозяйственных предприятий.

4. Доведение полученных результатов исследования до практических мероприятий по ценообразованию позволит избежать усиления дифференциации цен зерна в регионе и в конечном итоге не допустит необоснованного различия в доходах от реализации зерна сельских товаропроизводителей.

Заключение

1. Ценообразование на зерно есть процесс формирования цен реализации зерна сельскими товаропроизводителями под влиянием ценообразующих факторов. Различие набора и силы влияния цено-образующих факторов по административным районам Самарской области определяет территориальную дифференциацию цен реализации зерна (по видам культур она составляет от 19 % до 38 %).

2. Дифференциация цен реализации зерна в регионе оказывает значимое влияние на финансовое состояние сельских товаропроизводителей. Так, в 2001 г. отклонение цены реализации зерна пшеницы в северной зоне от среднеобластного уровня на 3 % привело к дополнительной выручке от реализации зерна в размере 6538 тыс.руб. Уровень цены реализации в южной зоне в 2001 г. снизился на 4%, следовательно, зернопроизводители данной зоны недополучили 12179 тыс. руб. выручки относительно среднере-гионального уровня цены зерна пшеницы.

3. В качестве предмета исследования выступает зерновой рынок Самарской, области, который, представляют следующие культуры: пшеница, рожь озимая,, ячмень, овес, просо, гречиха, кукуруза и зернобобовые. Исследование процессов ценообразования проводится на первичном рынке зерна, в качестве которого рассматривается уровень взаимодействия сельских товаропроизводителей и первичных покупателей, которые сгруппированы по каналам реализации: государственные закупки, потребкооперация, рынок, бартер, населению, бирже и аукционах.

4. Для исследования закономерностей ценообразования на зерно в, регионе сформирована система статистических показателей, отражающих влияние факторов спроса и предложения на региональном рынке зерна.

5. Сравнительный статистический анализ показал более сильную зависимость между результативным признаками текущего года (цены реализации зерна 2001 г. по административным районам Самарской области) и факторными показателями спроса и предложения в этих районах предыдущего года (2000 г.). Исходя из этого исследование проводилось с учетом запаздывания влияния факторных показателей на один год.

6. Дана оценка эмпирического распределения территориальных значений урожайности зерновых культур и цен реализации зерна соответствующих культур. На основе сопоставления форм распределения установлено наличие существенной обратной зависимости между урожайностью и ценой реализации по зернобобовым культурам и пшенице. По остальным культурам сопоставление эмпирических распределений не подтвердило наличия зависимости между ценой реализации и урожайностью как фактора рыночного предложения.

7. Статистическая оценка степени влияния ценообразующих факторов показала, что на цены зерна факторы спроса оказывают гораздо большее влияние, чем факторы предложения, тем самым, определен спросоограниченный характер ценообразования на зерно.

8. Кластерный анализ позволил выделить две однородные по процессу ценообразования на зерно экономические зоны в Самарской области. Так, по пшенице в I кластер вошли: Сызранский, Клявлинский, Камышлинский, Челно-Вершинский, Хворостянский, Красноармейский, Елховский, Пестравский, Богатовский, Ставропольский, Волжский, Приволжский и Безенчукский районы Самарской области; во II кластер - Сергиевский, Нефтегорский, Красноярский, Кинельский, Кошкинский, Похвистневский, Кинель

Черкасский, Шигонский, Исаклинский, Шенталинский, Борский, Б.-Глущицкий, Б.-Черниговский и Алексеевский районы области.

9. Построены многофакторные регрессионные модели цен реализации зерна по видам культур. На основе сравнения стандартизированных коэффициентов регрессии (р-коэффициентов) установлено, что наиболее значимое влияние на цены оказывают в составе факторов спроса:. структура реализации зерна по каналам сбыта, доходы населения, цены на сопряженные виды продукции; в составе факторов предложения: посевная площадь зерновых культур, стоимость горюче-смазочных материалов, расстояние до областного центра (г. Самара).

10. В работе по каждому виду зерновых культур в административных районах Самарской области выполнено разложение отклонений фактических уровней цены реализации зерна от соответствующих среднеобластных значений. При этом выделены две составляющие: 1) отклонения фактических уровней цен от модельных значений рассчитанных по уравнениям регрессии; 2) отклонения расчетных (модельных) уровней от средних значений цен.

