

турно-бытовым условиям уход молодежи из экономически крепких хозяйств гораздо меньший.

Проведенные на базе построения корреляционных моделей и анализа частных коэффициентов корреляции исследования показали, что за два периода (1965-1980 и 2000-2017 гг.) удельный вес субъективных факторов в формировании производства валовой продукции остался практически неизменным (20,2 и 18,8%), однако абсолютная величина результата, определяемая этими факторами, увеличилась в 5,3 раза в связи со значительным ростом масштабов производства.

За этот же период уменьшилась доля качества земли, материально-технической базы и трудовых ресурсов (на 0,9, 1,8 и 3,2% соответственно) в формировании конечных результатов производства. Однако чем выше уровень развития материально-технической базы хозяйства, тем более устойчиво оно к воздействию неблагоприятных погодных условий.

Влияние погодных факторов на конечные результаты производства за период 2000-2017 гг. в сравнении с периодом (1965-1980 гг.) уменьшилось незначительно (с 17,3 до 15,4%), что говорит о все еще большой зависимости результатов хозяйственной деятельности от погодных условий.

Самый высокий удельный вес в процессе формирования стоимости валовой продукции в период 2000-2017 гг. занимают оборотные фонды, при этом их доля возросла по сравнению с предыдущим периодом на 3,1%.

УДК: 631.54:633.491(476)

ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ КАРТОФЕЛЕВОДСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Головков В. А.

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

Картофелеводство как отрасль в настоящее время находится в весьма сложном и неопределенном состоянии, несмотря на то что на неоднократные усилия на разных государственных уровнях, направленные на ее стабильное и эффективное функционирование. Тем не менее ощутимых положительных результатов пока не достигнуто.

Так, не решены важнейшие задачи, связанные с концентрацией производства картофеля в крупных предприятиях, углублением специализации и концентрации производственных ресурсов, что способствует

ет применению новой техники и технологий, предусмотренные «Государственной комплексной программы развития картофелеводства, овощеводства и плодоводства в 2011-2015 гг.».

Об основных тенденциях развития отрасли в Республике Беларусь за период 2000-2017 гг. можно судить по информации таблицы.

Таблица – Показатели развития картофелеводства

Показатели	2000 г.	2010 г.	2017 г.
Площадь, тыс. га	661,0	371,0	277,3
в т. ч. в сельхозорганизациях	91,8	50,6	27,5
Урожайность, ц/га	132	211	232
в т. ч. в сельхозорганизациях	135	186	291
Валовой сбор, тыс. т	8718	7831	6415
в т. ч. в сельхозорганизациях	771	873	800
Уровень рентабельности, %	11,4	58,6	-0,5
Экспорт, тыс. т	174,7	51,6	389,9
Импорт, тыс. т	79,5	129,6	89,3

За анализируемый период на 383,7 тыс. га, или на 58,0% уменьшилась площадь под картофелем. При этом в сельскохозяйственных организациях она уменьшилась более чем в 3 раза.

Валовые сборы картофеля уменьшились не так значительно вследствие существенного роста урожайности, которая увеличилась на 100 ц/га, или на 75,8%. Урожайность в сельскохозяйственных организациях возросла почти в 2,2 раза и превышает уровень урожайности в фермерских хозяйствах, а также существенно выше, чем в хозяйствах населения (на 73 ц/га).

Тем не менее средняя урожайность картофеля в республике в 1,5 раза ниже среднеевропейского уровня и в 2 раза ниже урожайности в таких странах, как Германия, Франция, Дания. Европейскому уровню соответствует лишь урожайность, полученная в сельскохозяйственных предприятиях республики.

Среди негативных факторов развития отрасли следует отметить следующие:

1. Существенное превышение производства картофеля над внутренними потребностями, величина которых с учетом семенного материала, продовольственных запасов, потребностей перерабатывающей промышленности оценивается в 3,5-4,0 млн. т.

2. Низкий удельный вес перерабатываемого картофеля. В настоящее время в Республике Беларусь лишь около 40 предприятий государственной и частной формы собственности занимаются промышленной переработкой картофеля. Крайне мал и существующий ассортимент продукции переработки, основным из которых является крахмал.

Имеющиеся мощности позволяют перерабатывать около 240-280 тыс. т картофеля, что не превышает 3,5-4,0% от валового производства.

Кроме того, сдерживающим фактором здесь остается низкое качество сырья, поставляемого на переработку для получения крахмала. Так, среднее содержание крахмала в поставляемом сырье не превышает, как правило, 12,0%. Цены на такой картофель покрывают лишь 60-70% затрат на его производство.

В Республике имеются сорта картофеля с содержанием крахмала около 20,0%. Однако производители ориентируются на производство продовольственных сортов картофеля, цены на который выше, чем на картофель на технические цели.

3. Отсутствие стабильных и объемных внешних рынков картофеля. И хотя из данных таблицы видно, что поставки картофеля за пределы республики выросли по сравнению с 2000 г. более чем в 2 раза, эти объемы в 3,0-3,5 раза меньше уровня 1980-1990 гг.

В настоящее время около 90,0% экспортируемого картофеля поставляется в Россию. Но республика не является крупнейшим поставщиком картофеля в соседнюю страну. В последние годы им стал Египет.

Кроме того, следует иметь в виду, что Россия уже сама становится достаточно крупным экспортером картофеля, экспортируя в среднем около 150-180 тыс. т ежегодно.

УДК 631.145 (476)

АКТИВИЗАЦИЯ СУБЪЕКТОВ АГРАРНОГО СЕКТОРА ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ К ВНЕДРЕНИЮ НАУЧНЫХ ДОСТИЖЕНИЙ

Гончарова А. А.

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»
г. Горки, Республика Беларусь

Устойчивый экономический рост в агропромышленном комплексе должен предусматривать стимулирование современных научных разработок, активизацию субъектов научно-инновационной деятельности аграрного производства, создание институциональных единиц национальной инновационной системы, формирование эффективного механизма продвижения научных достижений и их практическую имплементацию. Что касается аграрного сектора экономики Республики Беларусь, предполагается решение следующих основополагающих за-