

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
И ПРОДОВОЛЬСТВИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И КАДРОВ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ И АГРАРНАЯ ПОЛИТИКА

Часть 2

Материалы международной научно-практической конференции,
посвященной 145-летию преподавания политической экономии
в Беларуси и 85-летию кафедры экономической теории
Белорусской государственной сельскохозяйственной академии

(г. Горки, 22–24 апреля 2004 г.)



Горки 2004

39.7.17.11
АГЕНЦИЯ "Ч."
реработке сельскохозяйственной продукции, производственно-техническому обслуживанию и материальному обеспечению.

ВЛИЯНИЕ ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА

О. И. КОЗЕЛ

УО «Гродненский государственный аграрный университет» (Гродно)

Глубокий экономический кризис, охвативший все отрасли народного хозяйства Беларуси, в значительной мере отразился на состоянии сельского хозяйства. Нынешнее состояние сельхозпредприятий Гродненской области характеризуется изношенными основными производственными фондами, недостаточным количеством оборотных средств и т.д.

Сельскохозяйственное производство в наибольшей мере подвержено влиянию природно-климатических условий.

Производственная деятельность сельскохозяйственных предприятий осуществляется в неодинаковых условиях. Различия в природно-климатических факторах, плодородии почв влияют на состояние экономики хозяйств, уровень их развития.

Нами было определено влияние природно-климатического фактора на результаты сельскохозяйственного производства в колхозах Гродненского района. Сначала все ресурсы были приведены к одному виду. Для этого их пересчитали с помощью энергетического эквивалента.

По данной методике сделан пересчет показателей по Гродненскому району из натуральных в энергетические. И таким образом определили, что удельный вес энергии природно-климатического фактора в получении продукции растениеводства составляет в 1997 г. 24,8%, а в 2002 г. – 23,3%. Следовательно, можно сказать, что агроклиматический потенциал играет существенную роль и примерно на ¼ определяет объем получаемой продукции растениеводства.

Природно-климатические условия, наряду с прочими, являются гарантией роста эффективности сельскохозяйственного производства.

Земля в сельском хозяйстве является предметом и орудием труда, а также особым, единственным, оригинальным и незаменимым средством производства. В сельском хозяйстве получение продукции связано именно с качественным состоянием земли, характером и условиями ее использования. Она является важной производительной силой, без которой немислим процесс сельскохозяйственного производства. Перед сельскохозяйственными предприятиями стоит задача наиболее полного использования каждого гектара земли.

Общая земельная площадь колхозов Гродненского района в 2002 г. составляла 105356 га. Из этой площади сельскохозяйственных угодий 87,5% (или 92151 га). Распаханность сельхозугодий – 72,5%, что несколько выше уровня 1997 г. и выше, чем в целом по области. Также

необходимо отметить, что в 2002 г. по сравнению с 2001 г. в структуре сельскохозяйственных угодий увеличилась доля сенокосов и пастбищ, а удельный вес пашни снизился. Это связано с переводом части низкопродуктивных пахотных земель в кормовые площади. За период с 1997 по 2002 г. по району увеличилась доля улучшенных сенокосов в общей площади сенокосов и доля улучшенных пастбищ в общей площади пастбищ.

Необходимо проанализировать динамику и структуру посевных площадей по культурам. Наибольший удельный вес (около 50%) в структуре посевов занимают зерновые и зернобобовые культуры. Около 40% приходится на кормовые культуры. За период с 1997 по 2002 г. как в Гродненском районе, так и в целом по области сократилась доля зерновых. За счет этого увеличился удельный вес технических и кормовых культур. Также следует отметить и то, что структура посевов в районе и области практически не отличается.

Показателем, характеризующим качество земель, является их кадастровая оценка в баллах. В Республике Беларусь экономическую оценку сельскохозяйственных угодий по продуктивности до 20 баллов имеют 515 сельскохозяйственных предприятий или 20% от общего количества. Площадь сельхозугодий республики с оценкой продуктивности до 25 баллов составляет 50,7%, от 25 до 35 – 38,9 и свыше 35 – 10,4%. Такая же закономерность присуща и пахотным землям. Если же рассматривать Гродненский район, то балл сельскохозяйственных угодий до 25 в двух колхозах (13%), от 25 до 35 – в пяти хозяйствах (31%) и девять колхозов (56%) имеют балл сельхозугодий более 35.

В Гродненском районе результаты кадастровой оценки свидетельствуют о наличии широкого диапазона разнокачественных пахотных и других обрабатываемых земель. Так, в 2002 г. наибольший балл сельскохозяйственных угодий в колхозе им. Деньщикова – 45, а наименьший – 17 в колхозе «Родина», т.е. на межхозяйственном уровне балл сельхозугодий различается в 3 раза. В этих же хозяйствах максимальный и минимальный балл пашни.

Для оценки влияния качества земель на результаты сельскохозяйственного производства была проведена группировка колхозов Гродненского, Волковысского, Мостовского, Берестовицкого и Щучинского районов по баллу сельхозугодий (таблица). По мере повышения балла сельскохозяйственных угодий увеличиваются валовая продукция, доля пашни в площади сельскохозяйственных угодий, а также рентабельность производства. Если в хозяйствах с баллом сельскохозяйственных угодий до 25 рентабельность производства составила 5%, то в хозяйствах с баллом более 37,01 – 27%.

