

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ  
МЕЖДУНАРОДНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ в г.ЖАЛАЛ-АБАД  
ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ТАДЖИКСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
Межгосударственный диссертационный совет К 08.17.564**

На правах рукописи  
УДК. 338.439(575.2)(043.3)

**Батыр уулу Алтынбек**

**Пути повышения эффективности молочного  
производства**

(на материалах Ошской области Кыргызской Республики)

Специальность 08.00.05 – Экономика и управление  
народным хозяйством (экономика АПК)

**АВТОРЕФЕРАТ**

диссертации на соискание ученой степени  
кандидата экономических наук

**Ош – 2017**

**Диссертационная работа выполнена на кафедре «Экономика и бизнес»  
Ошского технологического университета им.М.М.Адышева**

**Научный руководитель:**

доктор экономических наук, профессор

**Токтомаматов К.Ш.**

**Официальные оппоненты:**

доктор экономических наук, профессор

**Зулпукаров А.З.**

кандидат экономических наук, доцент

**Шамшидинов У.Т.**

**Ведущая организация:**

Кафедра «Экономика и предпринимательство  
в сельском хозяйстве» Кыргызского  
национального аграрного университета  
им.К.И.Скрябина, 720005, г.Бишкек,  
Медерова, 68.

Защита состоится «30» ноября 2017 года в 16:00 часов на заседании межгосударственного диссертационного совета К 08.17.564 по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата экономических наук при Международном университете в г.Жалал-Абад, Ошском государственном университете, Таджикском национальном университете по адресу: Кыргызская Республика, 715613, г.Жалал-Абад, ул. Жени-Жок, 30

С диссертацией можно ознакомиться в научной библиотеке Международного университета в г.Жалал-Абад по адресу Кыргызская Республика, 715613, г.Жалал-Абад, ул. Жени-Жок, 30.

Автореферат разослан «30» октября 2017 года

**Ученый секретарь  
межгосударственного диссертационного  
совета К.08.17.564  
к. э. н., доцент:**

**Маткеримова А.М.**

## ОСНОВНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТЫ

**Актуальность темы исследования.** Молочное производство занимает особое место в отраслях сельскохозяйственной и пищевой промышленности Кыргызской Республики.

Молочное производство – одна из развивающихся отраслей агропромышленного комплекса, она практически обеспечивает потребность населения нашей страны и одновременно является отраслью с высокой экспортоспособностью.

В последние годы почти во всех регионах можно наблюдать рост уровня производства сырьевого молока. Основная часть производства сырья расположена в Чуйской (25,4 %), Джалал-Абадской (20,4%), Ошской областях (19,9%). В структуре пищевой и перерабатывающей промышленности КР молочное производство составляет 19,3%. Семи предприятиям Кыргызстана дано разрешение на экспорт молочных продуктов в страны ЕАЭС.

Особенностями молочного производства является его потребительская стоимость в зависимости от различных отраслей производства. Молочное производство в основном относится к сельскому хозяйству и перерабатывающей промышленности. Потребительская стоимость произведенного в сельском хозяйстве молока и в сырьевом виде может использоваться в различных целях. Например, для продажи на рынке для личной потребности фермеров или семейного хозяйства, для отправки в промышленные предприятия в целях переработки и т.д. А в промышленных отраслях сырьевое молоко перерабатывается и из него производятся различные продукции. Их подавляющее большинство составляют продовольственные товары. А какая-то часть применяется в различных отраслях экономики.

В связи с вышесказанным, эффективность молочного производства, во-первых, зависит от того, в какой отрасли были произведены молочные продукты, во-вторых, зависит от соотношения использованных убыточных расходов и достигнутой экономической эффективности в данных отраслях, иными словами, чем больше результат будет стремиться к максимуму, а расходы – к минимуму, тем выше будет эффективность. А эффективность всех молочных продуктов в сельском хозяйстве и производстве зависит от массы молочных продуктов, произведенных вместе в двух отраслях, иначе говоря, чем больше вырабатывается из молочного сырья переработанных товаров, тем больше увеличивается объем прибавочной стоимости и, соответственно, общество получает больше эффекта. Однако эффективность произведенных молочных продуктов зависит и от объема потребности среди общества и от расходов к ним.

Экономическая эффективность – это понятие относительное, а абсолютная мера эффективности имеет понятие эффекта. Поэтому и при измерении эффективности измеряется относительными (например, процент, высокий, низкий, хороший, плохой и т.д. и т.п.) показателями. При определении такой же эффективности применяются и базовые показатели, например, сравнение

показателей одного и того же объекта в разное время или сравнение показателей одного объекта с показателями похожего с ним объекта.

В настоящее время с момента перехода Кыргызстана к рыночным условиям возникли различающие понятия в теоретических вопросах эффективности молочного производства, иными словами, в вопросах экономической эффективности и измерения растроченных средств. Например, в сельском хозяйстве результатом молочного производства считают объем произведенного молока, а в самом деле результатом считается продажа произведенного молока потребителям. Также к расходам молочного производства не добавляют некоторые расходы, например, расходы на исследование рынка. Кроме этого, в официальной статистике не используются показатели, относящиеся к эффективности, например, показатели производительности труда, фондовой или материальной возместимости и т.д.

Практика Кыргызстана в молочном производстве в достижении эффективности сопровождается несколькими существенными недостатками, например, значительная часть сырьевого молока не отправляется на переработку и беспорядочно продается на рынке, снижая потенциал эффективности. Установлено, что материальная база промышленных предприятий по переработке молока на низком уровне, их оборудования, механизмы, техника не соответствуют требованиям современности и устарели, что создает конкуренцию в молочном производстве. Недаром из более ста предприятий по производству молочных продуктов только семь отвечают требованиям ЕАЭС.

Все это стало толчком к выбору темы нашей диссертационной работы и определило цели и задачи исследования.

**Связь темы диссертационной работы с основными научно-исследовательскими работами.** Диссертационное научное исследование является инициативным, тема работы соответствует программам общенаучных и государственных исследований в Кыргызстане. Также данная работа тесно связана с Национальной стратегией устойчивого развития Кыргызской Республики в период с 2013 по 2017 гг., со стратегией инновационной модернизации экономического развития до 2020 года и с концепцией инновационной модернизации экономического развития до 2035 года.

**Цель и задачи исследования.** Целью исследования является теоретическое, методическое и практическое определение путей повышения эффективности молочного производства на примере Ошской области.

Для реализации поставленной цели следует решить следующие задачи:

- уточнить сущность экономической эффективности молочного производства;
- определить методические основы оценки эффективности в молочном производстве;
- рекомендовать применение зарубежных опытов развития молочного производства на практике Кыргызстана;
- определить резервы повышения эффективности на основе анализа нынешнего состояния производства и реализации молока и молочных изделий в

Ошской области Кыргызской Республики;

- рекомендовать основные направления в увеличении конкурентоспособности в молочном производстве;

- указать пути повышения эффективности предприятий по переработке молока;

- разработать пути улучшения применения экономического потенциала производства молока в регионе.

