формационных технологий – к управлению знаниями, от постоянного улучшения процессов – к инновациям, прежде всего, в сфере менеджмента качества.

Известно, что целевой блок современного предприятия (компании), построенный на основе концепции инновационного развития, призван обеспечить соблюдение баланса интересов бизнеса, людей, общества и, самое главное, будущих поколений. По существу, будущие поколения становятся важнейшей заинтересованной стороной компании наряду с потребителями, персоналом, партнерами и т.д. Естественно необходимы соответствующие средства для решения этих задач на основе совершенствования внутрифирменных систем менеджмента качества (СМК).

> В.С. Печень, канд. с.-х. наук Филиал БГЭУ (Бобруйск)

## ПРЕОБРАЗОВАНИЯ В АПК – ОСНОВА ВОЗРОЖДЕНИЯ СЕЛА

Государственная программа возрождения и развития села, разработанная на период 2005-2010 годов, уже прошла первый свой период реализации. В этой программе отражена стратегия государства по возрождению и развитию села. Эта программа должна стать отправной точкой создания продовольственной безопасности страны. Выполнение этой программы требует объединения ученых и производственников в единое целое.

Продовольственная безопасность является одной из важнейших составляющих национальной безопасности нашего государства. Повышение эффективности сельскохозяйственного производства и выступает в числе государственных приоритетов.

Неоспоримыми достижениями сельского хозяйства республики сегодня является уменьшение числа убыточных предприятий, восстановление баланса внутреннего рынка за счет собственного производства, расширение внутреннего сбыта продукции и экспорта, активизация предпринимательства.

Основная задача, поставленная перед сельским хозяйством руководством страны — выйти по производству основных видов сельскохозяйственной продукции на уровень 1990-х годов. Для решения этой задачи в производственной сфере необходимо дальнейшее углубление специализации, размещение сельскохозяйственного производства в наиболее благоприятных для него природноклиматических зонах, совершенствование системы земледелия, оптимизация сырьевых перерабатывающих предприятий. Уже сегодня происходит процесс объединения ряда хозяйств в более крупные, экономически сильные организации, а также объединение их с промышленными предприятиями.

Ключевым моментом программы является техническое перевооружение сельскохозяйственного производства не только за счет увеличения количества поставляемой техники, но и оснащения механических отрядов все более высокопроизводительными техническими средствами.

БДЭУ. Беларускі дзяржаўны эканамічны універсітэт. Бібліятэка. БГЭУ. Белорусский государственный экономический университет. Библиотека.°. BSEU. Belarus State Economic University. Library. http://www.bse**1.53** elib@bseu.by

За счет инновационного пути развития аграрный сектор страны должен обеспечить не менее двух третий всего производства сельскохозяйственной продукции и практически весь его прирост. При этом сократится отставание сельскохозяйственного производства страны от развитых стран по расходу ресурса на производство единицы продукции, повысится конкурентоспособность отечественного производителя.

Совершенствование аграрной науки должно идти по пути создания высокопродуктивных сортов, пород, машин и соответствующих технологий; защиты и рационального использования почвенных ресурсов; внедрения современных инноваций в производстве продуктов питания; концентрации научной проблематики в комплексных научных центрах и комплексных прикладных программах [Бамбиза И. Сильная аграрная политика государства — его надежное будущее //Экономика Беларуси, № 4, 2005 С. 8-15].

Основные направления развития растениеводства до 2010 года включают оптимизацию структуры, совершенствование технологий возделывания и семеноводства сельскохозяйственных культур.

В целях оптимизации структуры растениеводства только для зерновых культур необходимо расширение структуры посевной площади под посевы озимой и яровой пшеницы до 400 тыс. га, озимого и ярового тритикале – до 420 тыс. га, зернобобовых культур – до 350 тыс. га. Для развития системы кормопроизводства на основе рационального сочетания посевов высокопродуктивных культур с учетом рациональных условий необходимо усовершенствовать структуру посевов многолетних трав, расширить посевы зерновых культур в смеси с горохом и люпином и провести другие мероприятия.

