

Перечисленные подходы в обеспечении производства безопасных продовольственного сырья и пищевых продуктов животного происхождения научно обоснованы, а система НАССП и деятельность по стандарту EN ISO/IEC 17020 «Общие критерии работы различных типов контролирующих органов» имеют и нормативную правовую основу. Технология их реализации позволяет производить безопасное продовольствие и, как следствие, обеспечивать сохранение здоровья потребителей.

Список использованной литературы

1. Ковзов, В. В. Эндемический зоб у животных : монография / В. В. Ковзов, Н. С. Мотушко ; Витебская государственная академия ветеринарной медицины. – Витебск, 2004. – 73 с.

2. Справочник клинико-биологических показателей животных : справочное издание / Ю. И. Никитин [и др.]. – Горки : Курсы по повышению квалификации и переподготовке кадров Могилевского облсельхозпрода, 2001. – 64 с.

3. Шибалова, Т. А. Проблемы растущих инфекционных и инвазионных угроз в XXI веке / Т. А. Шибалова, А. Ж. Василенко // Балтийский форум ветеринарной медицины – 2011 : сборник научных трудов участников Международной научно-практической конференции (23–24 сентября 2011 года, г. Санкт-Петербург). – Санкт-Петербург : НОИР, 2011. – С. 183–185.

4. Яйца с фипронилом попали в 15 государств в ЕС и за его пределами [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://news.tut.by/world/555371.html>. – Дата доступа: 14.08.2017.

УДК 338.43:635

*Матюшенко В. Ф., канд. экон. наук, доцент, Мороз Ю. Д., канд. экон. наук.
УО «Белорусский государственный аграрный технический университет», г. Минск*

ПРОТИВОРЕЧИЕ В РАЗВИТИИ ОВОЩЕВОДСТВА

Ключевые слова: экономическая эффективность, овощеводство, противоречия.

Аннотация: Рассматриваются проблемы снижения производства овощей в Республике Беларусь.

Вся цифровая информация в тексте и таблицах, не отмеченная сносками, приводится или рассчитана по данным издания: Сельское хозяйство Республики Беларусь. Статистический сборник. //Национальный статистический комитет Республики Беларусь. Минск– 2017. [2]

Овощеводство играет важную роль в формировании сбалансированного питания населения и обеспечении продовольственной безопасности государства. Важную роль эта отрасль имеет в Беларуси и в повышении экономической эффективности производственной деятельности сельхозпроизводителей. Результаты работы сельскохозяйственных организаций системы Минсельхозпрода за ряд лет показывают, что из всей продукции сельского хозяйства реализация овощей открытого грунта формирует наиболее высокую и стабильную рентабельность (Таблица 1).

Таблица 1. Рентабельность основных видов продукции, реализованной сельскохозяйственными организациями (в процентах)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Средний показатель за 2010-2016
Зерна	-14,7	15,3	26,2	14,6	15,9	8,0	8,9	10,6
Картофеля	58,6	22,2	-11,6	23,1	29,3	1,2	-26,2	13,8
Овощей (открытого грунта)	23,9	46,4	6,3	21,7	16,9	14,1	13,9	20,5
Сахарной свеклы	2,7	36,4	28,0	17,4	15,2	-	29,1	18,4
Льносемян	-18,8	-17,1	-6,3	-16,0	-17,0	-2,9	-37,3	-16,5
Льнотресты	-24,8	-44,8	-37,8	-54,6	-25,6	-32,3	-41,9	-37,4
Мяса: крупного рогатого скота	-32,3	-7,9	12,2	-11,9	-28,1	-33,7	-36,7	-19,8
свиней	1,8	13,7	19,4	-6,2	3,7	2,0	-1,6	4,7
птицы	14,0	18,1	18,2	5,0	14,2	4,3	8,3	11,7
Молока	12,1	26,3	23,0	9,0	18,9	14,6	18,6	17,5
Яиц	11,1	12,6	10,5	7,3	5,1	12,0	16,2	10,7

На экономическую целесообразность производства овощей, особенно в условиях недостаточности финансовых ресурсов, указывает и показатель материалоемкости продукции. Опубликованы расчеты, которые показывают, что из всех основных видов сельскохозяйственной продукции, производимых в республике, овощи открытого грунта имеют самую низкую материалоемкость в рублях на 1000 руб. валовой продукции. [4]

Для производства одинаковой суммы валовой продукции в овощеводстве требуется значительно меньшие площади земельных угодий в сравнении с любыми другими культурами, выращиваемыми в наших условиях. В итоге гектар пашни, занятый под овощами может приносить прибыль в разы большую, чем при возделывании других культур.

С другой стороны не вызывает сомнения и то, что в стране существует реальная потребность в расширении производства овощей. В первую очередь это касается импортозамещения. По итогам 2016 года импорт овощей и бахчевых в Республику составил 501,3 тыс. тонн. Этот объем составляет 26,5% к валовому сбору на отечественных угодьях во всех категориях хозяйств и более 80% к объему собранному основными производителями товарных овощей – сельхозорганизациями и крестьянскими (фермерскими хозяйствами) вместе взятыми. Основной удельный вес в импорте овощей составляют традиционные для Беларуси продукты (томаты, лук репчатый, чеснок, капуста, морковь, репа, свекла, огурцы).

Кроме того общеизвестно, что, с точки зрения здорового питания, потребление овощей населением Беларуси недостаточное, а сельскохозяйственные товаропроизводители производят весьма ограниченный набор видов овощей.