**Научная новизна диссертационной работы.** На основе проведения теоретических и практических исследований получены следующие результаты, определяющие научную новизну работы:

- в соответствии с объяснениями автора, повышение эффективности на производстве составляет ядро экономической деятельности и также в целях приведения данного понятия в соответствие с нынешним состоянием, иными словами, с рыночными отношениями, внесены уточнения в понятия эффект, эффективность, сравнение и т.д..

- оценка эффективности в молочном производстве измеряется на практике несколькими показателями, однако, по мнению автора, они не обеспечивают точность измерения, не помогают в полной мере в определении эффективных, улучшающих рекомендаций, поэтому в этом направлении будут даны некоторые рекомендации, точнее, рекомендуются общие и личные показатели эффективности;

- на основе исследования зарубежного опыта по производству, переработке и реализации молочной продукции определена возможность его применения на практике Кыргызстана;

- определены резервы повышения эффективности путем анализа и оценки уровня развития производства молока;

- опираясь на современные прогрессивные тенденции в молочном производстве, определены основные направления увеличения конкурентоспособности в молочном производстве;

- учитывая роль и значение промышленных предприятий в обеспечении эффективности в молочном производстве, разработаны инновационные интенсивные и технологические пути, обеспечивающие эффективность в данной отрасли.

- рекомендована перспектива развития молочного производства в Кыргызской Республике в условиях интеграции в ЕАЭС.

**Практическая значимость работы.** Практическая значимость исследования определяется его применением в определении и анализе приоритетных направлений развития повышения эффективности молочного производства в Ошской области и других регионах. Основные методические и практические положения диссертации могут быть использованы в учебном процессе вузов при изучении предметов “Экономика сельского хозяйства”, “Макроэкономика”, “Маркетинг” в подготовке кадров по экономическим направлениям.

**Экономическая значимость исследования.** В исследовании развивается теория и методология о влиянии современной науки на региональную

экономику, расширяется понятийный и аналитический аппарат. Выводы, полученные в результате исследования, уточняют и дополняют основные положения экономических механизмов в региональных рамках управления производством.

Модель регионального управления на производство в исследовании дает возможность комплексному рассмотрению при исследовании модернизации предпринимательства и изменений.

Также полученные в исследовании научные результаты в перспективе можно применить в привлечении инвестиций, направленных на развитие инфраструктуры в углублении управления производством, и осуществлении интеграционных проектов.

#### **Основные положения диссертации, выносимые на защиту:**

- предложена авторская точка зрения эффективности производства и реализации молочной продукции с учетом особенностей развития молочного производства;

- развита методика измерения показателей эффективности производства молочной продукции с учетом влияющих на него факторов;

- определены направления и механизмы организации кооперативов и молочных кластеров для развития молочного производства в Ошской области;

- определены пути развитого управления расходами в перерабатывающих молоко предприятиях с учетом научно-технического прогресса и инноваций в молочном производстве;

- предложен экспортный потенциал молочной продукции в Кыргызской Республике в условиях интеграции в ЕАЭС.

**Личный вклад соискателя.** Обобщены теоретические и практические пути определения эффективности молочного производства. На основе теоретического обобщения и комплексного анализа разработаны пути повышения эффективности производства, в целях улучшения кооперации участников производства в молочном производстве, развития реализаторской деятельности в регионе предложена организация молочного кластера, отвечающего требованиям времени.

**Апробация результатов исследования.** Разработанные рекомендации и указания приняты практическому применению производителями сельскохозяйственных товаров Ошской области в целях повышения эффективности продукции. Указания по повышению эффективности молочного производства, улучшению взаимоотношений между сельскохозяйственными, перерабатывающими и обслуживающими предприятиями в Ошской области использованы в составлении “Программы развития сельскохозяйственного производства Ошской области до 2020 года” отделом регионального развития Ошской областной государственной администрации. По основным положениям диссертации были сделаны доклады и сообщения на международных, республиканских и региональных научно-практических конференциях, результаты работы опубликованы в научных журналах.

**Публикация результатов диссертации.** Основное содержание, теоретические выводы и научно-практические рекомендации диссертации

опубликованы в 12 научных статьях исследователя. В их числе имеются статьи, опубликованные в рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией Кыргызской Республики, опубликованные в индексируемых журналах РИНЦ в России и отечественных научных журналах такого же статуса.

**Структура и объем диссертации.** Диссертация состоит из введения, 3х частей, заключения, списка использованной литературы. Диссертационная работа состоит из 174 страниц, охватывает 33 таблицы, 13 рисунков и список использованной литературы, состоящего из 108 работ.

## **ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

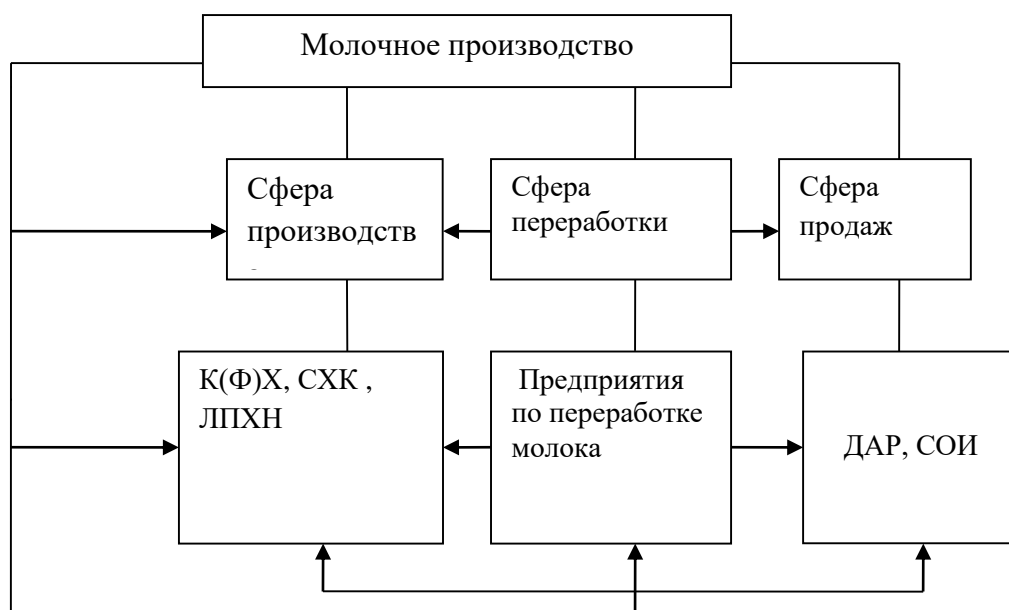
**Во введении** указаны актуальность исследуемой темы диссертационной работы, цели и задачи, научная новизна полученных результатов, личный вклад соискателя, обозначены теоретическая и практическая значимость работы и основные положения, выносимые на защиту.

