

УДК 338.436.33(470)

ББК 65.9(2)-32

Н-62

Никитова Элла Александровна, аспирантка Майкопского государственного технологического университета, т.: 8(86138) 75499.

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ МОДЕРНИЗАЦИИ АПК В РОССИИ (рецензирована)

В данной статье рассматриваются основные проблемы и способы модернизации сельского хозяйства, систематизируются негативные стороны, сдерживающие развитие данной отрасли. Разработан и предлагается экономический механизм модернизации с выделением сфер инновационного развития.

Ключевые слова: сельское хозяйство, проблемы развития, модернизация, инновации в АПК.

Nikitova Ella Alexandrovna, post-graduate student of Maikop State Technological University, tel.: 8(86138) 75499.

PROBLEMS AND PROSPECTS OF MODERNIZATION OF AGRARIAN AND INDUSTRIAL COMPLEX IN RUSSIA (reviewed)

In the article the basic problems and ways of modernization of agriculture have been considered, the negative aspects restraining the development of the given branch have been systematized. The economic mechanism of modernization with allocation of spheres of innovative development has been developed and offered.

Key words: agriculture, development problems, modernization, innovations in agrarian and industrial complex.

Развитие сельского хозяйства в решающей мере определяет состояние всего потенциала народного хозяйства, уровень продовольственной безопасности региона и страны в целом и социально-экономическую обстановку в обществе, но проблемы, возникающие в его развитии противоречивы и в достаточной мере не изучены, а перспективные направления совершенствования развития сельского хозяйства нуждаются в систематизации и представляют особый интерес. Также данная тема актуальна в силу ряда причин. Во-первых, разработка механизмов развития сельского хозяйства требует научного обоснования. Во-вторых, последние годы повлекли за собой устаревание технологий и оборудования, сокращение мощностей. Реструктуризация и реформирование идут крайне медленно и сложно. В-третьих, проблема обеспечения устойчивого функционирования сельскохозяйственных предприятий – трудно прогнозируемая, и опасность нестабильности существует всегда, тем более, если она обусловлена внешними факторами, трудно поддающимися регулированию со стороны предприятия. Анализ данных проблем показал, что исследование в данной области ведутся достаточно интенсивно, но внимание исследователей сосредоточено в основном на финансовых и экономических ее аспектах.

Сельское хозяйство – важнейшая отрасль российской экономики. Его доля в валовом внутреннем продукте в 2010 г. составила около 5%.

При модернизации сельского хозяйства выявилось немало проблем, от решения которых зависит дальнейший прогресс. Это, во-первых, развитие материально-технической базы (не хватает мощностей по хранению продукции, специализированного транспорта, слабо развита деятельность логистических центров и других элементов агропродовольственного рынка). Во-вторых, технологическое переоснащение отрасли, что, с одной стороны, требует инвестиций, а, с другой – формирования в секторе современной инновационной системы (развитие сельскохозяйственной науки и образования, механизмов внедрения в производство достижений научно-технического

прогресса); в-третьих, это социальное обустройство деревни и диверсификация сельской экономики; расширение сферы несельскохозяйственной занятости, с тем, чтобы обеспечить приток на село квалифицированных кадров, а, с другой стороны, трудоустройство высвобождаемых в ходе модернизации сельскохозяйственных работников.

Также существует ряд других системных проблем, сдерживающих устойчивое развитие данной отрасли, таковыми являются:

1. Высокие цены на горючее, которые делают невозможным высокорентабельное производство сельскохозяйственной продукции.

2. Высокие процентные ставки на кредиты 15-16%. Но банки не могут снизить процентные ставки, так как сохраняется высокий уровень кредитного риска.

3. Высокие таможенные пошлины на сельскохозяйственную технику и незащищенный внутренний рынок от демпинговых поставок продуктов питания из-за границы.

В последние годы практически приостановлены работы по повышению плодородия почв и мелиорации земель, осушению и орошению земель, сократились показатели применения органических минеральных удобрений, что послужило усилению процесса деградации почв, медленно развивается инфраструктура земельного рынка, не создана система информационного обеспечения и разъяснительной работы [1].

