

рях для удовлетворения монастырских нужд составляло давний обычай, министр финансов полагал признать повсеместное свободное пиво- и медоварение, но исключительно в котлах и корчагах, с тем, чтобы вывариваемые в монастырях пиво и мед были обрабатываемы единственно на удовлетворение монастырских нужд, а не на продажу. За этим обязаны были строго наблюдать настоятель монастыря и местное акцизное управление. В случае же производства в монастырях пива и медоварения на особо устроенных для этого заводах необходимо было установить, чтобы такие монастырские заводы были подчинены общим правилам о пиве и медоварении, заключавшимся в положении о питейном сборе [1].

#### ЛИТЕРАТУРА

1. По отношению министра финансов о прекращении безакцизного пиво-медоварения в Западном крае (31 мая – 23 августа 1866 г.) // РГИА. – Фонд 384. – Оп. 12. – Д. 1372. – 7 л.
2. Валанчюс, Мотеюс // Википедия. Свободная энциклопедия [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http:// https://ru.wikipedia.org/wiki/Валанчюс, Мотеюс](http://https://ru.wikipedia.org/wiki/Валанчюс,_Мотеюс). – Дата доступа: 01.01.2017 г.
3. Полное собрание законов Российской империи. Собрание второе. Том XXXVI. Отделение второе. 1861. Отъ № 37191–37826. – СПб.: тип. II Отделения Собственной Е. И. В. Канцелярии, 1863. – 673 с.

УДК:631.15:633.63

### **ПЕРСПЕКТИВЫ РЫНКОВ СБЫТА БЕЛОРУССКОГО САХАРА**

**Ганчар А. И., Карикова Е. И.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»

г. Гродно, Республика Беларусь

Сахарная промышленность является одним из приоритетных направлений социально-экономического развития Республики Беларусь, которое обеспечивает продовольственную безопасность страны. Свеклосахарное производство Беларуси полностью удовлетворяет свои потребности в сахаре и производит объемы, вдвое превышающие объем внутреннего рынка [1]. Экспорт сахара – важная составляющая часть экономики страны. Экспортный потенциал Беларуси составляет до 400 тыс. т сахара в год и это заставляет осваивать зарубежные рынки сбыта. Евразийский экономический союз раскрыл новые возможности для расширения географии белорусского экспорта сахара, но и тут есть свои трудности. Основным рынком сбыта белорусского сахара является Российская Федерация, туда направляется 81,80% белорус-

ского экспорта сахара, в Казахстан поставляется 11%, в Кыргызстан 3%.

По данным Национального статистического комитета Беларуси, в 2015 г. поставки белорусского сахара в Кыргызстан составили 11 тыс. т, т. е. на 5,2 млн. долларов, что по объему на 40%, а по стоимости на 50% меньше, чем в 2014 г. Это стало причиной исключения «Белорусской сахарной компаний» из госреестра естественных и разрешенных монополий среднеазиатской страны. Кыргызстан перестал считать «Белорусскую сахарную компанию» монополией, т. к. доля продаж белорусского трейдера в последние годы была ниже 35% [2].

Из-за введения правительством Молдовы ограничений на поставки сахара из стран, не являющихся членами Всемирной торговой организации, объемы поставок белорусского сладкого продукта в эту страну за последние два года упали в десятки раз. В 2000-е годы являлась одним из крупнейших его покупателей. Еще в 2013 г. годовой объем экспорта составлял 21,7 млн. долл. В 2015 г. поставки по сравнению с предыдущим годом сократились более чем на 90% и составили менее 1 тыс. т, а по стоимости всего в 120 тыс. долл. Причиной падения белорусского сахарного экспорта в Молдову явились ежеквартальные квоты на импорт. Для ввозимого сахара требуется наличие сертификата происхождения и акт установления страны-производителя, выданные аккредитованными в ЕС лабораториями. Только тогда импортер может получить лицензию [3].

Казахстан является одним из основных партнеров нашей страны на рынке сахара. Там разрабатывается специальная программа по возрождению промышленного производства свеклы, однако ее реализация находится только на начальной стадии, а сложностей предостаточно. Необходимо расширять объемы поставок в эту страну, т. к. сахар на казахских заводах дороже, потому что они перерабатывают импортный сахар-сырец.

Рынки Европы для нас практически закрыты, в связи с полным самообеспечением своих потребностей и непомерными таможенными пошлинами – 419 евро за тонну. Такие пошлины делают белорусский сахар невыгодным, даже несмотря на то, что мировые цены на сахар на 20-40% выше белорусских. Сегодня белорусские производители пытаются освоить сахарный рынок США, туда отправлена пробная партия сахара с различными добавками – малиной, вишней и др. популярными у нас ягодами, и есть шанс получить долгосрочные контракты.