**В первой главе “Теоретико-методологические основы эффективности молочного производства”** рассмотрены экономическая сущность эффективности молочного производства, методологические основы оценки экономической эффективности молочного производства и зарубежные опыты развития молочного производства.

Весь производственный цикл молочного производства можно разделить на три взаимосвязанные стадии:

- Производство молочного сырья;
- Покупка сырьевого молока (заготовка), переработка;
- Продажа молока в виде сырья и в переработанном виде.

Названные стадии составляют функционально-отраслевую структуру молочного производства и, входя в основные виды производственной деятельности, охватывают процесс составления потребительской стоимости и ее продажи (1-рис).



**Рис.1.Функционально-отраслевая структура молочного производства**

\* Составлено на основе личного исследования

В приведенных наверху производствах эффективность каждого ведущего производство субъекта, частных предпринимателей, хозяйств, предприятий различной собственности должна определяться самостоятельно, так как каждое хозяйство для достижения эффективности опирается только на собственные действия. Это значит, что сельскохозяйственное предприятие эффективность производства определяет продажей произведенных товаров, но о дальнейшей судьбе (например, в переработке) этих товаров оно даже не думает. Также производственное предприятие охватывает только период до продажи своей продукции, другие отрасли экономики (например, торговля, перевозка груза и т.д.) работают по этому же принципу, а при определении эффективности всего региона применяются несколько иные принципы.

Результат общественного производства признается как национальный доход. Максимальное его увеличение со стабильными расходами соответствует интересам и целям общественного производства.

При подсчете экономической эффективности производства в числителе обозначен результат производства – национальный доход (НД), внутренний валовый продукт (ВВП), а в знаменателе – общие расходы. Расходы овеществленных и живых трудов составляют общие общественные расходы. Последнее состоит из авансированных расходов овеществленного труда. Расходы живого труда составляют расходы труда, составляющие ВВП.

Экономическая эффективность общественного производства считается итоговым показателем общественного развития. Поэтому при изучении эффективности производства всегда уделялось большое внимание как к основе полного обеспечения материальной, разумной и социальной потребности



населения страны. Стремление к повышению эффективности общественного производства имеет закономерный характер.

Вместе с экономической эффективностью можно назвать и другие ценности, например, к показателям технологической эффективности входят: урожайность и продуктивность к единице трудового расхода 1 га, доход, считанный на 1 голову скота, биоэнергетическая оценка единицы продукции и цена продажи.

Показателей технологической эффективности применяют при сравнительной оценке использования различных технологий выращивания сельскохозяйственных растений с целью определения высокой трудопроизводительности, возмещения растроченных расходов.

Социальная эффективность характеризует степень достижения уровня социального развития нормативного уровня городской и сельской социальной инфраструктуры. Она в сельской местности связана с социальным развитием коллектива, с сельским населенным пунктом. Большей частью социальная эффективность в условиях составления совокупности социальных элементов производства и инфраструктуры зависима от экономического потенциала сельскохозяйственных предприятий и обеспечивает квалифицированными специалистами.

Экологическая эффективность характеризует степень охраны природной среды, уровень разработки природных ресурсов, экологическое качество продукции и среду питания населения.

По нашему мнению, вдобавок к вышеизложенному при определении различной эффективности можно говорить и об уровне удовлетворения потребности и отношении растроченных на неё средств.

В связи с тем, что объем экономической эффективности зависит от рыночной конъюнктуры, иными словами, зависит от изменения цен, отношений предложения и спроса, показатели каждого предприятия или частного хозяйства, фермы должны измеряться с учетом ситуации на рынке.

Экономическая эффективность показывает конечный (итоговый) эффект в использовании средств производства и живого труда. Эффективность как сложная экономическая категория считается формой отражения цели производства.

Ещё по одному нашему мнению, эффективность производства, продажи, потребления молочных изделий зависит от оборота доходов и ресурсов, так как молочные изделия, как и другие товары, в обществе попадают в оборот товаропроизводства, рабочей силы, рынка ресурсов, использования в домашнем хозяйстве. На всех этих этапах должны учитываться и связи с государственными органами, особенно с налогообложением, поддержкой бизнеса, кредитными системами и т.д. Только после такого полноценного оборота создается возможность определить экономическую эффективность и разработать пути её повышения.

Как результат производства молочных продуктов, по нашему мнению, должны считаться не объем продукции в тоннах, килограммах или сомах, а количество произведенной, проданной и доведенной до потребителя продукции. Это предложение полностью соответствует рыночному состоянию,

так как на рынке важным считается достижение соглашения между предложением и спросом, продавцом и покупателем по определенной цене.

В настоящее время в повышении эффективности в молочном производстве большое значение имеет использование зарубежных опытов и их приспособление к условиям нашей страны.

Если опираться на зарубежные опыты, в первую очередь фермеры смогут конкурировать с заводами-монополистами своего региона, так как такие мини-производства по сравнению с крупными заводами требуют незначительные расходы. Это связано с расходами транспортировки сырья, заработной платой работников и т.д. Также фермеры могут перерабатывать свои собственные сырьевые продукты без участия посредников. В связи с этим одной из самых больших проблем в нашей республике считается определение места посредников в сельском хозяйстве, в производстве и в торговле, и создание для этого эффективных связей. По нашему мнению, в этом направлении у нас имеются недостатки системного характера, если точнее, между производителями молока, крестьянскими или фермерскими хозяйствами и перерабатывающими промышленными предприятиями напрочь разорваны связи, а их место заняли всякого рода посредники.

В связи с тем, что деятельность посредников имела анархический характер и большинство из них находилось вне официальной статистики, вопросы цены, оплаты за посредническую услугу и т.д. оставались за рамкой закона и оказывают отрицательное влияние на развитие экономики.

В связи с вышеизложенным, создание в цивилизованном виде, в соответствии с требованиями времени хозяйственных связей между сельскохозяйственными и промышленными предприятиями является одним из самых важных вопросов.

Ещё одно позитивное явление зарубежных опытов, которое может оказать нам влияние – это объединение не только производителей молока, но и крупных компаний, кооперативов, одним словом, всех молокопроизводителей, имеющих общую цель, оптимальное объединение земельных ресурсов, техники, материальных ресурсов и повышение эффективности производства молока. Наша страна очень нуждается в таких мерах. В то время, когда тысячи К(Ф)Х ведут не связанных друг с другом хозяйственную деятельность, данное предложение, по нашему мнению, станет самой актуальной проблемой.

