

Олег Клименко, Ольга Ивахненко
(Украина)

Научный руководитель Ю.Н. Сагачко, к.э.н., доцент
Харьковский национальный технический университет
сельского хозяйства имени Петра Василенка

ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ РАСТЕНИЕВОДСТВА УКРАИНЫ

В аграрном производстве Украины растениеводство является одной из главных отраслей, на которую и сопутствующую ей отрасль кормопроизводство приходится около 93 % пахотных земель страны (до 30 % из которых отведено под кормовые культуры). В растениеводстве 40–50 % составляет побочная продукция (солома, стебли кукурузы и сорго, жом, патока и другие), которые через кормопроизводство используются в животноводстве. Поэтому гармоничное сочетание растениеводства, животноводства и кормопроизводства – необходимое условие успешного функционирования всего аграрного комплекса страны.

В Украине выращивают три основные группы сельскохозяйственных культур: зерновые, технические и кормовые. Незначительные площади занимают эфиромасличные и лекарственные культуры. Среди зерновых и зернобобовых культур главными являются пшеница, ячмень, кукуруза, овес, рожь, просо, гречиха, горох, меньше по площади занимают сорго, соя, чина, нут, фасоль, чечевица и некоторые другие. Из технических культур больше выращивают сахарную свеклу и подсолнечник, меньше – лен, коноплю, рапс, табак и махорку.

Наибольшая по количеству растений является группа кормовых культур. Это многолетние и однолетние травы, кукуруза, сорго, капустные, корене- и клубнеплоды, бахчевые и некоторые другие. Эти основные группы полевых культур выращивают во всех зонах Украины, однако соотношение площадей их посева неодинаково.

Перед агропромышленным комплексом Украины стоит нелегкая задача – в течение 10–15 лет выйти на уровень развитых стран мира. Следует отметить, что сегодня на одного работника, занятого в сельскохозяйственном производстве Украины производится в 10–15 раз меньше продукции, чем в развитых странах мира.

Для решения продовольственной проблемы в ближайшие годы поставлена задача увеличить производство высококачественного зерна для полного удовлетворения внутренних и экспортных потребностей Украины путем: совершенствования структуры производства зерновой продукции; использования достижений генетики и биотехнологии, селекции и семеноводства и внедрения новых сортов и гибридов растений, характеризующихся повышенной засухо- и холодоустойчивостью, устойчивостью к болезням и вредителям. Предполагается ежегодно заготавливать семена зерновых культур в государственный семенной страховой фонд в размере 5 % общей потребности и сохранить систему выплаты частичной компенсации за приобретение семян элиты за счет средств бюджета.

Для достижения прогнозируемых объемов выращивания масличных культур и лекарственных растений, производства продуктов их переработки и создания условий для экспорта этой продукции предусматривается стабилизировать производство масличных культур на уровне 2,85 млн. т, в том числе подсолнечника – 2,4 млн. т., рапса – 0,45 млн. т, а производство масла за счет увеличения переработки сырья на отечественных предприятиях довести до 650 тыс. т. Также необходимо уменьшить площади посева подсолнечника в научно обоснованных нормах и расширить посевные площади сои, рапса, льна и клещевины, внедрить интенсивные технологии выращивания масличных культур на площади не менее 1,1–1,2 млн. га, обеспечить выращивание высокопродуктивных гибридов отечественной и зарубежной селекции на 90 % площадей; производить посев 9–10 тыс. т гибридных семян подсолнечника, ввести новые технологии производства из семян высокомасличных сортов рапса горюче-смазочных материалов, шире привлекать к этому отечественных и иностранных инвесторов и проводить реструктуризацию масложирового подкомплекса с целью повышения конкурентоспособности масложировой промышленности и существенного увеличения объемов ее производства.

Перспективное развитие предприятий отрасли растениеводства Украины тесно связано с необходимостью повышения инвестиционного имиджа аграрных предприятий и инвестиционной привлекательности сельского хозяйства в целом. Первоочередные задачи по повышению инвестиционного имиджа аграрных предприятий заключаются в осуществлении следующих мероприятий: повышение финансовой устойчивости предприятий отрасли растениеводства; стимулирование

процесса технико-технологического переоснащения производства; внедрение системы страхования посевов от неблагоприятных погодных условий и стихийных бедствий; создание прогрессивного регионального инвестиционного законодательства и системы микрокредитования предприятий отрасли растениеводства; освоение современных кредитно-инвестиционных механизмов (лизинга, франчайзинга, венчурного инвестирования) стимулирование развития аграрной науки.

УДК 330.142.211

Анастасия Коваленко
(Республика Беларусь)

Научный руководитель Т.А. Тетеринец, к.э.н., доцент
Белорусский государственный аграрный технический университет

АНАЛИЗ СОСТАВА И СТРУКТУРЫ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ НА ПРИМЕРЕ ОАО «МИНСКИЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ ЗАВОД»

«МАЗ» – это бренд, завоевавший признание своей продукцией не только в Беларуси, но и далеко за ее пределами. ОАО «Минский автомобильный завод» Под маркой «МАЗ» с конвейера завода сходят седельные тягачи, бортовые автомобили, шасси под установку различного спецоборудования. Всего более 500 моделей и модификаций. Продукция Минского автомобильного завода – это техника, соответствующая экологическим стандартам Евро-3, Евро-4, Евро-5.

Перед предприятием в целом стоит цель – получение максимальной прибыли от своей деятельности, удовлетворение потребностей в продукции технического назначения, а также реализация экономических и социальных интересов работников и государства.

Для осуществления своей деятельности предприятия должны иметь необходимые средства производства и материальные условия, являющиеся важнейшим элементом и определяющие развитие производительных сил. Средства производства делятся на средства труда и предметы труда. В рыночной экономике эти две составляющие выступают в форме производственных средств, обеспечивающих непрерывный процесс как производства, так и сбыта продукции, а также развитие социальной сферы.