Для инновационного развития растениеводческого комплекса также необходимым является совершенствование технологий возделывания сельскохозяйственных культур. Для зерновых культур это внедрение в производство сортов с урожайностью 60-70 ц зерна с га, для картофеля — 350-400, сахарной свеклы — 450-500, льноволокна — 15-17 ц с га, с высоким качеством продукции и устойчивостью к неблагоприятным условиям произрастания.

В целях совершенствования технологий возделывания сельскохозяйственных культур необходимым является также доведение до 50 и более процентов объемов обработки почвы комбинированными агрегатами; использование комбинированных агрегатов, совмещающих подготовку почвы и посев; повышение окупаемости удобрений за счет производства и рационального применения их комплексных форм с полным набором макро- и микроэлементов; повышение эффективности защиты сельскохозяйственных культур от вредителей, болезней и сорняков, используя устойчивые сорта и современные экологически безопасные средства защиты растений [Государственная программа возрождения и развития села на 2005-2010 годы. Мн., «Беларусь», 2005].

Согласно государственной программе, валовой сбор зерна в 2005 году должен был достигнуть 6700 тыс. т, картофеля — 8600 тыс. т, сахарной свеклы — 3170 тыс. т. Производство основных видов сельскохозяйственной продукции в хозяйствах всех категорий в 2005 году составило: зерновых и зернобобовых

культур — 6420,8 тыс. т; картофеля — 818409 тыс. т; сахарной свеклы — 3068,3 тыс. т [Выполнение основных целевых показателей прогноза по областям и г. Минску. // Планово-экономический отдел, № 2, февраль 2006, с.15-17]. И это несмотря на все трудности, выпавшие на долю тружеников села в период уборки зерновых культур.

Таким образом, агропромышленный комплекс приступил к реализации государственной программы. При этом следует отметить особую роль науки. Работа ученых аграриев направлена на создание инновационных разработок и призвана обеспечить увеличение объемов производства агропромышленной продукции. И если в настоящее время АПК страны дает около 15 % инновационной продукции, то к 2010 году доля ее увеличится до 50 %.

> Н.Г. Родцевич, канд. экон. наук Филиал БГЭУ (Бобруйск)

## **ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИЙ** В РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ И РОССИИ

Экономическое развитие государства в целом и отдельных его регионов во многом определяется масштабами инновационной деятельности на их территории. Неравномерность инновационной активности часто становится причиной дисбаланса в уровне развития между регионами.

Инновационная активность в Беларуси сегодня крайне низка. По данным Министерства статистики и анализа, в прошлом году внедрением продуктовых и процессных инноваций занимались лишь 325 промышленных предприятий. При этом субъекты хозяйствования, ведущие новаторскую деятельность, распределены по регионам неравномерно. Более активными себя зарекомендовали субъекты Минска и Брестской области, (23,4 % и 20,9 % от общего количества). А самыми пассивными оказались предприятия Могилевской области, где в реализации соответствующих инноваций участвовали лишь 6,5 % товаропроизводителей.

Наибольшие объемы инновационной продукции отгружали столичные предприятия (30,6 % всей реализации). Им немного уступили промышленники Гомельской и Минской областей (27,9 % и 21,7 % соответственно). Наименьший объем реализации был на счету изготовителей Гродненской области (на уровне в 2,2 %).

Экспорт инновационной продукции регионами имел различную направленность. Так, для минских предприятий характерна ориентация на страны СНГ, и, прежде всего, на Россию. В то же время предприятия Гомельской области чаще поставляли продукты инноваций в дальнее зарубежье. Удельный вес этого региона в объеме белорусских инновационных продуктов за пределы СНГ в прошлом году находился на уровне 48,2 %. Предприятия Минской об-

БДЭУ. Беларускі дзяржаўны эканамічны універсітэт. Бібліятэка. БГЭУ. Белорусский государственный экономический университет. Библиотека.°. BSEU. Belarus State Economic University. Library. http://www.bsdu2by elib@bseu.by