Таким образом, российский рынок остается для Беларуси самым привлекательным и стратегически важным. Но в последние годы объемы производства сахарной свеклы в России увеличиваются, это вызы-

вает усиление конкуренции местных производителей данной культуры с белорусскими производителями и является причиной снижения экономической эффективности поставок сахара на российский рынок. Конкурентное преимущество нашего сахара перед аналогичной российской, казахстанской или украинской продукцией – это сравнительно низкие цены среди сельхозпроизводителей ЕвразЭс, они составляют 41,8 долл. США за тонну. Реализация товара на внешних рынках по новой схеме через товаропроводящие сети позволяет белорусским комбинатам проводить единую ценовую политику. Качество товара является сильной стороной белорусского сахара. Постоянная модернизация производства дает возможность белорусским производителям постоянно расширять линейку своей продукции и поставлять за рубеж товар с высокой добавленной стоимостью. Один из способов, который мог бы укрепить экспортные позиции белорусских сахарных заводов, – это расширение рынка сбыта с помощью производства и реализации плодовоовощной продукции с содержанием сахара. В 2015 г. российский рынок овощных консервов и соков уменьшился на 80% после ухода с него украинских производителей. И хотя эта ниша рынка сегодня уже занята казахскими и кыргызстанскими товарами, белорусская продукция может успешно конкурировать с ними. Например, у Городейского сахарного комбината уже налажено производство фруктовой продукции, а в России белорусские товары становятся сегментом высшего и премиум классов.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Карпов В. А. Организация и планирование производства на перерабатывающих предприятиях: Курс лекций для студентов экономических специальностей. – Горки: БГСХА, 2005. - 401 с.
2. Новости рынка сахара от Sugar Monitoring ISCO-1 [Электронный ресурс]/ Режим доступа: [http://www.isco-i.ru/free/newsall/news16/news02/n\\_14809.htm](http://www.isco-i.ru/free/newsall/news16/news02/n_14809.htm) – Дата доступа: 29.01.2017.
3. Sugar.ru [Электронный ресурс]/ Режим доступа: <http://sugar.ru/node/14823> - Дата доступа: 30.01.2017.

УДК 33:631.14:633:521(476)

## **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ЛЬНА В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Гесь Г. А., Кранковская О. В.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

Льноводство издавна было приоритетной отраслью растениеводства в нашей республике. Возделыванием льна занимаются хозяйства всех областей Беларуси.

Белорусский лен – это самая выгодная экспортная сельскохозяйственная культура. О производстве и переработке льна в республике говорится чаще, чем о других сельскохозяйственных культурах. Это связано с тем, что данная отрасль является убыточной. Для подъема льноводства необходимы чрезвычайные меры по стабилизации посевных площадей и повышению урожайности. В республике принята программа «Лен», которая призвана помочь усовершенствованию технологии производства льнотресты, повышению доли длинного волокна до 38-40%.

Для Беларуси как экспортоориентированной страны (48% и 4-е место по экспорту на мировом рынке, согласно данным FAO) положительным моментом является то, что страны-соседи (Россия, Латвия, Литва), а также близлежащие европейские страны импортируют льноволокно.

На современном этапе развития рыночных отношений, когда вся ответственность за финансово-экономическую деятельность перенесена на субъекты хозяйствования, возрастают требования к экономическому анализу. Чтобы не оказаться на грани банкротства, сельскохозяйственные предприятия должны проявлять инициативу, предприимчивость и бережливость при производстве льна.

С каждым годом все больше внимания уделяется увеличению объемов производства льна, поэтому немаловажное значение отводится анализу экономической эффективности его производства.

Целью нашей работы является анализ экономической эффективности производства льнотресты в Гродненской области

Основные методы исследования: исторический; абстрактно-логический; анализа и синтеза; основные методологические приемы – статистико-экономический и расчетно-конструктивный.

В ходе исследований нами установлено, что урожайность льноволокна за 2013-2015 гг. увеличилась с 8,4 до 11,1 ц/га. Превышение

урожайности в конечном году по сравнению с 2014 составило 0,2%. При этом затраты труда на производство 1 ц продукции увеличились на 0,03 чел.-ч.

Таблица – Динамика показателей эффективности производства льнотресты в Гродненской области

Показатели	Годы			2015 к 2014,%
	2013	2014	2015	
Урожайность (волокно), ц/га	8,4	10,9	11,1	0,2
Затраты труда, чел.-ч/ц	0,1	0,11	0,13	0,0
Производственная себестоимость 1 т, тыс. руб.	1279	1474	1705	115,7
Цена реализации 1т, тыс. руб.	499	1065	1224	114,9
Прибыль от реализации, млрд. руб.	-5,7	-4,5	-5,7	-
Уровень рентабельности, %	-67,4	-36,3	-39,1	-2,8

Важным при получении льнотресты является производственная себестоимость, т. е. общие затраты на ее производство. В ходе исследования установлено, что производственная себестоимость увеличилась с 1279 до 1705 тыс. руб./т, что по сравнению с 2014 г. составило 15,7%.

