

ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИЯ

Прока Нина Ивановна,

д.э.н., профессор, зав. кафедрой «Организация предпринимательской деятельности и менеджмента в АПК», директор института профессиональной переподготовки и повышения квалификации, Орловский государственный аграрный университет, г. Орел

niproka@mail.ru

Мартынов Кузьма Петрович,

к. э. н., доцент кафедры экономики и управления аграрным производством Мордовский государственный университет имени Н. П. Огарёва, г. Саранск

kuzmamartynv@rambler.ru

В статье рассмотрено состояние сельского хозяйства Республики Мордовия. Дана оценка эффективности сельского хозяйства Республик Мордовия. Исследованы проблемы развития аграрного сектора Республики Мордовия.

Ключевые слова: инвестиции, сельское хозяйство, растениеводство, животноводство, эффективность.

Сельское хозяйство экономики является одним из наиболее крупных и важных отраслей экономики России. От уровня развития сельского хозяйства зависит продовольственная безопасность российского государства. Сельское хозяйство – одна из главных отраслей материального производства республики. В настоящее время его представляют (на 01.01.2012 г.) 140 сельскохозяйственных предприятий различных форм собственности, 879 крестьянское (фермерское) хозяйство и более 162,5 тыс. личных подсобных хозяйств граждан. За последние годы в республике образованы агрохолдинги, занимающиеся производством продукции растениеводства и животноводства: ООО «Агрофирма «Мордовзерноресурс», ОАО «Агрофирма «Норов», ООО «Агросоюз», ОАО «Мордовское агропромышленное объединение», ЗАО «Талина». Площадь сельхозугодий составляет 1493,8 тыс. га, в том числе пашня – 986,9 тыс. га. В настоящее время обрабатывается более 90 % пашни. В общей площади сельхозугодий на долю черноземов приходится 44,3 % , лесных почв – 45,2 %, дерново-подзолистых – 5,4 % [1].

Сельское хозяйство Республики Мордовия, является ведущей отраслью экономики по роли в социально-экономической жизни республики, в течение длительного времени привлекал финансовые ресурсы на развитие собственной материально-технической базы и формирование социальной инфраструктуры. За 1980–1990 г.г. в среднем за год на эти цели направлялось до 55% всех финансовых ресурсов: инвестируемых в народное хозяйство республики, а объем строительно-монтажных работ достигал 59% от общего объема.

В середине 90-х годов двадцатого столетия сельское хозяйство Республики Мордовия переживало тяжелый инвестиционный кризис. Инвестиционный кризис в аграрном секторе был масштабным и охватил всю производственную сферу аграрного сектора. Спад произошел по всем видам производственных мощностей, а ввод некоторых мощностей, например, ремонтных мастерских с 1997 года вообще был приостановлен. Удельный вес инвестиций в сельское хозяйство от общего объема инвестиций в 1997 году составлял 5%. В последние годы ситуация в инвестиционной сфере АПК существенно меняется в лучшую сторону, инвестиции в основной капитал сельского хозяйства увеличивается как по своему объему, так и по удельному весу. Объем инвестиций в основной капитал в 2011 году составил 3691,9 млн. руб., доля сельского хозяйства составляла в 2011 году 9,85% [2]. Следует отметить, что в последние годы удельный вес инвестиций в сельское хозяйство сокращается. Сельское хозяйство по своей сложности, как основная уникальная сфера народного хозяйства, является капиталоемкой отраслью, поэтому должна финансироваться в первоочередном порядке. В последние годы агропромышленный комплекс выделен в качестве одного из основных приоритетов экономической политики Республики Мордовия. На развитие сельскохозяйственного производства направлена реализация Программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия Республики Мордовия на 2008-2012 годы. В 2010 году сельхозтоваропроизводителями привлечено более 9,4 млрд. рублей кредитных средств. С начала реализации национального проекта «Развитие АПК» в сельское хозяйство инвестировано более 23,8 млрд. рублей субсидируемых инвестиционных кредитов.

Реализуются отраслевые целевые республиканские программы «Развитие мясного скотоводства Республики Мордовия на 2009-2012 годы» и «Развитие молочного скотоводства и увеличение производства молока в Республике Мордовия на 2009–2012 годы».

В рамках отраслевой целевой программы Минсельхоза России была реализована Программа «Развитие пилотных семейных молочных животноводческих ферм на базе крестьянских (фермерских) хозяйств на 2009-2011 годы». С начала реализации проекта построено и введено 13 семейных молочных животноводческих ферм, в 9 фермах ведется строительство.