Таким образом, расширение производства и реализация овощей может рассматриваться как один из потенциальных источников повышения эффективности производственной деятельности в целом для любого сельхозпроизводителя, занимающегося земледелием, в том числе и для крупных организаций.

Вместе с тем, как свидетельствует статистика, производство овощей в Республике Беларусь имеет тенденцию к снижению. За несколько последних десятилетий посевные площади под овощами во всех категориях хозяйств достигали

максимальной величины в 2003 году (99 тыс. га) и с тех пор из года в год уменьшаются (Таблица 2).

Таблица 2. Посевные площади и валовый сбор овощей в республике Беларусь

	Посевные площади, тыс. га			Валовый сбор, тыс. т.		
	2010	2016	%	2010	2016	%
Все категории хозяйств	86	66	76,7	2335	1891	81,0
Сельскохозяйственные организации	16	7	43,8	301	275	91,3
Крестьянские (фермерские) хозяйства	6,7	11,2	167,21	142	347	244,4
Хозяйства населения	63	48	76,2	1891	1270	67,2

Следует отметить, что и государственная аграрная политика не содержит задач по увеличению производства овощей. Государственная программа развития аграрного бизнеса на 2016-2020 годы предусматривает, что производство овощей должно сокращаться и опустится в 2020 году во всех категориях хозяйств до 1605 тыс. тонн.[1]

Имеющуюся тенденцию отчасти можно объяснить объективными причинами. Традиционно сложилось, что основной объем овощей в республике производят хозяйства населения для собственного потребления. В связи с сокращением числа сельских жителей и не возрастанием стремления горожан заниматься садоводством и огородничеством естественно сокращаются объемы продукции, выращиваемые данной категорией сельхозпроизводителей. Очевидно, что названные процессы не будут повернуты вспять.

Освобождающуюся нишу частично занимают крестьянские (фермерские) хозяйства. Темпы увеличения производства овощей фермерами свидетельствуют, что они понимают экономическую выгоду и стремятся ее использовать. В структуре продукции сельского хозяйства фермерских хозяйств республики в 2016 году картофель и овощи составляли 56,0%. [3]

Сельскохозяйственные организации – производители, занимающие доминирующее положение в сельском хозяйстве страны, которые владеют более, чем 87% сельскохозяйственных земель, производят около 80% продукции сельского хозяйства и обеспечивают продовольственную безопасность государства, сокращают производство овощей. В стране утеряна традиция, когда в составе практически каждого колхоза и совхоза имелось специализированное производственное овощеводческое подразделение. В настоящее время овощеводством занимаются исключительно крупные специализированные организации.

Таким образом, при наличии объективной потребности в увеличении производства овощеводческой продукции, экономической выгоде данного вида деятельности, выращивание овощей сокращается. Данное противоречие носит устойчивый характер, развивается на протяжении многих лет и, очевидно, не может быть разрешено само собой, например, в результате пропаганды экономической целесообразности.

Причины имеющей место ситуации, на наш взгляд, сложны и многогранны. Пути разрешения имеющегося противоречия требуют глубоких экономических исследований и решений на государственном уровне.

В числе основных причин можно выделить следующие.

Овощеводство – трудоёмкая отрасль, требующая привлечения значительного количества трудовых ресурсов, особенно временных работников на короткое время в сезонные периоды. Решение этой задачи для сельхозпроизводителей – не

просто хлопотное дело, а порой не разрешимое. В стране практически не существует механизмов, особенно для сельхозорганизаций, привлечения неорганизованной рабочей силы в больших количествах на короткое время.

В составе агропромышленно комплекса республики в условиях перехода к рыночным отношениям отсутствуют структуры, формирующие оптовое звено, обеспечивающее выгодную реализацию сельхозпроизводителями продукции овощеводства.

Организационные структуры современных сельхозорганизаций в силу централизации управления мало приспособлены к созданию специализированных овощеводческих подразделений, обладающих значительной степенью гибкости.

Отсутствует государственная поддержка развития овощеводства в неспециализированных организациях.

Решение этих вопросов будет способствовать разрешению противоречия, ведущее к увеличению производства овощей в республике.

Список использованной литературы

1. О государственной программе развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016–2020 годы и внесении изменений в постановление Совета Министров Республики Беларусь от 16 июня 2014 г. № 585. Постановление Совета Министров Республики Беларусь 11 марта 2016 г. № 196.

Сельское хозяйство Республики Беларусь. Статистический сборник. // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. Минск – 2017. Интернетресурс: <http://www.belstat.gov.by>.

О деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств в Республике Беларусь 2010–2016. Статистический бюллетень. // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. Минск – 2017. Интернетресурс: <http://www.belstat.gov.by>.

2. Максак С. Особенности проведения системного анализа материалоёмкости продукции сельского хозяйства и практическое использование полученных результатов. // Аграрная экономика. Научный журнал. / РУП "Издательский дом «Белорусская наука». Минск, – 2017. №2, с. 26–38.

**УДК 631.1
378**

Клименко Ю.И., канд. с.-х. наук, профессор

ФГБОУ ДПО «Российская академия кадрового обеспечения агропромышленного комплекса», г. Москва

АСПЕКТЫ ОСВОЕНИЯ ИННОВАЦИЙ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

Ключевые слова: эффективные технологии, инновации, сельскохозяйственное консультирование, повышение квалификации, дополнительное профессиональное образование

Аннотация: Рассматриваются проблемы продвижения инноваций в производство, повышение квалификации сельхозпроизводителей, преподавателей системы дополнительного профессионального образования.