Несмотря на то, что средняя закупочная цена льнотресты с годами увеличивается (превышение последнего года по сравнению с 2014 г. составило 14,9%), убыток от реализации льнотресты в 2015 г. по сравнению с 2014 г. увеличился на 1,2 млрд. руб.

В заключение следует отметить, что в целом производство льнотресты в Гродненской области убыточно – уровень убыточности составляет 67,4-39,1%. При этом в 2015 г. наблюдается небольшое снижение этого показателя.

УДК 631:637.1(476.5)

## **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Гесь Г. А., Кранковская О. В.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

В сельскохозяйственном производстве Гродненской области основными производственными отраслями являются растениеводство и животноводство. Животноводству при этом придается первостепенное значение. Это связано с тем, что ему принадлежит основная часть товарной продукции сельскохозяйственных предприятий, что способствует поступлению значительной части денежных средств на счета

субъектов хозяйствования. От эффективности функционирования животноводства зависит уровень экспорта продукции в страны союза независимых государств, а также ближнего и дальнего зарубежья.

В Государственной программе развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016-2020 гг. указывается, что к 2020 г. в государстве должно производиться 9200 тыс. т молока. Прирост живой массы крупного рогатого скота должен составлять 720 тыс. т, свиней – 540 тыс. т. По Гродненской области эти показатели должны выглядеть следующим образом: 1590, 133 и 124 тыс. т соответственно.

Целью наших исследований была оценка экономической эффективности производства молока, прироста живой массы КРС и свиней в Гродненской области за 2015 г.

Анализ полученных данных по исследуемому направлению проводился с применением балансового, монографического и отдельных приемов экономико-статистического метода.

В ходе проведенного исследования установлено, что в 2015 г. среднегодовой удой на одну корову в области составил 5232 кг. Это немного выше, чем в предыдущие годы.

Среднесуточный прирост крупного рогатого скота на 71 г выше, чем свиней. Это связано с более эффективным наращиванием живой массы первого вида животных при соответствующем содержании, кормлении и поении.

Более низкие затраты труда на 1 ц продукции были при производстве молока (2,0 чел.-ч/ц). Увеличение их на 4 чел.-ч/ц происходит при выращивании свиней и на 14,2 чел.-ч/ц – при откорме крупного рогатого скота.

Таблица – Экономическая эффективность производства продукции животноводства

Показатели	Виды продукции		
	молоко	прирост КРС	прирост свиней
Среднегодовой удой, кг	5232	-	-
Среднесуточный прирост, г	-	686	615
Затраты труда, чел.-ч/ц	2,0	16,2	6,0
Производственная себестоимость, тыс. руб./т	3331	24419	19804
Средняя цена реализации, тыс. руб./т	4369	18198	23569
Прибыль от реализации, млрд. руб.	746	-627,1	91,6
Уровень рентабельности реализованной продукции, %	23,5	-27,5	8,0

Самая высокая себестоимость произведенной продукции свойственна живой массе КРС – 24419 тыс. руб./т. От производства живой массы свиней к производству молока она снижается до 3331 тыс. руб./т.

Это связано с более дешевыми кормами и более высокими закупочными ценами при реализации живой массы свиней по сравнению с КРС (23569 против 18198 тыс. руб./т).

Самый высокий уровень рентабельности имеет производство молока (23,5%). Менее рентабельно производство прироста живой массы свиней (8%). Выращивание крупного рогатого скота убыточно (-27,5%).

Таким образом, сельскохозяйственным организациям Гродненской области следует обратить внимание на организацию производства прироста крупного рогатого скота, применяя при этом современную технологию, организацию и оплату труда.

УДК 631.151.2(476)

### **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**Гесь Г. А., Кранковская О. В.**

УО «Гродненский государственный аграрный университет»  
г. Гродно, Республика Беларусь

Сельскохозяйственное производство Гродненской области направляет усилия на производство достаточного количества дешевой экологически чистой продукции, которая, как сырье, в будущем будет использоваться для переработки в продукты питания на предприятиях соответствующего вида, для кормления животных и для создания семенного основного, страхового и переходящего фондов.

Основной продукцией является зерно, корнеплоды сахарной свеклы, маслосемена рапса и льнотреста. Эта продукция является основой продовольственной и технической безопасности Республики Беларусь.

Согласно Государственной программе развития аграрного бизнеса в Республике Беларусь на 2016-2020 гг. к 2020 г. необходимо получить 10 млн. т зерна при урожайности 41 ц/га; корнеплодов сахарной свеклы – 4900 тыс. т при урожайности 500 ц/га; маслосемян рапса 850 тыс. т с урожайностью 20,5 ц/га; льноволокна 55 тыс. т при урожайности 11 ц/га.

По Гродненской области валовое производство растениеводческой продукции к 2020 г. должно быть следующим: зерно 180, маслосемена рапса 143, корнеплоды сахарной свеклы 2130, льноволокно 8,7 тыс. т.