

основе принципа технологической цепи, реализующую общие экономические интересы участников, связанных между собой определенной корпоративной культурой взаимодействия. Это новый подход в экономике, который указывает на новые роли предприятий, правительства и других организаций, стремящихся к повышению конкурентоспособности. Образуется площадка, на которой проходит диалог нового, доверительного типа между фирмами, правительственными структурами и другими организациями (школы, университеты, организации по сотрудничеству). Кластеризация позволит активировать не только имеющийся конкурентный потенциал отрасли, связанный с географическим расположением, климатом и т.п., но и создать новый, присущий интегрированной системе, направленный на совершенствование техники и технологий, внедрение инноваций.

Создание кластеров в агропромышленном комплексе позволит сформировать высокоэффективную экономическую модель с действенным государственным регулированием, заинтересованными в расширении и совершенствовании производства предпринимателями и высококвалифицированными работниками, ликвидирует разрыв между системами получения и реализации знаний, что в конечном счете приведет к повышению эффективности и конкурентоспособности агропромышленного комплекса и национальной экономики Республики Беларусь в целом.

*В.М. Бадьина, канд. с.-х. наук, доцент
БГЭУ (Минск)*

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ПРОИЗВОДСТВА ОВОЩЕЙ В ЗАЩИЩЕННОМ ГРУНТЕ

Важная роль в обеспечении населения республики продуктами питания принадлежит овощной продукции. Овощи являются незаменимым источником витаминов, минеральных веществ, углеводов фитонцидов, что делает их незаменимыми продуктами питания в рационе человека.

Однако производство и потребление овощей в республике не соответствует необходимому уровню, остаются узким ассортимент, недостаточно высоким качество, постоянное удорожание энергоресурсов ведет к повышению себестоимости продукции, что вызывает постоянный поиск путей повышения экономической эффективности их производства. Одним из них является использование малообъемных голландских технологий производства овощей в защищенном грунте.

Государственной программой возрождения и развития села на 2005—2010 гг. для снижения сезонности потребления овощей предусмотрены мероприятия по развитию овощеводства защищенного грунта. К 2010 г. производство овощей планируется довести до 1850 тыс. т, в том числе овощей защищенного грунта — 90 тыс.т. В связи с этим

планируется вблизи крупных городов и промышленных центров создать до 40 крупных овощеводческих хозяйств мощностью от 2,5 до 10 тыс. т.

В настоящее время тепличный комплекс республики представлен 27 комбинатами коммунальной собственности и ведомственного подчинения. Наиболее крупными из них считаются в Минской области — МРУП «Ждановичи» (19,7 га), УП «ДорОРС» Белорусской железной дороги (18 га), КУП «Минская овощная фабрика» (14,7 га), УП ПТКУП «Минский парниково-тепличный комбинат» (6 га), а мощными производителями овощей вблизи областных центров являются КУСП «Тепличный комбинат «Берестье» (19 га), РУАП «Гродненская овощная фабрика», ВРУАПЭ «Витебскэнерго» Полоцкого района, КСУП «Брилево» Гомельской области, «Фирма Днепр» Могилевской области.

Одной из важнейших задач в отрасли является повышение ее эффективности. Несмотря на использование в овощеводстве защищенного грунта голландских малообъемных технологий, эффективность производства овощей остается в республике не достаточно высокой. Так, средняя урожайность овощей защищенного грунта находится на уровне 38,3 кг/м², рентабельность — 22 %, тогда как на МРУП «Агрокомбинат «Ждановичи» эти показатели находятся на уровне 61,2 кг/м² и 38,7 % соответственно. Достаточно высокие урожаи овощей получают в ПТКУП «Минский тепличный комбинат» — 54 кг/м², УП «ДорОРС» Белорусской железной дороги, КУСП «Тепличный комбинат «Берестье», КСУП «Тепличное» Гомельского района, где урожайности более 44 кг/м². Таким образом, очевидно, что не все возможности на предприятиях исчерпаны.

В республике узок ассортимент овощей, производимых в защищенном грунте. Наибольшие площади занимают такие культуры, как огурец и томат. С целью экономии тепла и расширения ассортимента продукции необходимо пересматривать структуру посевов, расширять посевы под петрушкой, салатом, укропом, пряными и лекарственными травами.

Для снижения потребления тепло- и энергоресурсов необходимо изыскивать ресурсосберегающие технологии, выводить из эксплуатации более энергоемкие теплицы или проводить их реконструкцию, использовать более современные энергосберегающие светильники, системы автоматики для поддержания оптимальных параметров влажности воздуха, освещенности, потребления элементов питания и т.д.

Таким образом, для повышения эффективности овощей защищенного грунта и увеличения объемов их производства необходимо расширять ассортимент возделываемых культур, увеличивая в структуре посевов площади под зелеными, лекарственными, пряными растениями, внедрять энергосберегающие технологии, улучшать качество продукции.