Реализация названных программ позволит существенно увеличить объемы производства продукции животноводства, будет способствовать развитию сельских территорий, повышению уровня жизни на селе, росту конкурентоспособности отечественной сельскохозяйственной продукции.

В республике реализуются 116 инвестиционных проектов: 72 – в молочном животноводстве, 19 – в свиноводстве, 12 – по откорму крупного рогатого скота, 7 – в птицеводстве. В 2010 году введено 10 животноводческих комплексов, в том числе 7 молочных, 1 – свиноводческий и 2 – по откорму крупного рогатого скота. В агропромышленном комплексе активно внедряется современная энергонасыщенная техника и передовые технологии.

Значимость сельского хозяйства как отрасли экономики в Республике Мордовия определяется тем, что в сельской местности проживает более 39% населения, для сравнения в Российской Федерации – 27%. Однако, несмотря на

значимость сельского хозяйства, в республике наблюдается тенденция сокращения численности сельского населения, за последние двадцать лет численность сельского населения сократилась на 21% и составила на 1 января 2012 года 322,3 тыс. человек.

В республике изменилась структура посевной площади по землепользователям и по видам сельскохозяйственных культур. По-прежнему большая часть посевов зерновых и зернобобовых культур, сахарной свеклы (фабричной) сосредоточена в сельскохозяйственных организациях. В то же время 8,76% зерновых и зернобобовых культур, 4,17% сахарной свеклы высевается в крестьянских (фермерских) хозяйствах. В структуре посевных площадей ведущими культурами являются зерновые и кормовые культуры, которые соответственно составляют 57,74% и 33,64% от всей посевной площади. В составе кормовых культур происходят изменения в сторону повышения удельного веса посевов многолетних трав. Они занимают более половины площади кормовых культур. Таким образом, повышается качество производимых кормов и плодородие почв.

Многолетний опыт показывает, что сложившаяся структура посевных площадей в основном соответствует почвенно-климатическим условиям сельского хозяйства республики и в этих условиях главное направление в интенсификации растениеводства – это повышение урожайности сельскохозяйственных культур.

Как положительную тенденцию следует рассматривать повышение объемов производства продукции растениеводства по сравнению с темпами увеличения посевных площадей. Так, если посевные площади зерновых увеличилась в 2011 году по сравнению с 2007 годом на 6,5%, то валовой сбор зерновых увеличился за аналогичный период на 13,83%. В 2011 году валовой сбор зерна составил 1034,6 тыс. т, что на 125,7 тыс. т больше уровня 2007 года. В 2010 году из-за засухи валовой сбор зерна в Республике Мордовия составил 292,1 тыс. тонн, что составило 28,24% от уровня 2011 года. Темпы падения валового сбора зерна и зернобобовых культур в 2010 году в Республике Мордовия были выше среднероссийского показателя. Среди регионов Приволжского федерального округа в Республике Мордовия падение валового сбора зерна и зернобобовых было самое высокое.

Зерновое хозяйство является основным фундаментом успешного развития сельского хозяйства. Урожайность зерновых культур в Республике Мордовия не устойчива. Тем не менее, в этой отрасли в последние годы происходит положительная тенденция увеличения валовых сборов зерна с гектара. Об этом свидетельствует анализ данных урожайности зерновых культур за последние 21 лет (1991-2009 гг.). Так, средний валовой сбор зерна с гектара в сельском хозяйстве Мордовии в 1991-1995 гг. составлял 15,1 ц, в 1996-2000 гг. – 13,8 ц, а в 2001-2009 гг. – 18,4 ц. В ходе уборки урожая по состоянию на 1 октября 2012 г. в хозяйствах всех категорий в среднем с 1 гектара получено 20,5 ц зерновых, против 25,8 ц в 2011 г. Следовательно, проблема повышения урожайности зерновых культур в республике медленно, но решается.

В условиях Республики Мордовия важное социально-экономическое зна-

чение имеют такие культуры, как сахарная свекла, картофель и овощи. За годы реформ произошло полное разрушение традиционной отрасли сельского хозяйства республики – картофелеводства. В настоящее время лишь отдельные хозяйства имеют незначительные площади. В последние годы сельскохозяйственные предприятия стали больше внимания уделять возделыванию картофеля, что сказалось на увеличении урожайности картофеля. В последние годы основными производителями картофеля являются личные подсобные хозяйства населения, их доля в 2011 году составляла 94,6%, 1,7% приходится на крестьянские (фермерские) хозяйства и 3,7% на сельскохозяйственные организации.

