УДК 635:65.012.12(470.321)

Е. А. Хижняк, *к.э.н.*

ГНУ ВНИИСПК Россельхозакадемии, г. Орел, Россия, info@vniispk.ru

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ САДОВОДСТВА ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Аннотация

В настоящее время садоводство Орловской области оказалось в крайне тяжелом положении. Наблюдается сокращение площадей садовых насаждений, увеличение возраста садов, снижение урожайности и ряд других проблем. Возродить садоводство можно только путем разработки и реализации комплексной системы мероприятий, направленных на развитие данной отрасли, повышение ее экономической привлекательности. При этом следует учитывать влияние внешних факторов на деятельность садоводческих предприятий, а также максимально использовать их внутренние резервы. При условии поддержки со стороны государства это позволит преодолеть кризисные явления.

Ключевые слова: садоводство, плодово-ягодные насаждения, анализ отрасли, системные проблемы, экономическая привлекательность, государственная поддержка.

E. A. Khizhnyak, *candidate of economical sciences*

SSI All Russian Research Institute of Fruit Crop Breeding (VNIISPK) of RAAS, Orel, Russia, nauka@vniispk.ru

HORTICULTURE STATE ANALYSIS IN OREL REGION

Abstract

At present the horticulture in Orel region is in the extremely difficult condition**.** The reduction in planting areas, increase in orchard age, decline in the level of yield and a number of other problems are observed. The revival of the horticulture may be only at the cost of the development and realization of a complex system of measures directed to the development of this industry and improvement of its economical appeal. The influence of the external factors on the activity of horticultural enterprises should be taken into consideration and also internal reserves must be at most used. On state backing terms it would allow getting over the difficulties.

Key words: horticulture, fruit-berry plantations, industry analysis, system problems, economical appeal, state backing.

В связи с несогласованностью и поспешностью реформ, произошедших в экономике страны, аграрный сектор оказался в крайне тяжелом положении. Кризисные явления затронули его как экономическую, так и социальную сферы. Тысячи гектаров ранее возделываемых земель оказались заброшенными, многие работники сельского хозяйства остались без работы, значительно сократилось

производство отдельных видов продукции. Продовольственный рынок быстро стал заполняться импортной продукцией, создавая угрозу продовольственной безопасности страны.

Большая протяженность территории нашей страны определяет разнообразие ее климата. Из-за своего положения Россия относится к зоне рискованного земледелия, в отличие от многих конкурентов. Данная отрасль не выдерживает конкурентной борьбы за рабочую силу в связи с невысоким уровнем заработной платы, сложной демографической ситуацией и рядом других причин. Вступление России в ВТО в 2012 г. также снизило конкурентоспособность отечественной продукции по отношению к развитым странам, где сельхозпроизводители получают значительные субсидии от государства. Сельскому хозяйству Орловской области также присущи все эти проблемы. Некоторые отрасли, в том числе и традиционное для нашей области садоводство, оказались на грани исчезновения.

Садоводство имеет свои социально-экономические и организационно-технические особенности, обусловленные спецификой отрасли. Здесь стоят более сложные задачи не только производства продукции, но и максимального ее сохранения и переработки. Садоводство Орловской области в настоящее время переживает один из сложных периодов своего развития. Сильно изношена ресурсная база, практически отсутствуют инвестиции в данную отрасль, оплата труда отстает от оплаты в других отраслях народного хозяйства, наблюдается дефицит кадров по сельскохозяйственным специальностям, происходит сокращение площадей садовых насаждений.

По данным Федеральной службы государственной статистики (таблица 1) в 2012 году по сравнению с 2000 годом общая площадь плодово-ягодных насаждений в Орловской области уменьшилась более чем в три раза [9].