Одной из причин низкой эффективности сельского хозяйства является высокий физический и моральный износ основных средств. Нехватка свободных денежных средств не позволяет большинству предприятий проводить полноценную техническую и технологическую модернизацию основных фондов. Основным источником финансирования продолжают оставаться собственные средства предприятий. По-прежнему ощущается нехватка ресурсов для капитальных вложений. Слабо развивается отечественное сельскохозяйственное машиностроение, а закупка импортной специализированной техники требует больших затрат. Поэтому многие предприятия не могут себе этого позволить.

Модернизация сельского хозяйства и связанных с ним отраслей рассматривается руководством страны в качестве одного из приоритетных направлений социально-экономической политики государства. Об этом свидетельствуют принятие в 2006 г. Федерального Закона «О развитии сельского хозяйства», осуществления в 2006-2007 гг. приоритетного национального проекта «Развитие АПК», а с 2008 г. «Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» до 2012 года. Также в 2010 году Президентом РФ утверждена Доктрина продовольственной безопасности нашей страны. Основной целью Доктрины является самообеспечение страны качественной сельскохозяйственной продукцией, сырьем и продовольствием на уровне не менее 80% потребности, а по наиболее значимым продуктам, таким как мясо и молоко – на уровне 85-90%. Взятый в последнее время курс на модернизацию животноводческих ферм, наращивание генетического потенциала продуктивности животноводства уже дает результаты. Положительную динамику можно увидеть, исходя из данных таблицы 1.

Таблица 1 - Сводные данные по производству скота и птицы на убой в хозяйствах всех категорий за январь-февраль 2010 и 2011 гг., тыс. т.

Вид поголовья	Январь-февраль 2010 г.	Январь-февраль 2011 г.	2011 в % к 2010
Крупный рогатый скот	148,9	137,8	92,6
Свиньи	223,1	247,3	110,9
Овцы и козы	3,3	3,2	96,2
Птица	529,1	584,6	110,5

В текущем году в хозяйствах всех сельхозпроизводителей продолжалось сокращение крупного рогатого скота, вместе с тем увеличилось поголовье свиней и птицы [2].

Что касается, государственной поддержки сельского производства и социального развития села в 2011 году предусмотрены субсидии в объеме 104814,0 млн. руб., на поддержку элитного семеноводства – 513,2 млн. руб. Объем государственной поддержки при вступлении России во Всемирную торговую организацию (ВТО) на данный момент достаточен для выполнения всех текущих и запланированных проектов по развитию и модернизации сельского хозяйства в рамках Государственной программы. Россия подтверждает позиции о фиксации объемов государственной поддержки на уровне до 9 млрд. долларов США на период до 2012 года и его поэтапное снижение до 4,4 млрд. долларов США к 2017 году. При разработке программных мероприятий на период с 2013 по 2017 гг. поддержка отечественного сельского хозяйства будет осуществляться таким образом, чтобы в рамках ВТО не оказывалось непосредственного искажающего влияния на торговлю с максимальным использованием инструментов поддержки, разрешенных в рамках ВТО. При этом ключевые мероприятия государственной программы будут сохранены. Государству необходимо направлять свои усилия не только на компенсацию затрат в сельском хозяйстве, а принимать меры по снижению требований естественных монополистов. Реализуемый правительственный курс на повышение цен на энергоносители до мирового уровня сдерживает возможности отечественных сельхозпроизводителей. Цены на энергетические ресурсы являются в современной экономике главным фактором увеличения затрат. Если прямые затраты на горючее в себестоимости продукции составляют 10%, то на энергетические ресурсы (если считать по всем по всем технологическим цепочкам баланса экономики) – 80%. Потребление различных видов энергоресурсов в сельском хозяйстве возрастает под влиянием роста механизации растениеводства и животноводства, увеличение расхода электроэнергии в жилищном и коммунальном хозяйстве сельской местности. Можно предположить, что неизбежное усиление технологических, экономических и организационных связей АПК и ТЭК будет приводить к углублению кризиса в агропродовольственном комплексе при сокращении объема производства или удорожания ресурсов.

Также необходимо направить государственные средства на восстановление мелиоративных земель. Урожайность на этих землях гарантирована независимо от погодных условий.