В результате данного анализа определены территории региона с высоким, средним и низким уровнем дифференциации цен, различным влиянием эффектов факторообеспеченности и факторо-отдачи в ценообразовании и составлены соответствующие картограммы по видам зерновых культур для Самарской области.

11. Согласно проведенному пострегрессионному индексному анализу на базе сформированных кластеров административных районов установлено, что в каждой однородной по условиям ценообразования группе районов имеются приоритетные факторы ценообразования. По рассмотренным культурам к уменьшению территориальной дифференциации цены реализации приведет снижение эффекта отдачи по следующим ценообразующим факторам-аргументам: пшеница — цена на мясо крупного рогатого скота, расстояние до ближайшей железнодорожной станции; рожь озимая — цена ячменя и молока; ячмень — цена пшеницы и овощей, а также азотных удобрений; просо — цена пшеницы, мяса свиней, расстояние до областного центра региона (г.Самара); гречиха — цена ржи озимой, урожайность гречихи, расстояние до ближайшей железнодорожной станции; зернобобовые — цена азотных удобрений, балансовая стоимость основных фондов сельскохозяйственных предприятий.

К увеличению территориальной дифференциации цены реализации по соответствующим культурам приведет дальнейшее увеличение эффекта отдачи по следующим ценообразующим факторам-аргументам: пшеница — доля реализации по бартеру, доходы бюджетов районов в расчете на 1000 чел. населения, цена зернобобовых культур, мяса крупного рогатого скота, посевная площадь пшеницы, расстояние до железнодорожной станции; ячмень — цена зернобобовых культур; овес — расстояние до ближайшей железнодорожной станции; просо — цена овса и яиц; гречиха — цена овса, пшеницы, молока; зернобобовые — износ основных фондов сельскохозяйственных предприятий.

12. Доведение полученных результатов исследования до практических мероприятий по ценообразованию позволит избежать усиления дифференциации цен зерна в регионе и в конечном итоге не допустит необоснованного различия в доходах от реализации зерна сельских товаропроизводителей.

## Список литературы диссертационного исследования кандидат экономических наук Блинова, Светлана Владимировна, 2004 год

1. Аверьянов А.Н. Системное познание мира. М.: Политиздат, 1985. 263 с.

2. Алексеева С.Н. Проблемы развития зернового рынка в регионе. М.: Финстатинформ, 2001.132с.

3. Алтухов А.И. Проблемы формирования и развития зернового рынка в России. М.: Изд-во Минсельхозпрода России. 1998. С. 100102.

4. АлтуховА.И., ВасютинА.С. ЗерноРоссии. М: ЭКОНДС-К, 2002.432с.

5. Алтухов А.И., Макин Г.И. Региональный продовольственный рынок: проблемы формирования и развития. М.: ГП УСЗ Минсельхозпрода России, 1997. 150 с.

6. Алтухов А.И., Пролыгина H.A. Зерновое хозяйство России в 90-е годы. М.: ГП УСЗ Минсельхозпрода России, 1998. С.41-43.

7. Алтухов А.И., Пролыгина H.A. Зерновой рынок страны должен регулироваться государством. М.: Интерфакс М, 1997. С.12-14.

8. Апарин Н., Мымрикова Л. Методология изучения эффективности концентрации и монополизма в промышленности //Вопр. статистики. 1997. №12. С. 8-13.

9. Астратова Г.В. Маркетинг продовольственного рынка: концептуальный подход. Шадринск: ПО «Исеть», 1996. 324 с.

10. Ю.Афанасьев В.Н., Юзбашев М.М. Анализ временных рядов и прогнозирование: Учеб. М.: Финансы и статистика, 2001. 228 с.

11. П.Балацкий Е.В. Издержки и полезность как факторы ценообразования // Вестн. Моск. ун-та. Сер. Экономика. 1996. №4. С.327.

12. Балацкий E.B. О дискретном характере процесса ценообразования // Вестн. Моск. ун-та. Сер. Экономика. 1994.№ 5. С.20-30.

13. Беляевский И. Статистика товарного рынка: оценки рыночной конъюнктуры // Вопр. статистики. 1997. №4. С.20.

14. Беляевский И.К., Башина О.Э. Перспективы развития и совершенствование статистики торгового предприятия // Вопр. статистики. 2002. №12. С.20-28.

15. Борисенко E.H. Продовольственная безопасность России (проблемы и перспективы). М.: Экономика, 1997. 349 с.