В 2000 году в области имелось 15,4 тыс. га плодово-ягодных насаждений, к 2012 г. осталось только 5 тыс. га. Из них в плодоносящем возрасте осталось 4,2 тыс. га, по сравнению с 12,9 тыс. га в 2000 г. За 12 лет площадь садов в плодоносящем возрасте уменьшилась на 8,7 тыс. га. Наиболее сильно снизилась площадь семечковых насаждений. С 2000 г. по 2012 г. уменьшение по данным культурам составило 9 тыс. га (71 %), по косточковым – 0,9 тыс. га (53 %), по ягодникам – 0,5 тыс. га (45 %). Однако можно отметить незначительную положительную тенденцию к росту площадей плодово-ягодных насаждений в 2012 г. по сравнению с 2011 г. Это может быть обусловлено увеличением интереса государства к данной отрасли в последние годы, возобновлению предоставления субсидий сельскохозяйственным организациям и фермерам на закладку молодых садов.

Таблица 1 – Площадь плодово-ягодных насаждений, валовой сбор и урожайность плодов и ягод в хозяйствах всех категорий Орловской области

Показатель	2000 год	2005 год	2010 год	2011 год	2012 год	Отклонение	
						2012 г. от 2011 г.	2012 г. от 2000 г.
Общая площадь плодово-ягодных насаждений, тыс. га	15,4	13,0	5,8	4,8	5,0	0,2	-10,4
в том числе: в плодоносящем возрасте	12,9	10,7	5,1	4,0	4,2	0,2	-8,7
Из общей площади плодово-ягодных насаждений, тыс. га: семечковые	12,6	11,1	4,4	3,5	3,6	0,1	-9,0
косточковые	1,7	0,9	0,7	0,7	0,8	0,1	-0,9
ягодники	1,1	1,0	0,6	0,6	0,6	-	-0,5
Валовой сбор, тыс. тонн	63,6	16,6	14,3	11,1	20,9	9,8	-42,7
Урожайность, ц с 1 га (в плодоносящем возрасте)	39,0	13,1	26,2	26,0	49,9	23,9	10,9

Наблюдается постепенное уменьшение валового сбора плодово-ягодной продукции. Так, в 2000 г. он составил 63,6 тыс. тонн, в 2005 г. – 16,6 тыс. тонн, в 2008 г. – 23,4 тыс. тонн, в 2009 г. – 18,2 тыс. тонн, в 2010 г. – 14,3 тыс. тонн, в 2011 г. – 11,1 тыс. тонн, в 2012 г. – 20,9 тыс. тонн. Валовой сбор плодово-ягодной продукции в области снизился с начала анализируемого периода более чем в три раза. Увеличение валового сбора в 2008 г. и 2012 г. в основном связано с природными факторами и периодичностью плодоношения плодово-ягодных культур. Т.е. рост валового сбора в 2012 г. обусловлен высокой урожайностью в конкретном году и не отражает общую отрицательную динамику. Мировое же производство плодов и ягод имеет устойчивую тенденцию к росту.

Снижение урожайности плодово-ягодных культур в Орловской области определено рядом причин: уменьшением площади насаждений в плодоносящем возрасте, увеличением возраста садов, отсутствием регулярного садооборота, несоблюдением агротехнических мероприятий и т.д.

В структуре многолетних насаждений в хозяйствах всех категорий Орловской области преобладают семечковые насаждения (в основном яблоня). На их долю приходится более 70 % площади всех плодово-ягодных насаждений. Удельный вес косточковых составляет 11…16 %, ягодных культур – 7…12 % от общей площади.

На долю сельскохозяйственных предприятий приходится около 50 % площадей плодово-ягодных насаждений (2,55 тыс. га из 4,96 тыс. га в целом по области). При этом большая их часть сосредоточена в четырех районах области: Орловском – 1,03 тыс. га, Ливенском – 0,61 тыс. га, Кромском – 0,29 тыс. га, Новосильском – 0,25 тыс. га. Площади плодово-ягодных насаждений сельскохозяйственных организаций за три последних года снизились почти на 40 % (в 2009 г. они составляли 4,04 тыс. га, в 2012 г. – 2,55 тыс. га). Только в Глазуновском районе их размер уменьшился по сравнению с 2009 г. на 1 тыс. га [6,7,8].