**Вторая глава исследования “Современное состояние производства и продажи молока и молочных изделий в Ошской области Кыргызской Республики”** посвящена анализу и оценке уровня развития производства молока, анализу состояния сферы переработки и продажи молочных изделий, состоянию интеграции в молочном производстве и определению возможностей его развития.

Как указано выше, большую часть сельского хозяйства составляет животноводство. Животноводство является важным компонентом сельского хозяйства Кыргызстана. Имеются все возможности для экспортирования и увеличения поголовья головы скота и полученных от него сырья: кожи, шерсти

и молока. Молоко, произведенное в Кыргызстане, является сырьевым источником для молокоперерабатывающих предприятий Южного Казахстана.

За последние 5 лет производственная динамика по всем видам молока возросла на 10,3 %, в том числе коровье молоко – на 10,9 %. По общему производству молока относительная масса коровьего молока составила 97,7 %, козьего- 0,1%, кобылье-2,2 % (1-я табл).

**1-таблица. Динамика производства по видам молока в Кыргызской Республике ( тыс. т.)**

Наименование	2012 г.	2013г.	2014г.	2015 г.	2016г.	2016г. по сравн. с 2012г., в %
Общее молоко	1382,4	1408,2	1445,5	1481,1	1524,6	110,3
Коровье молоко	1342,8	1374,1	1410,6	1450,7	1490,3	110,9
Козье молоко	5,9	3,4	3,3	2,3	2,2	37,3
Кобылье молоко	33,7	30,7	31,6	28,1	32,1	95,2

Источник: *Сельское хозяйство Кыргызской Республики – Бишкек: Нацстатком, 2017*

Молочное производства тесно связано с производством, заготовкой, хранением, переработкой, продажей и транспортировкой молочных изделий и является важной отраслью АПК Ошской области. Область производит 19% ов произведенного в республике молока (2-я табл).

**2- таблица. Динамика производства сырьевого молока в Кыргызской республике ( тыс т.) [60].**

Регионы	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.	2016г.	2016г. по сравн. с 2012г., в %
Всего по республике	1382,4	1408,2	1445,5	1481,1	1524,8	110,3
Баткенская область	93,5	94,5	95,5	96,3	96,3	102,9
Джалал-Абадская область	279,0	286,7	298,3	306,6	311,2	111,5
Иссык-Кульская область	187,2	192,0	200,6	208,6	218,5	116,7
Нарынская область	117,2	117,7	117,7	120,4	123,4	105,3
Ошская область	275,2	280,2	286,8	292,7	303,5	110,3
Таласская область	75,6	76,3	77,0	76,2	76,2	100,8
Чуйская область	347,4	353,2	361,9	372,5	388,1	111,7
Город Бишкек	0,5	0,9	0,9	0,8	0,6	120,0
Город Ош	6,6	6,7	6,8	6,9	7,0	106,1

Источник: *Сельское хозяйство Кыргызской Республики – Бишкек: Нацстатком, 2017*

Из 2-й таблицы можно заметить, что в последние годы почти во всех областях увеличился уровень производства сырьевого молока. Основная часть производства сырьевого молока расположена в Чуйской (25,4 %), Джалал-Абадской (20,4%), Ошской (19,9%), Иссык-Кульской (14 %) областях, по

динамике производства выявлен рост темпа в Иссык-Кульской области – на 16,7 % ов, в Джалал-Абадской области – на 11,5% , а в Ошской области – на 10,3 %.

Ниже приведена динамика производства сырьевого молока по районам Ошской области (3-я табл).

**3-я таблица. Динамика производства сырьевого молока по районам Ошской области ( тыс. т.) [88].**

<b>Районы</b>	<b>2012г.</b>	<b>2013г.</b>	<b>2014г.</b>	<b>2015г.</b>	<b>2016г.</b>	<b>2016г. по сравн. с 2012г., в %</b>
Всего по области	275,2	280,2	286,8	292,7	302,4	109,8
Араванский	27,9	28,5	29,2	30,3	31,3	112,2
Кара-Суйский	85,8	86,6	88,0	89,8	94,1	109,7
Узгенский	58,2	60,0	61,4	62,7	63,3	108,7
Наукатский	42,5	42,9	43,9	44,3	45,4	106,8
Кара-Кульджинский	27,9	28,9	30,0	31,2	32,3	115,7
Алайский	23,4	23,7	24,4	24,6	25,9	110,7
Чон-Алайский	9,5	9,6	9,8	9,8	10,1	106,3

Источник: *Социально-экономическое развитие Ошской области за 2012-2016 г. – Ош: Ошское областное управление госстатистики, 2017.*

Из 3-й таблицы можно заметить, что в последние 5 лет почти во всех районах увеличился уровень производства молока.

По производству молока доля каждого района от всего произведенного объема по всей области составила: Кара-Суйский район – 31,1 %, Узгенский - 20,9 %, Наукатский -15,0 %, Кара-Кульжинский - 10,7 %, Араванский-10,3 %, Алайский-8,5 %, Чон-Алайский-3,3 %.

Вышеназванная ситуация в молочном производстве, конечно, имеет историческое значение, так как молочное производство относится к сложным хозяйствам и во многом зависит от профессионального опыта населения, благоприятной природы, уровня инфраструктуры, материальных баз и т.д. С этой стороны нужно отметить и потенциалы некоторых районов. Например, потенциал молочного производства Алайского района велик, но, в связи с плохой инфраструктурой по сравнению с другими районами, имеют место быть такие явления.

Объем молочного производства зависит от количества коров и их производительности. Ниже приведена таблица, в которой показано количество коров по регионам и средний годовой надой от одной коровы (4-я табл.).

4-я таблица. **Количество коров по регионам и средний годовой надой от одной коровы [59].**

Регионы	Количество коров по регионам (тыс гол)			Средний годовой надой от одной коровы (кг)		
	2012г.	2016г.	2016г. по сравн. с 2012г., в %	2012г.	2016г.	2016г. по сравн. с 2012г., в %
Всего по республике	699,3	769,8	110,0	2023	2002	98,9
Баткенская область	63,0	65,3	103,6	1489	1476	99,1
Джалал-Абадская область	146,8	166,8	113,6	1942	1913	98,5
Иссык-Кульская область	97,1	110,3	113,6	2083	2048	98,3
Нарынская область	72,1	74,3	103,0	1570	1525	97,1
Ошская область	160,2	180,8	112,8	1753	1720	98,1
Таласская область	33,4	33,3	99,7	2265	2272	100,3
Чуйская область	121,8	134,2	110,2	2883	2899	100,5
Город Бишкек	0,6	0,4	66,7	1557	1555	99,8
Город Ош	4,1	4,4	107,3	1642	1641	99,9

Источник: *Кыргызстан в цифрах – Бишкек: Нацстатком, 2017*

Из 4-й таблицы можно заметить, что из регионов республики по количеству коров доля Ошской области составляет 23,4 %, за ней идет Джалалабадская область - 21,6 %, а по росту темпа доля города Бишкек составила 33,3 %, а Ошская область - 12,8 %. При анализе годового надоя от одной коровы ведущее место занимают Чуйская и Таласская области. Данный показатель связан с породистостью дойных коров в названных областях.