Наряду со всем вышеперечисленным важнейшими являются меры инновационного характера. Существующие структуры инвестирования и инноваций в сельском хозяйстве находятся в зачаточном состоянии. Можно выделить четыре крупные сферы инновационного развития сельского хозяйства, которые необходимо развивать для его устойчивого развития: 1) селекционно-генетическая; 2) производственно-технологическая; 3) организационно-управленческая; 4) социо-экологическая сфера. В обозримой перспективе России актуальны все четыре сферы, но в ближайшее время особое значение будут иметь селекционно-генетические инновации, необходимые для введения в производство сортов и гибридов, устойчивых к изменению неблагоприятным условиям, болезням и вредителям. В животноводстве – создание пород мясного скота и т.д. В технологической сфере важнейшими будут ресурсосберегающие технологии. Практическую значимость приобрели исследования генетических ресурсов для оценки генетического разнообразия растений. Например, в филиале ВИР «Кубанский генетический банк семян» хранится 237 тысяч образцов семян, значительная часть которых изучена и может быть использована на практике. Но огромный потенциал селекционной деятельности в России используется лишь частично. Причина известна: крайне низкий уровень бюджетного финансирования, утрата части квалифицированного персонала.

Углубленный анализ сфер инновационного развития сельского хозяйства позволил разработать экономический механизм модернизации сельского хозяйства, представленный на рис. 1.

Таким образом, приоритетными задачами на ближайшее время для государства станут:

- совершенствование земельного законодательства;
- разработка программы развития инфраструктуры и логистического обеспечения сельскохозяйственного рынка. Необходимо расширить возможности по хранению зерна;
- завершается работа над концепцией страхования в сельском хозяйстве, осуществляемого с

государственной поддержкой, система будет работать на покрытие катастрофических убытков в сельскохозяйственном производстве;

- развитие региональных «агропромышленных парков». Они будут включать перерабатывающие мощности, логистические центры, оптово-розничные рынки, склады, транспортную службу. На территории агропромпарков могут также размещаться учебные структуры (подготовка и переподготовка специалистов широкого профиля), машинно-тракторные станции (ремонт и сервисное обслуживание сельскохозяйственной техники), бизнес-центры, информационно-консультационные пункты и прочие инфраструктурные объекты [4]. Новые задачи требуют согласованных предложений и действий от всех участников аграрного рынка.

Для объединения интересов отечественных производителей создан «Национальный союз зернопроизводителей России».

Таковы некоторые результаты прогнозирования динамики и структурных изменений в сельском хозяйстве РФ. Россия обладает мощным конкурентным преимуществом: обширные земельные угодья, в том числе наиболее плодородные черноземы, обеспеченность водными ресурсами, разнообразие природно-климатических зон.