Удельный вес валового сбора плодов и ягод в сельскохозяйственных организациях занимает только 14 % от общего валового сбора (2,94 тыс. тонн из 20,91 тыс. тонн по области). То есть можно отметить, что именно в сельскохозяйственных организациях происходит значительное сокращение как площади садов, так и валового сбора продукции. Это говорит о том, что кризис садоводства, который многие экономисты отмечают как общеотраслевое падение производства, относится, преимущественно, к его товарной части.

Увеличение доли личных подсобных хозяйств в структуре валового сбора плодов и ягод до 85% (92% по ягодам) привело к тому, что садоводство приняло характер пригородного, натурального малотоварного хозяйства. Низкая доходность и непрестижность аграрного труда вызывают перераспределение сельских трудовых ресурсов в пользу несельскохозяйственной деятельности, в результате чего неизбежно сокращение объемов производства плодов и ягод [4].

Садоводство является специфической отраслью сельского хозяйства, поскольку ему присуща определенная инертность отдачи вложенных средств, связанная с необходимостью закладки многолетних насаждений. В сложившейся экономической ситуации многие хозяйства не имеют достаточных средств на закладку и уход за молодыми насаждениями. Также стали недоступны многие средства защиты и минеральные удобрения. А постоянный рост цен на горюче-смазочные материалы, тепло- и электроэнергию способствует увеличению себестоимости продукции [5].

Таким образом, современные условия хозяйствования оказались крайне неблагоприятными для товарного садоводства. Ни существующий сейчас объем закладки садов, ни его качественные характеристики не отвечают современным требованиям. Из-за дефицита собственных средств и отсутствия должной поддержки со стороны государства, предприятия-производители плодово-ягодной продукции вынуждены уменьшать объем закладки садов, отказываться от посадки затратных суперинтенсивных садов. В связи с этим необходимо предпринять

срочные меры по стимулированию развития товарного сектора в садоводстве [2].

Большой проблемой является также то, что вся плодово-ягодная продукция является скоропортящейся, что значительно затрудняет ее реализацию. Хранение и транспортировка данной продукции требует дополнительных средств, вследствие чего происходит увеличение непроизводственных затрат предприятия. Перерабатывается же только незначительная часть продукции садоводства, ввиду отсутствия современных отечественных перерабатывающих линий, и дороговизны импортных линий по переработке плодово-ягодной продукции. Имеющиеся перерабатывающие цеха используются не в полном объеме, однако наблюдается явная положительная тенденция к увеличению использования производственной мощности данных предприятий. Так, в 2010 г. использование среднегодовой производственной мощности организаций по производству плодовоовощных консервов в области составило 64,4%, в 2011 г. – 66,6%, в 2012 г. – 73,3% [9].

По данным территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Орловской области в 2010 г. производство плодовоовощных консервов составило 5 миллионов условных банок (муб), в 2011 г. – 6,2 муб, в 2012 г. 5,8 муб. [9]. То есть в настоящее время в Орловской области производится около шести миллионов условных банок в год, что при численности населения области 775,8 тысяч человек в 2013 г. составляет всего 7,7 банок на человека и не является достаточным для обеспечения населения качественным и разнообразным питанием.

В контексте вышесказанного можно отметить, что причин снижения экономической привлекательности данной отрасли множество: это и высокая трудоемкость, и продолжительный период окупаемости, и отсутствие средств государственной поддержки данной отрасли. Несовершенство налоговой системы, наличие долгов по кредитам и займам у многих сельхозпроизводителей, постоянный рост цен и тарифов, возросшая конкуренция, все это также не способствует развитию отрасли садоводства, усугубляя тяжелое экономическое положение хозяйств данной сферы.