Подъем отечественного свекловодства – главное направление решения проблемы обеспечения населения страны сахаром, а перерабатывающей промышленности сырьем. Это позволит разрешить две задачи. Во-первых, будет предотвращена опасность зависимости конъюнктуры мирового рынка, во-вторых, полнее будет использоваться производственный потенциал сельского хозяйства, а также обслуживающих и перерабатывающей отраслей. За последние пять лет посевные площади сахарной свеклы увеличились в два раза и составили в 2011 году 22,6 тыс. га. Валовой сбор сахарной свеклы за этот же период увеличился в 2,2 раза и составил в 2011 году 856,1 тыс. т. Применение современных технологий возделывания сахарной свеклы в Республике Мордовия позволило увеличить урожайность сахарной свеклы с 28,9 т с 1 га в 2005 году, до 37,9 т с 1 га в 2011 году. Основными производителями сахарной свеклы в республике являются сельскохозяйственные организации, их доля в общем объеме производства составляет 93,9%, доля фермерских хозяйств составляет 5,1%.

На основании проведенного анализа, можем сделать вывод, что уровень продуктивности земледелия Республики Мордовия, является неустойчивой по годам и находится в большой зависимости от погодных условий.

Анализ основных показателей развития отраслей животноводства позволяет охарактеризовать глубину его кризиса. Так, в последнее десятилетие значительно снизилось поголовье всех видов скота. Сопоставление поголовья скота 2011 году с предыдущими годами показывает, что поголовье КРС соответствует уровню 1958 года, по численности коров 1941 года, по численности свиней 1980 года, а поголовье овец сократилось по сравнению с 1916 годом в 14 раз. Сокращение поголовья скота произошло по всем сельскохозяйственным товаропроизводителям. Сокращение поголовья крупного рогатого скота не приостановлено, поголовье сокращают как сельскохозяйственные предприятия, так и владельцы личных подсобных хозяйств, исключением являются крестьянские (фермерские) хозяйства, которые в последние годы наращивают поголовье КРС и свиней.

В условиях Республики Мордовия молочно-мясное скотоводство является ведущей отраслью не только животноводства, но и всего сельского хозяйства и ее развитие во многом определяет рациональное сочетание отраслей в каждом сельскохозяйственном предприятии независимо от форм собственности. Поэтому снижение поголовья крупного рогатого скота, особенно коров отрицательно влияет на воспроизводственные процессы не только в экономике, но и в

социальной жизни населения, т.к. сокращается производство и потребление таких социально значимых продуктов, как молоко, и разнообразной молочной продукции.

Сокращение поголовья крупного рогатого скота приводит к снижению плотности данной отрасли, что нарушает нормальное сочетание земледелия и животноводства, а это в свою очередь отрицательно сказывается на восстановлении плодородия почв. Так, в расчете на 100 га сельскохозяйственных угодий в 1981 году приходилось 42 головы крупного рогатого скота, в том числе 16 коров, а в 2011 году соответственно 35 и 14 голов. Такая плотность скота сложилась с учетом хозяйств всех категорий, а в сельскохозяйственных предприятиях она еще ниже. Так, на 100 га сельскохозяйственных угодий в 1981 году приходилось в общественном секторе 33 головы крупного рогатого скота, в том числе 10 коров, а в 2011 году соответственно 24 и 8 голов. Такой негативный процесс оказывает разрушительное влияние на развитие всего сельскохозяйственного производства.

Опыт передовых хозяйств, а также специальные расчеты по оптимизации сочетания отраслей в сельском хозяйстве показывают, что на 100 га сельскохозяйственных угодий в среднем по сельскому хозяйству Республики Мордовия необходимо иметь 20 коров, то есть в сельскохозяйственных предприятиях необходимо увеличивать поголовье коров более чем в два раза. Если сравнивать плотность скота со странами Евросоюза, где на 100 га земли приходится 80-100 коров, то очевидно, такую задачу предстоит решать в аграрном производстве республики.

Как положительную тенденцию следует отметить в 2011 году произошло увеличение поголовья свиней, как в сельскохозяйственных предприятиях, так и в личных подсобных хозяйствах, что положительно влияет на развитие мясного рынка и увеличивает доходы сельских жителей.