Основную роль в молочном производстве играют и молокоперерабатывающие предприятия в промышленности и предприятия по изготовлению различных продуктов из молока.

Большинство промышленных молокоперерабатывающих предприятий республики расположены в Чуйской долине и обеспечены высокотехнологичными оборудованием. В соответствии с проектной мощностью промышленных предприятий среднесуточная количественная потребность молока при промышленной переработке составляет 1670 тонн.

В то же время проблемами молокоперерабатывающей промышленности Ошской области являются следующие:

- недостаток сырьевого молока для переработки;
- низкое качество сырья;
- отсутствие открытой инфраструктуры для сбора молока;
- подпольный оборот;
- отсутствие государственной поддержки отрасли;
- отсутствие юридических контрагентов для ведения купли-продажи сырья.

В настоящее время в Ошской области и в городе Ош имеются 6 молокоперерабатывающих предприятий. Они производят следующие молочные продукции (5-я табл.).

**5-я таблица. Промышленные молокоперерабатывающие предприятия Ошской области и города Ош, на 1 января 2017 года**

<b>Названия предприятий или частных предприятий</b>	<b>Дата регистрации</b>	<b>Специализация</b>
ОсОО «Алай Актык»	02.09.2010	Продукты, изготовленные из натурального молока
ОсОО «Бай-Суу»	08.05.1997	Сухое молоко
ОсОО «Оржемиль»	23.11.2006	Сметана, кефир, жирный творог
ОАО «Ош сүт»	08.03.1996	Сметана, кефир, жирный творог
ЧП «Жети Баатыр»	07.04.2007	Сметана, кефир

Источник: *Ошское областное и городское статистическое управления*

К сожалению, ни одно из молокоперерабатывающих предприятий Ошской области и города Ош не получило разрешение на экспорт своей продукции в страны ЕАЭС. Это означает, что экспортный потенциал области и города находятся на очень низком уровне.

Как и у других предприятий, эффективность промышленных предприятий, производящих молочные продукции, определяется финансовыми показателями. В Ошской области имеется сырьевая база по переработке молока, и государственные органы должны помочь в её развитии, привлечь иностранных и отечественных инвесторов. Для этого мы должны дать оценку состоянию основных экономических показателей в перерабатывающей отрасли и отметить, что есть все основания для их осуществления в жизнь. Несмотря на это, мы должны отметить, что изготовление только ограниченного вида ассортимента продукции в молокоперерабатывающих предприятиях Ошской области и города Ош, малочисленность количества предприятий, отсутствие молокоперерабатывающих предприятий во всех районах за исключением Кара-Суйского района указывают на то, что этой отрасли не уделялось должного внимания.

В то же время в последние годы можно наблюдать рост активности некоторых предприятий, производящих молочную продукцию (6-я табл.).

6-я таблица. **Финансово-экономические показатели некоторых молочных предприятий Ошской области и города Ош на 2012-2016 гг. (тыс. сом)**

Показатели	ОсОО «Бай-Суу»			ОсОО «Оржемиль»			ЧП «Жети Баатыр»		
	2012г	2016г	На 2012-2016г., в %	2012г	2016г	На 2012-2016г., в %	2012г	2016г	На 2012-2016г., в %
Количество рабочих, человек	9	8	88,0	6	9	150,0	11	12	109,0
Доход от продажи продукции	320,4	291,3	90,0	1824,1	2687,0	147,0	3591,4	4114,6	114,0
Общие расходы	465,9	371,2	79,0	1495,6	2185,8	146,0	3052,5	3512,9	115,0
Прибыль (убыток)	-145,5	-71,7	49,0	328,5	571,6	174,0	538,9	601,7	111,0
Материальные расходы	320,5	287,8	89,0	1046,9	1591,5	152,0	2136,4	2789,3	130,0
Оплата труда	81,0	56,2	69,0	701,0	982,2	140,0	1012,4	1114,4	110,0
Переводы в Соц.фонд	21,4	13,1	61,0	134,7	223,6	165,0	253,1	283,2	111,0
Дебиторские задолженности	21,3	19,1	89,0	174,0	293,0	168,0	110,0	98,0	89,0
Кредиторские задолженности	32,3	21,4	66,0	265,1	324,5	122,0	156,9	121,8	77,0

Источник: Составлено на основе данных финансовой отчетности предприятий

В результате анализа экономических показателей трех молокоперерабатывающих предприятий по 6-й таблице можно заметить, что показатели ОсОО «Бай-Суу», которое производит сухое молоко, снизились и предприятие понесло убытки, а показатели ОсОО «Оржемиль» и ЧП «Жети Баатыр» намного улучшились.

Необходимо отметить, что при обеспечении эффективности молочного производства большое значение имеют интеграционные связи, иначе говоря, связь сельского хозяйства и промышленности, промышленности и торговли, и их связь с внешним рынком.

Как показало наше исследование, к сожалению, на практике Ошской области уровень кооперации и технические связи молочного производства, переработки и продажи очень низкие.

В то же время ещё одним видом интеграции является интеграция с торговыми и транспортными предприятиями в направлении доставки молочных продуктов потребителям. Это – производство сырьевого молока и его переработка в промышленных предприятиях, доставка готовых продуктов через отрасли инфраструктуры в торговые сети и их дальнейшая продажа потребителям. Это мы называем «закрытым» циклом – оборот от производителей молока до потребителей молочных продуктов.

Интеграцией ещё более сложной и высокого уровня, чем упомянуто выше, является вывоз молочных продуктов во внешнюю среду, или же ввоз молочной продукции из внешней среды. Такие действия наше государство выполняет как член различных международных организаций путем взаимных международных отношений, если точнее, Кыргызстан с 1997 года является членом ВТО, а с вхождением в ЕАЭС с августа 2015 года мы обеспечили экономическую

свободу минимум четырёх видов: рабочей силы, капитала, товаров и экономического сотрудничества. В таком сотрудничестве важную роль играют вывоз молочной продукции из страны и их импорт.

**В третьей главе исследования “Пути повышения эффективности молочного производства”** рассмотрены основные направления повышения конкурентоспособности в молочном производстве, пути повышения эффективности молокоперерабатывающих предприятий, улучшение использования экономического потенциала молочного производства в регионе.