Анализ состояния отрасли садоводства региона позволяет сделать вывод, что садоводство Орловской области является в настоящее время высокорискованной с точки зрения экономики отраслью, с рядом системных проблем, препятствующих увеличению валового производства плодово-ягодной продукции, необходимой для сбалансированного питания населения.

Преодолеть негативные тенденции, повысить экономическую эффективность производства плодов и ягод, стабилизировать это положение на рынке возможно только путем разработки и реализации

комплексной системы мероприятий, направленных на развитие плодово-ягодной отрасли. Без поддержки со стороны государства это не представляется возможным, поскольку данная проблема затронула не только наш регион, а приобрела общегосударственные масштабы. Садоводство должно стать одним из приоритетных направлений аграрной политики государства, которое путем создания благоприятных организационно-экономических и правовых условий для ведения производства, будет способствовать преодолению сложившегося критического положения.

В настоящее время принята Государственная программа развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы, а также государственная программа Орловской области «Развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в Орловской области на 2013-2020 годы», в рамках которых предусмотрены субсидии на раскорчевку многолетних насаждений, закладку новых садов и уходные работы. Однако данных мероприятий явно недостаточно для возрождения отечественного садоводства. Государственную поддержку необходимо расширить субсидированием части затрат на хранение, переработку плодово-ягодной продукции, а также, что немаловажно, на расширение, модернизацию действующих и закладку новых питомников, способных обеспечить производство качественного посадочного материала для закладки садов и ягодников. Согласно поручению Губернатора Орловской области А.П. Козлова Департаментом сельского хозяйства Орловской области, совместно с ГНУ ВНИИСПК разрабатывается целевая программа развития отрасли садоводства в Орловской области на период 2013-2020 гг., которая предусматривает эти направления поддержки. Это позволит повысить привлекательность данной отрасли, и как следствие, увеличить ее финансирование за счет инвестиций и кредитов.

В области необходимо создавать современную базу длительного хранения плодово-ягодной продукции, позволяющую сохранять ее потребительские свойства на протяжении нескольких месяцев. Это даст возможность минимизировать потери урожая, облегчит реализацию продукции, снизит напряженность в уборочный период, т.е. существенно повысит эффективность производства. Поскольку стоимость современных плодохранилищ высока, большинство сельскохозяйственных предприятий не имеет возможности их построить без привлечения дополнительных инвестиций и субсидий. Поэтому меры, направленные на поддержание отечественного садоводства, должны включать мероприятия по строительству новых и реконструкции старых фрукто-хранилищ, и последующего их использования на полную мощность [1].

Также одним из направлений государственной поддержки должно стать субсидирование строительства и восстановления перерабатывающих цехов. Несмотря на благоприятные почвенно-климатические условия для выращивания плодов и ягод, в нашей области отсутствует достаточное количество эффективных производителей плодовоовощной и плодово-ягодной продукции. Поскольку разрабатываемые мероприятия направлены на возрождение садоводства, увеличение объемов производства продукции данной отрасли, следует предусмотреть и направления развития перерабатывающей промышленности. При этом следует учесть размещение предприятий плодово-ягодной отрасли, позволяющее минимизировать затраты за счет приближения перерабатывающих предприятий к источникам сырья.

Для развития отрасли необходимо скорейшее восстановление и расширение плодовых питомников, выпускающих качественный посадочный материал, с учетом предполагаемого роста закладки садов и ягодников. При этом следует максимально использовать научные достижения и разработки, как в области селекции, так и в других областях, например, в агротехнике, применении новых технологий работ при выращивании посадочного материала.

В нашей области функционирует Всероссийский научно-исследовательский институт селекции плодовых культур, на базе которого за многие десятки лет собрано немалое количество научно-технических разработок, направленных на решение приоритетных проблем садоводства [3]. Однако несовершенный механизм освоения научно-технической продукции и нерациональное управление процессом освоения научных достижений не позволяет в настоящее время использовать их в полной мере.