16. Боровиков В.П., Боровиков И.П. STATISTICA — Статистический анализ и обработка данных в среде Windows. М.:ИИД «Фи-линъ», 1997.349 с.

17. Блинова С. В. Характеристика спроса и предложения на рынке зерна Самарской области // Вестн. молодых ученых Самар. гос. экон. акад. 2003. №3. С. 7-11.

18. Блинова C.B. Корреляционно-регрессионная модель ценообразования на зерно пшеницы в Самарской области // Социально-экономическое развитие России в XXI веке: Сб. статей II Всерос. науч.-практ. конф. Пенза: Приволж. дом знаний, 2003. С. 233-236.

19. Блинова C.B. Факторы рыночного спроса в показателях региональной статистики // Региональный потребительский рынок: проблемы и перспективы развития: Сб. материалов междунар. науч.-практ. конф. Киров: Изд-во ВятГУ, 2003. С. 18-21.

20. Блинова C.B., Зарова Е.В. Зерновой рынок региона как часть общенационального рынка зерна // Экономические проблемы развития аграрно-промышленного комплекса: Сб. науч. тр./ Самар. гос. с.-х. акад. Самара, 2003. С. 51-55.

21. Бузгалин А.Я. Теоретические исследования по статистике. М.: Статистика, 1974. 304с.

22. Гарецкий С.П. Методы корреляции в анализе производительности труда // Математическая статистика: Сб. 7. М: Изд-во Акад. наук СССР, 1962. 160 с.

23. Герасименко В.В. Ценовая политика фирмы. М.: Финстатин-форм, 1995. 187 с.

24. Города и районы Самарской области: Стат. сб. / Самар. обл. комитет гос. статистики. Самара, 2002.

25. Государственное регулирование экономики и социальный комплекс: Учеб. пособие / Под ред. Т.Г. Морозовой, A.B. Пикуль-киной. М.: Финстатинформ, 1997. 222 с.

26. Данченок Л.А. Методологические вопросы статистического исследования эластичности потребительских цен // Вопр. статистики. 2002. №2. С.22-26.

27. Денисова И.П. Цены и ценообразование: Учеб. пособие. Ы.: Экспертное бюро, 1997. 64 с.

28. Диксон П. Р. Управление маркетингом: Пер. с англ.М.: БИНОМ, 1999. 560с.

29. Дорнбуш Р., Фишер С. Макроэкономика: Пер. с англ. М.: Изд-во МГУ, ИНФРА М, 1997. 784 с.

30. Жигалов А.Н., Стрелков E.B. Организация зернового рынка в России. М.: Хлебинформ, 1996. С.416.

31. Иванова А.Б. Методика анализа результатов обследования товарных рынков (выходные таблицы, схемы и алгоритмы расчета показателей) // Вопр. Статистики. 1999. №3. С.9-15.

32. Ильенкова Н.Д. Спрос: анализ и управление / Под ред. И.К. Белевского. М.: Финансы и статистика, 1997. 160 с.

33. Ильина З.М., Морочицкая И.В. Рынки сельскохозяйственного сырья и продовольствия. Минск: Изд-во БГЭУ, 2000. С. 3-15.

34. Клюкач В.А., Бабков М.А., Пролыгина H.A. Маркетинг в системе управления рынком зерна на федеральном уровне. М.: МП «Петит»: ВНИЭСХ, 1996. С.54.

35. Козлов М. Формирование рыночной системы реализации сельскохозяйственной продукции // АПК: экономика, управление. 1997. № 7. с. 42-49.

36. Котлер Ф., Армстронг Г., Сондерс Д., Вонг В. Основы маркетинга: Пер. с англ. 2-е европ. изд. М.;СП/б.; Киев: Изд. дом «Вильяме»,1998. 1056 с.

37. Кремлев Н.Д1, Федоров В.Г., Бушукин И.А. Возможности развития и производства зерна в Курганской области // Вопр. статистики. 2001. №11. С.14-18.

38. Куделя А.Д. Концепция становления рынка зерна в России. М.: Гуманит. центр «Монолит», 1997. С.65

39. Курс социально-экономической статистики: Учеб. для вузов/ Под ред. проф. М.Г. Назарова. М.: Финстатинформ: ЮНИТИ-ДАНА, 2000. 771с.

40. Кучуков P.A. Цены и ценообразование в АПК в условиях рынка. Нальчик: Эльбрус,1996. 104 с.