Из таблицы видно, что с повышением балла сельскохозяйственных угодий увеличиваются и остальные показатели, включенные в группировку. Следовательно, качество земли оказывает значительное влияние на результаты хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий.

Зависимость результатов деятельности колхозов западного региона Гродненской области от условий производства

№ группы	Группировочный интервал	Количество хозяйств в группе	Балл с.-х. угодий	Доля пашни в площади с.-х. угодий, %	Рентабельность пр-ва, %	Валовая продукция, млн. руб.	Прибыль, млн. руб.
1	До 25	10	25	58	5	331865	105224
2	25,01-33	19	33	69	17	432130	141037
3	33,01-37	23	37	72	19	522994	146643
4	Более 37,01	12	42	76	27	1031462	737632

Основным показателем эффективности использования пашни является урожайность сельскохозяйственных культур. Данный показатель в значительной степени зависит от воздействия природно-климатического фактора. Анализируя урожайность основных сельскохозяйственных культур в Гродненском районе, можно отметить, что в 2002 г. по сравнению с 2001 г. увеличилась урожайность зерновых (на 14,9%) и картофеля (на 18,4%), а урожайность сахарной свеклы и корневых корнеплодов снизилась на 26,7 и 36% соответственно. Но вместе с тем необходимо отметить и то, что на протяжении предыдущих пяти лет урожайность данных культур в районе находилась на достаточно высоком уровне. Таким образом, засушливое лето 2002 г. оказало неблагоприятное влияние на эффективность производства продукции растениеводства.

На основании вышеприведенного анализа видно, что эффективность сельскохозяйственного производства во многом зависит от влияния природных факторов.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОВОЩНОМ ПОДКОМПЛЕКСЕ АПК РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

И. Б. КОНДРАТОВ

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия» (Горки)

Формирование в экономике рыночных условий неизбежно предполагает осуществление адекватных изменений в экономической роли государства. Государство призвано регулировать общественное воспроизводство, поддерживать пропорциональность развития различных отраслей народного хозяйства и сохранять социально-экономическую стабильность в обществе. Государственная политика относительно всей экономики или отдельных ее отраслей и субъектов хозяйствования осуществляется через определенные формы и методы воздействия на экономические процессы в обществе. Наиболее рельефно выделяются три основные формы государственного регулирования: законодательная (правовая), финансовая (бюджетно-налоговая и кредитно-денежное регулирование), административная (административно-хозяйственное регулирование).

Эти формы государственного регулирования сочетаются и действуют, как правило, одновременно. Государственное управление овощным подкомплексом должно быть по сути, формам и методам адекватным периоду перехода к рыночной экономике.

Необходимость усиления и совершенствования государственного влияния на положение дел в овощном подкомплексе обусловлена рядом обстоятельств.

1. Рациональное обеспечение населения овощной продукцией в силу ее специфических полезных свойств имеет повышенную социальную значимость. Овощи – это не только самые дешевые продукты питания, но и основной источник витаминов. Поэтому овощеводство должно находиться в ряду наиболее важных государственных проблем.

2. Овощеводство является трудоемкой отраслью, требует значительных затрат капитальных вложений и материальных ресурсов. К сожалению, этой отрасли длительное время не уделялось должного внимания. Необходимы действенные меры по укреплению материально-технической базы овощного подкомплекса, повышению уровня селекции и решению ряда организационно-управленческих вопросов. Осуществление названных мер будет происходить быстрее и лучше при активной поддержке государства.

3. В последние годы 75–80% всего сбора овощей приходится на личные подсобные хозяйства. Такое положение, по прогнозным данным, будет сохраняться и в предстоящие 10 лет. При наличии большого числа мелких производителей создание стабильного рынка овощной продукции предусматривает участие в этом процессе государственных органов управления всех уровней. Постоянная забота с их стороны о развитии и повышении эффективности специализированных овощеводческих хозяйств, а также товарности индивидуального огородничества, становится важным фактором насыщения рынка овощей.

4. Специфика свойств овощей как товара (скоропортящийся продукт с низкой транспортабельностью и др.), необходимость налаживания четкой системы связей в цепочке «производство – заготовки – реализация», создание инфраструктуры рынка, службы маркетинга – все это объективно предполагает проявление организующей роли государственных органов.

5. Целесообразность усиления государственного регулирования развития овощеводства обуславливается не только его социальной значимостью, но и экономическими достоинствами. Достаточно хотя бы подчеркнуть такой факт, что занимая около 1,5% пахотных земель, овощеводство способно поставлять 20–25% продовольственных ресурсов. Оно является высокоокупаемой отраслью, выгодной сферой приложения государственных инвестиций.

Только государство вследствие обладания соответствующими полномочиями может успешно выполнять функцию главного субъекта управления и оказывать необходимое регулирующее воздействие на развитие отрасли, ее эффективное функционирование в интересах народа. Например, Национальное собрание осуществляет правовое регулирование для эффективного развития овощеводства. Правительство