В повышении эффективности молочного производства основным вопросом считается увеличение конкурентоспособности предприятий и занятие достойного места на внутреннем и внешнем рынке. В этом направлении одним из самых проблемных вопросов в Ошской области является отсутствие конкурентоустойчивых проектов, отсутствие центров по оказанию квалифицированной помощи при создании таких проектов, малочисленность действий со стороны местных органов управления в этом направлении.

Ещё один проблемный вопрос – неумение частных предпринимателей и государственных органов уже в течение многих лет применять современные способы привлечения инвестиций, иными словами, малочисленность творческого поиска и неумение использовать международные опыты.

Ещё одна проблема – создание инвестиционного фонда предпринимателей на посреднической основе в Ошской области находится в очень плачевном состоянии. Причиной этого является разногласия между посредниками, несоблюдение этических правил ведения бизнеса и неправильное, необъективное, несправедливое распределение поступившей от бизнеса прибыли.

В настоящее время использование инновационных способов производства молочной продукции и применение новых технологий стоят на повестке дня как основные вопросы повышения эффективности. Поэтому необходимо принимать комплексные меры для оживления этого направления. Для этого в первую очередь нужно выполнять требования международных организаций как ЕАЭС, ВТО, иными словами, обеспечение здоровья крупнорогатого скота, их идентификация, изготовление качественных товаров, соблюдая технологические приемы при производстве сырьевого молока и при промышленной переработке молока, провести их соответствующие лабораторные испытания, хранение продовольственных товаров современными логистическими мероприятиями, транспортировка, путем различного украшения внешнего вида довести до уровня, отвечающего международным стандартам.

Основными вопросами повышения эффективности производства молочной продукции считается успешное управление расходами. Учитывая это, в работе автором разработана модель управления расходами в молокоперерабатывающих предприятиях по повышению эффективности их деятельности.

Предлагаемая модель учитывает влияние национальных, региональных и внутренних факторов на эффективность молокоперерабатывающих



предприятий, может показать “вход” в производственный процесс состава и структуры ресурсов и “выход” трансформации их результата в процессе продажи.

Как одно из преимуществ модели управления рассмотрены вопросы взаимосвязей отраслей в молочном производстве и справедливое распределение затраченных расходов, доходов и прибыли. Например, на основе исследований в Ошской области основная часть (85,0%) трудовых расходов на производство, переработку и продажу молочных продуктов приходится на сельское хозяйство, а на переработку – 10,0%, на торговлю – 5,0%.

По мнению автора, при обеспечении общей эффективности вместе с повышением эффективности каждой отрасли отмечается и особая важность вопросов повышения эффективности межотраслевых связей. Например, при увеличении объема молокопереработки минимум на пять процентов можно заметить рост в таком же соотношении и общей эффективности.

В работе рассмотрены и меры улучшения связей между производителями и государственными органами при повышении эффективности производителей молочных продуктов. Если уточнить:

- Разведение породистых коров посредством регулирования создания государством крупных ассоциаций, кооперативов, коллективных хозяйств;
- Усиление ветеринарно-санитарной службы;
- Решение пастбищного вопроса;
- Организация системы выдачи кредитов в покупке корма, животных, сельскохозяйственной техники;
- Создание открытой системы инфраструктуры покупки молока;
- Внесение изменений в налоговый кодекс КР для покупки молока без посредников;
- Разработка государственной программы по узаконению производства и переработки молока;
- Создание пунктов искусственного осеменения коров;
- Укрепление кормовых баз и уменьшение транспортных расходов в перевозке в перерабатывающие предприятия.

Отметим, что необходимость выполнения следующих вопросов по усилению связей в структуре ЕАЭС является ещё одним важным вопросом времени:

1. Организовать совместные кластеры по производству сырьевого молока и его переработке;
2. С привлечением инвесторов построить совместные заводы по производству молочных продуктов, иначе говоря, открыть дочерние предприятия заводов ЕАЭС;
3. При помощи совместных агрофирм и корпораций быстро войти на рынок ЕАЭС и ЕС;
4. На основе финансовой поддержки стран ЕАЭС оказать различную помощь со стороны государства;
5. Увеличение бюджетных квот для студентов при интеграции в ЕАЭС, проведение практик студентов в аграрных вузах и корпорациях России, Казахстана и Белорусии.

## **Выводы и предложения**

В результате диссертационного исследования сделаны следующие выводы и подготовлены следующие предложения:

1. Направления и формы решения проблем молочного производства являются многоступенчатыми. Поэтому понятие эффективности производства требует теоретического умозрения и внесения дополнений в его определение.

На наш взгляд, сущностью и содержанием достижения эффективности производства является достижение экономической и социальной прибыли на каждом уровне управления и по всем видам продукции. В то же время можно отметить, что понятие эффективности может изменяться на основе уровня развития экономики, изменения социального положения людей, рыночных условий.

2. Эффективность производства и продажи молочной продукции, как и у других видов продукции, измеряется соотношением полученных результатов и расходов и оценивается определенными критериями и показателями. Однако на основе спроса и предложения на рынке можно определить общие и частные показатели эффективности с учетом факта признания потребителей продукции. К методологическим основам измерения экономической эффективности относятся характеристики общих и частных показателей в измерении, абсолютные и сравнительные значения, пространственные и временные координаты в исчислении эффекта. В работе характеристика таким понятиям дана по личному взгляду автора.

3. Изучив международный опыт по производству и продаже молочных продуктов, мы определили прогрессивные формы организации производства сырьевого молока, переработки и продажи молочной продукции. К обстоятельствам, которые могут образцово повлиять на эффективную организацию производства и продажи молочной продукции для нашей страны, можно отнести следующее: производство сырьевого молока на достаточном уровне и возможность его промышленной переработки, наличие соответствующих природно-климатических, кормопроизводственных и т.д. условий для развития животноводства, наличие возможности на вывод молочных продуктов на рынок продажи и наличие спроса на высоком уровне и т.д. Имеются возможности для создания крупных хозяйств и развития молочного производства через производственную интеграцию посредством связи производственного процесса.

4. Проанализировав уровень развития молочного производства, можно заметить, что за последние 5 лет динамика производства сырьевого молока в Ошской области выросла на 9,8 % и его уровень повысился почти во всех районах и это указывает на стабильное развитие. Если темп роста по количеству коров составил 12,8 %, то средний годовой надой от одной коровы снизился на 1,9 %.

В то же время связи между сельским хозяйством и промышленными молокоперерабатывающими предприятиями с одной стороны, с другой - между

промышленными предприятиями и торговлей и потребителями молочной продукции находятся не на организованном уровне, а в беспорядочном виде. Кроме того, выявлено, что материальная база промышленных предприятий, применяемая в них технология до сих пор не отвечает современным требованиям. В связи с этим ни одно молокоперерабатывающее предприятие Ошской области не вошло в список предприятий пространства ЕАЭС, свободно торгующего молоком. Поэтому внешнеинтеграционные связи находятся в неудовлетворительном состоянии.