Помимо внешних факторов следует максимально использовать и внутренние резервы предприятий отрасли садоводства. Поскольку садоводство обладает высокой трудоемкостью, с большой долей оплаты труда в структуре себестоимости продукции, следует уделять достаточное внимание анализу данных затрат с целью их оптимизации и правильного соотношения темпов роста производительности труда и его оплаты.

Многие предприятия данной отрасли сталкиваются с проблемой реализации выпускаемой плодово-ягодной продукции, это связано с недостаточно проработанной сбытовой политикой. Для улучшения продвижения своей продукции предприятиям следует усилить роль планирования, пересмотреть каналы распределения, максимально использовать возможности рекламы, улучшить разработку маркетинговых мероприятий, осуществлять постоянный контроль за качеством продукции, а также регулярно проводить аудит существующей системы продвижения продукции.

На большинстве предприятий следует пересмотреть структуру, характер производственных связей и экономических отношений между структурными подразделениями, систему управления ими, численность управленческого и вспомогательного персонала, поскольку старые методы управления зачастую являются малоэффективными и не отвечают требованиям времени.

Также следует постоянно совершенствовать методы разработки технологических карт, применяемых в садоводстве, увеличивать уровень механизации производственных процессов в садах и питомниках, снижать долю ручного труда, при соблюдении оптимальности в получении продукта с площади без усиления антропогенного влияния на среду, а также постоянно проводить оценку современного состояния и перспектив развития садоводства как в регионе, так и в других областях.

Таким образом, повысить эффективность и конкурентоспособность садоводства Орловской области можно только путем комплексного воздействия на все факторы производства, последовательного внедрения системы мероприятий, направленных на возрождение отрасли и повышение ее привлекательности для инвесторов, при активной поддержке региональных и федеральных органов власти. Это позволит возродить садоводство в этом регионе, стабилизировать экономическое положение предприятий данной отрасли, обеспечить потребность населения в плодово-ягодной продукции, а также решить социальные аспекты, путем увеличения занятости населения.

Литература

1. Загиров Н., Халимбеков С., Некоторые проблемы развития садоводства и виноградарства в Дагестане // Новое дело. – 2011. – №6. – Режим доступа: http://www.arhiv.ndelo.ru [сайт дагестанского информ. еженедельника «Новое дело»].

2. Дядченко Д.Г. Проблемы развития садоводства в рыночных условиях / Д.Г. Дядченко // Садоводство и виноградарство. – 2001. – №3.

3. Князев С.Д. Основные итоги научно-организационной деятельности ГНУ ВНИИСПК Россельхозакадемии за 2007-2011 гг. / С.Д. Князев, Л.А. Грюнер, А.Л. Никитин // Садоводство и виноградарство. – 2012. – №5.

4. Куликов И.М. Оптимизация размещения предприятий плодово-ягодного подкомплекса АПК в Центральном Федеральном округе РФ на период 2009-2012 гг. / И.М. Куликов, С.М. Медведев, В.Ф. Урусов // Садоводство и виноградарство. – 2009. – № 3.

5. Куликов И.М. Состояние и прогноз развития плодоводства в Российской Федерации / И.М. Куликов // Вестник Орел ГАУ. – 2012. - №5.

6. Посевные площади, валовые сборы и урожайность сельскохозяйственных культур в 2010 году по категориям хозяйств Орловской области. Статистический бюллетень № 1207 федеральной службы государственной статистики. – С. 206-2016.

7. Посевные площади, валовые сборы и урожайность сельскохозяйственных культур в 2011 году по категориям хозяйств Орловской области. Статистический бюллетень № 1207 федеральной службы государственной статистики. – С. 232-242.

8. Посевные площади, валовые сборы и урожайность сельскохозяйственных культур в 2012 году по категориям хозяйств Орловской области. Статистический бюллетень № 1207 федеральной службы государственной статистики. – С. 219-229.

9. orel.gks.ru – официальный сайт Федеральной службы государственной статистики.