41. Левитан Н., Манелля А. Индексный анализ эффективности производства на основе регрессии // Вестн. статистики. 1982. №8. С. 51-55.

42. Липсиц В.И. Коммерческое ценообразование. М.: Бек, 1997. 354с.

43. Манелля А.И. Производство и потребление пшеницы в Российской Федерации // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. 2001. №3. С.49-51.

44. Манелля А.И. Состояние зернового рынка России в 2000 году и перспективы производства зерна в 2001 году / Вопр. статистики. 2001. №11. С.8-14.

45. Мхитарян B.C., Дуброва Т.А., Ткачев О.В. Кластерный анализ в системе «8ТАТ18Т1СА»:Метод. указания / Моек; гос. ун-т экономики, статистики и информатики. М., 1996. 56 с.

46. Назаренко А. Ценовая ситуация на рынке зерна // Экономика сельского хозяйства России. 2001. №1. С. 37.

47. Назаренко А., Борхунов Н. Зерновой и мясной рынки: проблемы и противоречия // Экономика сельского хозяйства России. 2002. № 10. С.34.

48. Никитин С.М. Проблемы ценообразования в условиях современного капитализма. М.: Наука, 1973. 384 с.

49. Новиков В. Ценообразование в переходный период // Экономист. 1996. №3. С. 65-69.

50. Нуреев P.M. Курс микроэкономики: Учеб. для вузов. М.: НОРМА ИНФРА\*М, 2000. 572 с.

51. Общая теория статистики / Под ред. А.Я. Боярского, Г.Л. Громыко, 2-е изд. М.: Изд-во МГУ, 1985. 376с.

52. Общая теория статистики: Учеб./ Под ред. чл.-корр. РАН И.И. Елисеевой. 4-е изд., перераб. и доп. М.: Финансы и статистика, 2002. 480с.

53. Основы региональной экономики: Учеб. для вузов. 2-е изд. М.: ГУ ВШЭ, 2001. 495 с.58.0йкен В. Основные принципы экономической политики: Пер. с нем./ Общ. ред. О.Лациса М.: Прогресс, 1995. 256 с.

54. Посевные площади, валовые сборы, урожайность сельскохозяйственных культур // Госкомстат России; Самар. обл. комитет гос. статистики. Самара, 2000.

55. Посевные площади, валовые сборы, урожайность сельскохозяйственных культур / Госкомстат России; Самар. обл. комитет гос. статистики. Самара, 2001.61 .Программа развития государственной статистической системы до 2005 года / Госкомстат России. М. 2001.

56. Пунин Е. Альтернатива затратному синдрому: промышленность, цены, внешнеэкономические отношения (вопросы теории и практики). М.: Консалтбанкир, 1996. 77 с.

57. Райзберг Б.А., Лозовский Л.Ш., Стародубцова Е.Г. Современный экономический словарь. М.: ИНФРА-М, 1996. 496с.

58. Реализация сельскохозяйственной продукции сельскохозяйственными предприятиями Самарской области / Госкомстат России; Самар. обл. комитет гос. статистики. Самара, 2000.

59. Реализация сельскохозяйственной продукции сельскохозяйственными предприятиями Самарской области / Госкомстат России; Самар. обл. комитет гос. статистики. Самара, 2001.

60. Региональная политика, направленная на сокращение социально-экономической и правовой асимметрии. Новосибирск: Экор, Сиб. соглашение. 2000: 549 с.

61. Регионы России. Социально-экономические показатели.2002: Стат.сб. / Госкомстат России. М., 2002. 863 с.

62. Ризгаев А.П. Цена и ценообразование в АПК: Учеб. Пособие / Кубан. гос. аграрный ун-т, 1996. 256 с.

63. Рябова Т.Ф., Куделя А.Д. Развитие рынка зерна в России. М.: Гуманит.центр «Монолит», 1997. С.258

64. Рябцев В.М. Региональный анализ эффективности общественного производства: (математико-статистические методы исследования).^.: Статистика, 1977. 168 с.

65. Сельское хозяйство России. 2002: Стат.сб. / Госкомстат России» М., 2002. 397с.

66. Сенчагов В.Н. Реформы цен: проблемы и реальность. М.: Финансы и статистика, 1991. 122 с.