5. Для повышения эффективности в молочном производстве необходимо повысить эффективность каждой отрасли (сельскохозяйственной, перерабатывающей, торговой и т.д.) и, принимая во внимание особенности каждой из них, нужно в объединенном виде увеличить их конкурентоспособность. В этих целях необходимо выполнить следующие мероприятия: разведение породистых коров посредством регулирования создания государством крупных ассоциаций, кооперативов, коллективных хозяйств, усиление ветеринарно-санитарной службы, решение пастбищного вопроса, организация системы выдачи кредитов в покупке корма, животных, сельскохозяйственной техники, создание открытой системы инфраструктуры покупки молока, разработка государственной программы по узаконению производства и переработки молока, создание пунктов искусственного осеменения коров, укрепление кормовых баз и уменьшение транспортных расходов в перевозке в перерабатывающие предприятия, обеспечить предприятия современными оборудованием, качество произведенной продукции привести в соответствие с международными стандартами и т.д.

6. Согласно исследованию автора, для повышения эффективности в промышленной отрасли в работе говорится о требовании внести специально разработанные новые технологии, инновационные методы в организации, определение спроса и предложения в изучении рынка. Также стоит и вопрос о создании инновационной благоприятности с целью укрепления материальной базы промышленности.

7. Для обеспечения эффективности молокоперерабатывающих предприятий необходимо применять современные инструменты и методы управления расходами, соответствующие условиям ведения хозяйства в Кыргызстане и его регионах. Для этого нужно развивать применяемую счетную систему расходов, планирование и анализирование.

Правильно созданная модель управления расходами считается одним из факторов обеспечения эффективности молокоперерабатывающих предприятий. Для рационального объединения экономичности и эффективности расходов модель управления расходами молокоперерабатывающих предприятий должны иметь правильную структуру. Логическая структура управления расходами состоит из трех взаимосвязанных уровней.

## СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ ПО ТЕМЕ ДИССЕРТАЦИИ:

1. Батыр уулу А. Повышение конкурентоспособности агропромышленного комплекса Кыргызстана на основе кластерного подхода. [Текст] / Батыр уулу А., Момунов У. // Известия ВУЗов,- 2014.-№10.-С. 161-164
2. Батыр уулу А. Экономическая сущность эффективности молочного производства в условиях рыночной экономики [Текст] / Батыр уулу А. // Известия ВУЗов,- 2014.- №9.-С. 137-139.
3. Батыр уулу А. Сүт өндүрүшүнүн натыйжалуулугун жогорулатуунун теориялык-методологиялык негиздери [Текст] / Батыр уулу А., Токтомаматов К.Ш. // Экономика, -2014.-№ 4.-С. 82-87.
4. Батыр уулу А. О мерах по стабилизации роста производства молока [Текст] / Батыр уулу А. // Экономика, -2015.- №1.-С. 54-57.
5. Батыр уулу А. Методика определения экономической эффективности производства в молочном скотоводстве [Текст] / Батыр уулу А. // Экономика, -2015.-№2.-С. -30-34.
6. Батыр уулу А. Особенности и направления развития сельскохозяйственной кооперации в Кыргызстане [Текст] / Батыр уулу А., Эшалиева Н.Д. // Проблемы агрорынка,-Алматы, 2015.-№2.-С. -93-98.
7. Батыр уулу А. Перспективы участия КР в продовольственном рынке Евразийского экономического союза [Текст] / Батыр уулу А., Абдиев М., Момунов У. // Наука. Образование. Техника, -2015.-№2.-С. 157-160.
8. Батыр уулу А. Кыргыз Республикасында сүт азыктарын кайра иштетуунун абалы жана келечеги [Текст] / Батыр уулу А. // Известия Ош ТУ, - 2015.-№1.-С. 87-91.
9. Батыр уулу А. Ош областында сүт өндүрүүнүн өнүгүшүнүн деңгээлин анализдөө жана баалоо [Текст] / Батыр уулу А. // Известия Ош ТУ, - 2015.-№ 2.-С. 56-60
10. Батыр уулу А. Отечественный и зарубежный опыт производства молока [Текст] / Батыр уулу А. // «ALATOO ACADEMIC STUDIES» Университета Ататюрк-Алатоо, - 2015.-№ 1.-С.
11. Батыр уулу А. Состояние и перспективы развития агропродовольственного сектора Кыргызской Республики в условиях ЕАЭС [Текст] / Батыр уулу А., Ташбаев А., Момунов У. // Экономика и предпринимательство», -Москва, 2016.- №3(ч.1)-С.-384-389.
12. Батыр уулу А. Состояние и пути увеличения производства молока и молочной продукции в КР [Текст] / Батыр уулу А., Осмоналиева Д. // «Проблемы экономики и менеджмента, -Ижевск, 2016.-№8.-С.22-28.

## РЕЗЮМЕ

**диссертационной работы Батыр уулу Алтынбека на тему «Пути повышения эффективности молочного производства (на материалах Ошской области Кыргызской Республики)» представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.05 -экономика и управление народным хозяйством**

**Ключевые слова:** эффективность производства, молочное производство, эффективность молочного производства, молочный кластер, рынок молока, кооперация в молочном производстве.

**Основная цель диссертационной работы:** разработка методических положений и практических рекомендаций по развитию повышения эффективности молочного производства Ошской области.

**Объект диссертационного исследования:** производители сельхозтоваров в молочном производстве (К(Ф)Х, ЛПХН, СХК), перерабатывающие предприятия и обеспечивающие отрасль предприятия.

**Предмет исследования:** развитие организационно-экономических основ и рыночных механизмов повышения эффективности развития молочного производства в Ошской области.

**Теоретическую и методологическую основу исследования** составили труды классиков экономической науки, труды известных отечественных и зарубежных ученых по исследуемой проблеме, законодательные акты и нормативные документы республики, регулирующие деятельность и отношения хозяйственных субъектов по молочной отрасли, личные исследования автора по повышению эффективности молочного производства.

В научной работе использованы различные методы исследования: аналитический, экономико-статистический, монографический, счетно-конструктивный и сравнительный методы.

**Научная новизна исследования:** уточнены понятие и особенность эффективности молочного производства, рекомендованы прогрессивные показатели оценки экономической эффективности; на основе исследования зарубежного опыта по производству, переработке и реализации молочной продукции определена возможность его применения на практике Кыргызстана; на основе исследования современного состояния молочного производства дана экономическая оценка его производству, переработке и реализации; выявлены научно-технический прогресс в молочном производстве и экономическая эффективность инновации; рекомендованы пути развития управления расходами молокоперерабатывающих предприятий; рекомендована перспектива развития молочного производства в Кыргызской Республике в условиях интеграции в Таможенный Союз.

