

ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЙ АГРАРНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ЭКОНОМИКИ УКРАИНЫ

Власенко И.

Винницкий национальный аграрный университет
Республика Украина

Современное развитие цивилизации характеризуется тем, что все большая часть природных условий превращается в природные ресурсы. Сегодня солнечное тепло, внутреннее тепло Земли, осадки, климат и рельеф чаще рассматриваются для жизнедеятельности человека как природный ресурс, а не как природные условия.

К природоресурсному потенциалу отечественные ученые относят: земельные ресурсы, запасы лесных, водных ресурсов, предназначенные для хозяйственного использования, запасы минерально-сырьевых ресурсов. Земля – один из самых универсальных природных ресурсов, необходимый для всех отраслей хозяйства, и одновременно – предмет и средство труда. По земельной территории Украина является наибольшей страной Европы (после европейской части России), а по качественному составу почв и биопродуктивности угодий – одним из богатейших государств мира. По оценкам ученых, при оптимальной структуре землепользования, соответствующем уровне земледелия Украина способна прокормить 300-320 млн. чел. Общий земельный фонд Украины составляет около 603,6 тыс. км², из которых 71,2% составляют сельскохозяйственные земли, главным образом сельскохозяйственные угодья, которыми занято почти 70% территории Украины (в том числе пашня – 55,1%, многолетние насаждения – 1,7%, сенокосы и пастбища – 12,5%). Лесами покрыто 17,2% общей площади государства, под застройками находятся 3,8%. Почти 4% территории Украины покрыто водой, 1,5% занято болотами. Другие земли (овраги, пески, оползни, радиоактивно загрязненные территории и т.п.) занимают 4,1% общей площади Украины. Земли Украины являются одними из лучших в Европе. Хозяйственное освоение территории составляет 92%. При этом сельскохозяйственное освоение земель превышает 72% и является одним из самых высоких в мире. Чрезвычайно высокой остается распашка территории Украины – 56% (для сравнения, в Германии, Франции, Великобритании этот показатель не превышают 32%), а лесостепные и степные ландшафты распашаны на 75-85%. Для нужд промышленности в Украине изымается в среднем за год около 4000 га сельхозугодий. Площадь целинных земель в Украине составляет 0,4% ее территории. Вместе с тем можно констатировать, что во всех регионах страны на-

блюдается тенденция к снижению содержания гумуса в почвенном слое. Эффективность использования земель в Украине значительно ниже, чем в среднем по Европе.

УДК 631.16 : 658.155 : 633.1 (476.6)

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕРНОВЫХ В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

Высокоморный В.И.

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

Основу растениеводства и всего сельскохозяйственного производства составляет зерновое хозяйство. Зерно – стратегическое пищевое сырье, а зерновая отрасль является ведущей в сельском хозяйстве. Она обеспечивает производство более половины всего стоимостного объема сельскохозяйственной продукции.

Именно зерно определяет продовольственную независимость нашей страны. Ведь хлеб и хлебные продукты являются важными продуктами питания для большей части населения страны, а по калорийности занимает почти половину всего пищевого баланса в рационе человека. Зерно является основой питания для населения, потому что это не только хлеб, макаронные изделия, крупы, но и источник производства молока, мяса, яиц и других продуктов. Зерно – важнейший корм для скота и птицы. Оно хорошо хранится, поэтому особенно пригодно для создания государственных резервов продовольствия и кормов, легко перевозится на большие расстояния, в связи с чем широко используется в качестве привозного корма на птицефабриках и животноводческих комплексах. Концентрированные корма высокопитательны.

В последние годы мировое производство зерновых и зернобобовых культур составляет около 2 млрд. тонн в год. По общему объему производства лидирует Китай (20%), на втором месте США (17,6%). На страны Европы в целом приходится 13% мирового производства зерна, наиболее значимыми производителями здесь являются Франция, Украина, Германия, Великобритания, Польша. В расчете на душу населения лидерами производства зерновых в мире являются Канада, Дания, США, Венгрия, Франция. Основными зерновыми культурами в мире являются пшеница, кукуруза и рис.

Валовой сбор зерна в Беларуси в хозяйствах всех категорий в 2011 г. в весе после доработки составил 8,4 млн т, что на 20% больше, чем в 2010 г. Урожайность зерновых и зернобобовых культур в органи-