До начала проведения аграрных реформ почти половина всего поголовья свиней в общественном секторе Мордовии размещалась в крупных специализированных свинокомплексах, что повышало эффективность данной отрасли, а за годы реформ крупное специализированное производство в свиноводстве разрушено. Поэтому восстановление и развитие свиноводческих комплексов по выращиванию и откорму свиней – актуальная проблема в республике.

Особо следует сказать о состоянии овцеводства в республике, в результате проводимых реформ в АПК и в целом в экономике страны почти полностью ликвидирована эта отрасль в сельскохозяйственных предприятиях и значительно сократилось поголовье овец в личных подсобных хозяйствах. Главная причина такого положения состоит в том, что продукция овцеводства – мясо и шерсть не была востребована государством, заготовительные цены низкие, поэтому в первые годы реформ эта отрасль стала убыточной и как самую невыгодную отрасль начали ускоренно ликвидировать в массовом масштабе во всех сельскохозяйственных предприятиях республики. Очевидным, на наш взгляд, является то, что восстановить в прежних размерах овцеводство не удастся, но путем специализации ряда хозяйств, возможно будет увеличивать поголовье овец и на основе внедрения более совершенной технологии в этой отрасли уве-

личивать производство мяса баранины и шерсти.

Положительной динамикой можем считать в республике то, что сокращение поголовья скота не сопровождалось падением продуктивности скота, а наоборот, по ряду показателей повышением. Так средний удой молока от одной коровы увеличился с 2768 кг в 2005 году до 4738 кг в 2011 году, за аналогичный период среднесуточные привесы КРС увеличились на 26% и свиней на 54%. Выход телят на 100 коров с 69 в 2005 году до 78 в 2011 году, но этого недостаточно для повышения эффективности воспроизводственных процессов в скотоводстве.

В отрасли животноводства республики наиболее развито птицеводство. Оно представлено пятью крупными птицефабриками, среди которых особое место занимают ОАО «Агрофирма «Октябрьская» и ОАО «Птицефабрика «Атемарская», чья продукция пользуется заслуженным признанием у жителей не только Мордовии, но и Москвы, Нижнего Новгорода и других регионов. На данных предприятиях налажено высокоэффективное производство яиц и мяса птицы.

Определяющее место в анализе аграрного производства экономики занимает оценка его эффективности. С учетом уникальных особенностей сельского хозяйства в проведение анализа необходим системный подход, при котором учитываются, наряду с экономической эффективностью, и социальная, и экологическая. При этом важно правильно определить критерии и систему показателей при объективной оценке этих трех видов эффективности.

Основным критерием экономической эффективности является возможность самофинансирования сельскохозяйственного предприятия для обеспечения расширенного воспроизводства на основе научно-технического прогресса. Это основополагающий фундамент развития агропромышленного производства. Для отражения данного критерия необходимо использовать систему экономических показателей, а именно: размер получаемой прибыли, уровень рентабельности по отдельным отраслям и видам производимой продукции, окупаемость капитальных вложений в результате инновационной деятельности, себестоимость производимой продукции, время оборота оборотных средств.

Критерием социальной эффективности сельскохозяйственного производства следует, на наш взгляд, считать выравнивание условий жизни жителей села и города. Это означает, что в сельской местности повсеместно должны быть созданы достойные условия жизни, качественно равные городским. Показателями, отражающими данный критерий, являются: уровень оплаты труда работников, уровень жилищно-коммунальных условий жителей села, медицинского и бытового обслуживания населения, обеспеченность образовательными и культурными учреждениями, занятость трудоспособного населения, состояние демографической ситуации на селе и другие.

Критерием экологической эффективности сельскохозяйственного производства следует считать, прежде всего, сохранение и обогащение плодородия почв, т.к. узловой вопрос биологизации земледелия – это организация расширенного воспроизводства гумуса как интегрального показателя потенциального плодородия почвы, влияющего на все почвенные режимы – питательный, водный,

воздушный, тепловой и фитосанитарный.

Необходимо пересмотреть устоявшиеся, привычные критерии оценки работы в агропромышленном производстве, отражать в них не только экономические результаты, но и экологические последствия, учитывать их при оценке результатов хозяйственной деятельности. Переход на эффективный тип расширенного воспроизводства в АПК Республики Мордовия предполагает всесторонний учет экономических, социальных и экологических аспектов интенсификации. Кризисное состояние АПК не только Республики Мордовия, но в целом Российской Федерации не позволяет большинству сельскохозяйственных предприятий самостоятельно, своими финансовыми ресурсами решать эффективный тип расширенного воспроизводства без системы государственного регулирования. Поэтому в современных условиях особо актуальным является разработка и реализация не только региональных, но и федеральных программ повышению экономической, социальной и экологической эффективности агропромышленного производства.