**Практическая значимость исследования:** Практическая значимость исследования определяется его применением в определении и анализе приоритетных направлений развития повышения эффективности молочного производства в Ошской области и других регионах. Основные методические и практические положения диссертации могут быть использованы в учебном процессе вузов при изучении предметов “Экономика сельского хозяйства”, “Макроэкономика”, “Маркетинг” в подготовке кадров по экономическим направлениям.

**Батыр уулу Алтынбектин 08.00.05-экономика жана эл чарбасын башкаруу адистиги боюнча экономика илимдеринин кандидаты окумуштуулук даражасын изденип алуу үчүн « Сүт өндүрүшүнүн натыйжалуулугун жогорулатуу жолдору (Кыргыз Республикасынын Ош облусунун мисалында)» деген темада даярдаган диссертациясынын**

## **РЕЗЮМЕСИ**

**Ачкыч сөздөр:** өндүрүштүн натыйжалуулугу, сүт өндүрүшү, сүт өндүрүшүнүн натыйжалуулугу, сүт кластери, сүт рыногу, сүт өндүрүшүндөгү кооперация.

**Диссертациялык иштин негизги максаты:** Ош облусунун сүт өндүрүшүнүн натыйжалуулугун жогорулатууну өркүндөтүү боюнча усулдук жоболорду жана практикалык сунуштарды иштеп чыгуу саналат.

**Диссертациялык изилдөөнүн объектиси:** сүт өндүрүшүндөгү айыл-чарба товар өндүрүүчүлөрү (Д(Ф)Ч, ЖЖКЧ, АЧК) кайра иштетүү жана тармакты камсыз кылуучу ишканалар.

**Изилдөөнүн предмети:** Ош областында сүт өндүрүшүнүн өнүгүүсүнүн натыйжалуулугун жогорулатуунун уюштуруучулук-экономикалык негиздерин жана рыноктук механизмдерин өркүндөтүү эсептелет

**Изилдөөнүн теориялык жана методологиялык негизин** экономикалык илимдин классиктеринин эмгектери, изилденүүчү көйгөй боюнча ата-мекендик жана чет өлкөлүк белгилүү окумуштуулардын эмгектери, сүт тармагы боюнча чарбалык субъектилердин ишмердүүлүгүн жана мамилелерин жөнгө салуучу республиканын мыйзам актылары жана нормативдик документтери, сүт өндүрүшүнүн натыйжалуулугун жогорулатуу боюнча автордун жеке изилдөөлөрү түздү.

Илимий иште изилдөөнүн ар түрдүү ыкмалары колдонулду: аналитикалык, экономика-статистикалык, монографиялык, эсептик-конструктивдик жана салыштырма ыкмалар.

**Изилдөөнүн илимий жаңылыгы:** сүт өндүрүшүнүн натыйжалуулугунун түшүнүгү жана өзгөчөлүгү такталып, экономикалык натыйжалуулукту баалоонун өркүндөтүлгөн көрсөткүчтөрү сунушталды; сүт продукциясын өндүрүү, кайра иштетүү жана сатуу боюнча чет өлкөлүк тажрыйбаларды изилдөөнүн негизинде аларды Кыргызстандын практикасында колдонуу мүмкүнчүлүгү аныкталды; сүт өндүрүшүнүн учурдагы абалын изилдөө менен аны өндүрүү жана кайра иштетүү, сатуу чөйрөсүнө экономикалык баа берилди; сүт өндүрүшүндөгү илимий техникалык прогресс жана инновациянын экономикалык натыйжалуулугу аныкталды; сүттү кайра иштетүүчү ишканалардын чыгымдарын башкарууну өркүндөтүү жолдору сунушталды; Бажы Биримдигине интеграциялоо шартында Кыргыз Республикасында сүт өндүрүшүнүн өнүгүшүнүн келечеги сунушталды.

**Изилдөөнүн практикалык мааниси:** Изилдөөнүн жыйынтыгынын практикалык мааниси Ош облусунда жана башка аймактарда сүт өндүрүшүнүн натыйжалуулугун жогорулатууну өнүктүрүүнүн приоритеттүү багыттарын аныктоодо жана талдоодо колдонулушу менен аныкталат. Диссертациянын негизги методикалык жана практикалык жоболору экономика адистиги боюнча кадрларды даярдоодо жогорку окуу жайлардын окуу процессинде «Айыл-чарбасынын экономикасы» , “Макроэкономика”, “Маркетинг” предметтеринде колдонсо болот.

## REZUME

**thesis Baatyr uulu Altynbek on "Ways to improve the efficiency of milk production (on an example of the Osh region of the Kyrgyz Republic)", presented for the degree of candidate of economic sciences on specialty 08.00.05 - Economy and management of a national economy**

**Keywords:** production efficiency, milk production efficiency of dairy production, dairy cluster dairy market, cooperation in the dairy industry.

**The main purpose of the research:** the development of methodological guidelines and practical recommendations to improve the milk production of Osh oblast.

**The object of the research:** dairy production enterprises, agricultural producers represented by (C (O) X, LPHN), processing and service companies in the sector

**Subject of research:** improving the organizational and economic principles and market mechanisms to improve the efficiency of milk production in the Osh region.

**Theoretical and methodological basis of the research** were the works of classical economics, the work of leading domestic and foreign scientists on the researched topic, laws and regulations of the Republic, regulating the relations and activity of the subjects of the dairy industry, as well as the author's own research on the problems of increasing the efficiency of milk production. We used the analytical, economic and statistical, monographic, settlement and constructive and comparative research methods

**Scientific novelty of research:** refined concepts and specific features of the efficiency of milk production and an improved performance assessment of their economic efficiency; based on the study of international experience in the production, processing and marketing of dairy products revealed the possibility of their use in the practice of Kyrgyzstan; based on a study of the current state of milk production given the economic evaluation of the development of its production, processing and the scope of implementation; identified scientific and technological progress and economic efficiency of innovations in dairy production; It suggests ways to improve cost management in molokopererabatvayuschih enterprises; offered prospects for the development of dairy production of the Kyrgyz Republic in terms of integration into the Customs Union.

**The practical value of the research** is to use them in identifying and analyzing the development of priority directions of increase of efficiency of dairy production in the Osh region and other regions. The main methodological and practical provisions of the dissertation can be used in the educational process of higher educational institutions in training for Special and economic subjects "Economics of Agriculture", "Macroeconomics" and "Marketing"

Подписано в печать: 26.10. 2017 г.  
Объем: 1,5 п.л.      Формат: 60х84 1/16  
Заказ № 1527      Тираж: 100 экз.

Отпечатано в РИО Ош ТУ  
714018, г.Ош, ул.Исанова 81