67. Сергеенко Я.В. Статистическое исследование ценовых процессов в реальном секторе Российской экономики // Вопр. статистики. 2002. №2. С. 18-22.

68. Сираш А. Формирование и функционирование организационно-экономического механизма рынка зерна // Экономика АПК. 2001. № 6. С. 71.

69. Слепов; В., Попов В. Ценообразование и менеджмент. М.: Технологическая школа бизнеса, 1996. 102 с.

70. Соловьев В., С. Жидков. Формы и методы государственного регулирования регионального продовольственного рынка в условиях переходной экономики // Экономист. 2002. №3; С.42-43.

71. Стрелков Е.В. Теоретические и практические основы функционирования зернового рынка в России (состояние, проблемы итенденции развития): Автореф. дис. в виде научного доклада . д-ра экон.наук. М., 1998.

72. Стрелков Е.В. Проблемы формирования и регулирования современного зернового рынка в России: Теория и практика. М.: Хлебинформ, 1997. С. 138.

73. Теория статистики / Под ред. проф. P.A. Шмойловой. М.: Финансы и статистика, 2002. 560 с.

74. Трейси М. Сельское хозяйство и продовольствие в экономике развитых стран: Введение в теорию, практику и политику: Пер. с англ. СПб.: Экон. школа, 1995. 431 с.

75. Трубилин А. Рынок агропродукции // Экономика сельского хозяйства России. 2002. №10. С. 28-29.

76. Тюрина Е.Б. Обзор ситуации на российском рынке зерна и прогноз его развития // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. 2001. №1. С. 44-46.

77. Уткин Э.А. Цены. Ценообразование. Ценовая политика. М.: Тандем: ЭКМОС, 1997. 224 с.

78. Цацулин А.И. Ценообразование в системе маркетинга. М.: ИИД «Филинъ», 1997. 269с.

79. Цены в России.2002: Стат.сб./ Госкомстат России. М., 2002. 171с.

80. Цены и ценообразование: Учеб./ Под ред. проф. И.К.Салимжанова. М.: Финстатинформ, 2001. 304с.

81. Чемберлин Э. Теория монополистической конкуренции. Peo-риентация теории стоимости. М.: Экономика,1996. 351 с.

82. Чубаков Г.Н. Стратегия ценообразования в маркетинговой политике предприятия. М.:ИНФРА — М, 1996. 215 с.

83. Шайкин В.В., Ахметов Р.Г., Коваленко Н.Я. и др. Сельскохозяйственные рынки. М.: Колос, 2001. С.166.

84. Шерер Ф.М., Росс Д. Структура отраслевых рынков / Пер. с англ. М.: ИНФРА М, 1997. 698 с.

85. Шеховцева А.С. Основы рыночного ценообразования. Курс лекций. Калининград: Калининград, гос. ун-т,1997. 74с.

86. Эванс Дж., Берман Б. Маркетинг: Сокр. пер. с англ. М.: Экономика, 1990.50с.

87. Экономика Самарской области на рубеже веков / Под ред.

88. A.П. Жабина. Самара: Изд-во Самар. гос. экон. акад., 2000. С.108

89. Юзбашев М., Рудакова Р. Регрессионные модели и индексы в анализе сельскохозяйственных предприятий // Вестн. статистики. 1976. №5. С.56-60.

90. Яковлев А.А., Седова Е.И., Задирако И.Н., Глисин Ф.Ф. Задачи и методология исследования товарных рынков в условиях современной российской экономики // Вопр. статистки. 1999. №3. С.3-7.

91. Applied Linear Statistical Models (third edition) J; Neter, W. Wasserman, M. Kutner. Irwin. Burr Ridge, Illinois. Boston, Massachusetts. Sydney," Australia','2002. 1180 p.

92. Agricultural Product Prices (second edition) / W. G. Tomek; K.L. Robinson. Cornell Univ. Press. Ithaca and London, 1995. 367 p.

93. Factors Affecting Supply, Demand, and Prices of U.S. Rice., W. R. Grant and M.N. Leath. US Department of Agriculture. Economics, Statistics, and Cooperatives Service, Washington, 1979. 150 p.

94. The Economics of Relative Prices. Proceeding of Conference held by International Economic Assotiation in Athens, Creece. Ed. By

95. B. Crikos Nagy; Douglas Hague and Craham Hall. St. Martin's Press: New York, 1954. 551 p.100. www: // mtszerno.ru, 30.11.2002.