

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.

От количества произведенной продукции в отдельных областях Республики Беларусь будет зависеть ее количество в целом в нашем государстве. Расчет же основных экономических показателей эффективности даст возможность руководителям и специалистам различных уровней управления обратить внимание на недостатки в технологии, организации и оплате труда.

Целью данной работы является экономическая оценка эффективности производства продукции растениеводства в основных ее отраслях.

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

Оценивая экономическую эффективность производства вышеназванных культур, следует отметить, что самым эффективным было производство зерна и маслосемян рапса. За 2013-2014 гг. уровень рентабельности находился в пределах 27,8-22,8 и 30,4-33,9% соответственно. В 2015 г. на урожайность этих культур негативное влияние оказал засушливый летний период. Поэтому уровень рентабельности составил только 7,1% по зерновым культурам и 22,3% – по рапсу.

Сахарная свекла имела по сравнению с предыдущими культурами уровень рентабельности на 8-3 п.п. ниже. Производство же льнотресты в Гродненской области было убыточным и составило 67,4-39,1%.

Затраты труда на 1 ц продукции были самыми низкими при производстве сахарной свеклы и составили 0,1-0,13 чел.-ч. При производстве других видов продукции они были примерно одинаковыми и варьировали от 0,8 до 0,4 чел.-ч/ц.

Самую высокую прибыль получили в исследуемые годы сельскохозяйственные предприятия Гродненской области от реализации зерна 229-152 млрд. руб. От реализации сахарной свеклы предприятия области получили 111-39 млрд. руб.

Убыток производства льнотресты в 2013-2015 гг. варьировал от 4,5 до 5,7 млрд. руб.

Нами также установлено, что затраты труда на производство единицы продукции растениеводства в области с годами уменьшаются. Прибыль по зерновым культурам, рапсу и сахарной свекле в 2014 г. по сравнению с 2015 г. увеличивается, а в связи с неблагоприятными погодными условиями она снижается в 2015 г.

Таким образом, в Гродненской области следует в дальнейшем возделывать зерновые культуры, рапс, сахарную свеклу и лен по тем же технологиям, применяя при этом ту же организацию труда и оплату его для работников полеводства. При этом необходимо обратить вни-

мание на новшества в применении удобрений, средств защиты растений; уборку и доработку продукции.

УДК 631.16:635.21(476.6)

**ФИНАНСОВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ КАРТОФЕЛЯ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ  
СЫРЬЕВОЙ ЗОНЫ  
ОАО «РОГОЗНИЦКИЙ КРАХМАЛЬНЫЙ ЗАВОД»**

**Головач А. А.**

ГП «Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси»  
г. Минск, Республика Беларусь

В Беларуси до 80-х гг. прошлого века существовала концентрация посадок технических сортов картофеля вокруг спиртовых и крахмальных заводов, что позволяло заготавливать его в радиусе до 30 км в достаточных объемах. Значительная доля этих заготовок приходилась на личные подсобные хозяйства, расположенные вблизи крахмальных и спиртовых заводов. Сырьевые зоны были более компактными и практически все заводы в основном снабжались сырьем от сельскохозяйственных организаций и личных подсобных хозяйств района, в которых функционировал тот или иной завод. В последнее время в связи со старением и малочисленностью сельского населения, сокращением посадок картофеля в сельскохозяйственных организациях и увеличением производственных мощностей модернизированных заводов по переработке картофеля, сырьевая зона одного такого предприятия охватывает много районов. Это увеличивает затраты по транспортировке сырья и не дает возможности на должном уровне поддерживать цены на сырье сельхозпроизводителей (при заключении договоров, затраты на доставку картофеля к месту переработки «несет» завод).

Цель исследования – проанализировать факторы, влияющие на себестоимость производства и транспортировку картофеля; определить пути снижения затрат на производимую продукцию и доставку к месту переработки на основе новейших научных достижений, углубления специализации и повышения концентрации производства.

Рассмотрим более подробно сложившееся положение на примере сельскохозяйственных предприятий, входящих в сырьевую зону ОАО «Рогозницкий крахмальный завод» – самого крупного, нового перерабатывающего предприятия в Беларуси, находящегося в Мостовском районе Гродненской области, не имеющего аналогов в странах СНГ,