За 1996–2005 годы происходило сокращение численности сельскохозяйственных предприятий, которые полностью обанкротились и присоединялись к экономически более крепким предприятиям, передавались в качестве подсобных предприятий промышленным и машинно – технологическим станциям (МТС).

В 1990 году в сельском хозяйстве республики было занято 96 тыс. работников, а к 2011 году их стало 21,9 тыс. человек, т.е. численность занятых сократилась в 4,4 раза, а за последние пять лет численность работников в сельском хозяйстве сократилась на 10 тыс. человек. Многие из них оказались безработными, часть них стали пенсионерами, возросла численность больных не способных к трудовой деятельности, наиболее энергичная часть молодых более квалифицированных работников выехали в другие регионы страны. Таким образом, разрушается кадровый потенциал агропромышленного производства республики.

Остается сложным экономическое положение сельскохозяйственных предприятий. Прибыль в 2011 году получили 87% сельскохозяйственных предприятий, причем основная масса прибыльных хозяйств функционирует в режиме выживания.

В период относительной стабилизации цен (до 1989-1990 гг.) необходимый уровень рентабельности сельского хозяйства экономисты-аграрники определяли в 25-30%. Если еще в 1992 г. уровень рентабельности сельского хозяйства был 43,9%, то в 2011 г. уменьшился до 9,2%. Низкая рентабельность производства сельскохозяйственной продукции в большинстве сельскохозяйственных предприятий объясняется многими причинами, важнейшей из которых является высокая себестоимость производимой продукции.

Устойчивое снижение эффективности сельскохозяйственного производства ведет к ухудшению условий жизнедеятельности сельского населения и снижению коэффициента его воспроизводства, т.е. к изменению социальной эффективности.

Критерий социальной эффективности характеризуется степенью достижения нормативного уровня развития сельской социально-территориальной общино-

сти, т.е. демографическими, экономическими и социальными показателями уровня жизни населения. Среди них наиболее важными являются: уровень совокупных доходов, оплата труда, фактический уровень потребления различных товаров, а также демографические показатели воспроизводства населения, соотношение между рождаемостью и смертностью.

Самыми тяжелыми и пока не преодоленными последствиями аграрных преобразований стали снижение жизненного уровня крестьян и потеря уверенности в завтрашнем дне. На фоне общего падения уровня жизни в стране усилилось отставание их доходов по отношению к доходам работников промышленности, строительства, транспорта, торговли и других отраслей. Среднемесячная заработная плата в сельском хозяйстве составила в 2011 году 10281,8 руб., что составляет 77% от среднемесячной заработной платы в экономике республики.

Для выхода из сложившегося положения необходим кардинальный пересмотр аграрной политики. Следует не допускать дискредитации крестьянства, поддерживать экономический паритет в отношениях с городом, оказывать реальную помощь в укреплении сильно отстающей социальной сферы села. Самое главное – не навязывать сельским жителям очередную революционную ломку сложившихся форм и отношений, а создавать условия для постепенного реформирования производства снизу, при поддержке и в интересах крестьян. Важными направлениями этих реформ должны стать повышение производительности труда и рост на этой основе уровня жизни сельчан.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ

1. Официальный сайт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://agro.e-mordovia.ru>.
2. Официальный сайт Государственной службы статистики РФ [Электронный ресурс] – Режим доступа: <http://www.gks.ru>.

PROBLEMS OF THE DEVELOPMENT OF AGRICULTURE OF THE REPUBLIC OF MORDOVIA

Proka N.I.,

Doctor of Economics, Professor, Head of «Organization of business and of Management in the agro-industrial complex», Director of the Institute professional retraining and training, Orel State Agrarian University, Orel.

niproka@mail.ru

Martynov K. P.,

PhD, Associate Professor of Economics and management of agrarian production, Ogarev Mordovia State University, Saransk

kuzmamartynv@rambler.ru

In the article state of Agriculture of the Republic of Mordovia. The estimation of efficiency of agriculture Republic of Mordovia. Problems of development of agrarian sector of the Republic of Mordovia.

Key words: investments, agriculture, crop production, livestock production, efficiency.