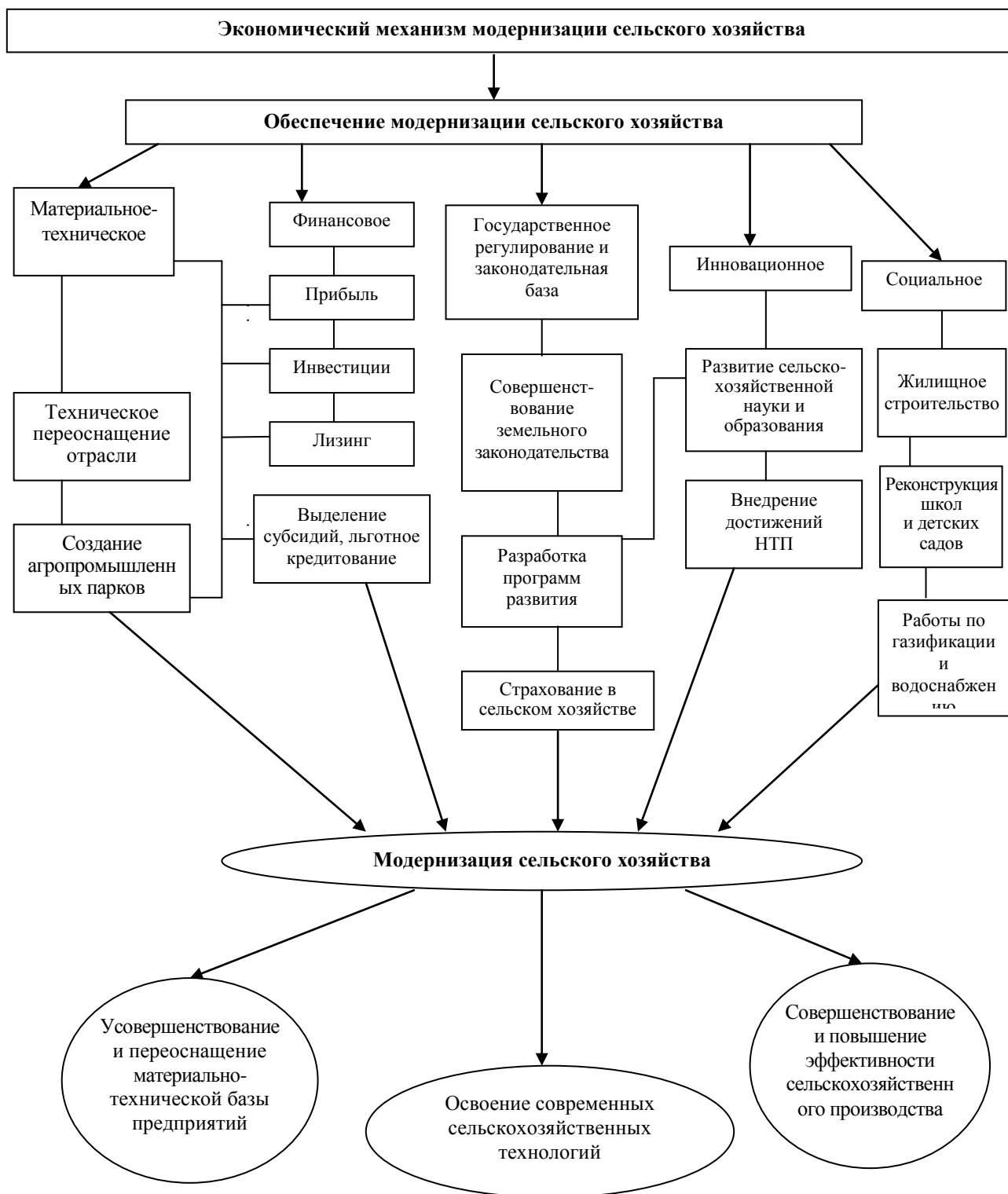


Рис. 1. Экономический механизм модернизации сельского хозяйства

Из вышеизложенного, можно сделать вывод, что главными проблемами сельского хозяйства России являются: технологическое отставание во многих регионах; диспаритет цен на сельскохозяйственную продукцию и на средства для ее производства; неразвитая социальная инфраструктура. Однако, по оценкам российских научных центров, в ближайшей перспективе

именно аграрному сектору России предстоит стать одним из главных локомотивов экономики благодаря модернизации сельского хозяйства и перехода на инновационный путь развития.

Литература:

1. Выступление Статс-секретаря заместителя Министра сельского хозяйства РФ А.В. Петрикова на Международном форуме о будущем сельского хозяйства: «Сельское хозяйство России: потенциал, механизмы, международное сотрудничество», 2010 г., г. Москва.
2. Федеральная служба государственной статистики: [официальный сайт]. URL: <http://www.gks.ru/>
3. Мухина М.Г. Приоритетные направления развития АПК в условиях рыночной экономики // Проблемы современной экономики. 2010. №2(34).
4. Агробизнес-парки как конкуренты агрохолдингов [Электронный ресурс]. URL: <http://www.oirworld.ru/>

References:

1. *Speech of the Deputy Minister of Agriculture A.V. Petrikov State Secretary at the International Forum on the future of agriculture: "Agriculture in Russia: potential mechanisms for international cooperation", 2010, Moscow.*
2. *Federal State Statistics Service [official website]. URL: <http://www.gks.ru/>*
3. *Mukhina M.G. Priority areas for agricultural development in a market economy // Problems of the modern economy. 2010. № 2 (34).*
4. *Agribusiness parks as competitors of agricultural holdings [electronic resource]. URL: <http://www.oirworld.ru/>*