

использования современных программных и технических средств.

УДК 33.101.54 (034.2)

ТЕНДЕНЦИИ В РАЗВИТИИ РЫНОЧНОГО МЕХАНИЗМА АПК

А.В.Ломотко, О.М.Леонова

Могилевский технологический институт, Беларусь

В развитии рыночного механизма АПК можно выделить две тенденции.

Первая тенденция – целенаправленная модификация агропромышленных рыночных связей путем создания агропромышленных объединений, развитие контрактов, прямых связей, рыночных соглашений, государственного поддержания фермерских цен на ряд сельскохозяйственных продуктов.

По нашему мнению система регулирования цен на сельскохозяйственную продукцию должна включать и систему дотаций, которая будет понижать возрастание за счет регулирования цены и тем самым восстановит экономические условия, приемлемые и для потребителя, и для производителя.

Вторая тенденция – постепенно накапливаемые элементы излишней «заорганизованности» рынка нарушают присущую свободному рынку эффективность его воздействия на производство, усиливают сложность выбора выгодного партнера.

Поэтому, после известного «упорядочения» рыночных связей, в настоящее время осознается необходимость ориентации в основном на рыночный механизм, принятие мер для более эффективного его функционирования и безусловного учета закономерностей рынка.

Речь должна идти о формировании региональных оптовых рынков, превращение сельских товаропроизводителей в совладельцев предприятий, кредитование под залог продукции, демополизация инфраструктуры и снижение торговых нацбавок с целью увеличения доли производителей в цене. Все это усилит связи между сферами АПК и создаст предпосылки для формирования рыночного механизма и его функционирования.

В аграрном производстве впервые проявил себя закон редкости. И ресурсы аграрного производства и создающиеся здесь материальные блага имеются в ограниченном количестве, они относительно редки. Возможности производства ограничены, а первичные потребности нельзя заменить. Закон замещения на них не распространяется. Поэтому в каждый исторически конкретный момент любое общество может выделять на все прочие виды производства лишь то количество живого и овеществленного труда, которое стоит за пределами затрат на создание продовольственного фонда. Причем, чтобы сохранить экономическую безопасность, каждая страна стремится к самообеспечению продовольствием, хотя бы на минимальном уровне. Поэтому структура национального продукта во всех странах в значительной степени определяется уровнем производительности труда, создающего продукты питания, а прирост производства в аграрном секторе

определяет основную долю годового прироста валового национального продукта.

Переход сельскохозяйственного производства на машинную стадию развития сопровождается качественным изменением в содержании аграрного труда и самого производства. Аграрный труд преобразуется в аграрно-промышленный труд (вид синтезированной деятельности, вобравшей общие признаки индустриального труда и особенности биотехнического производства), а само аграрное производство – в аграрно-промышленное производство. Осуществляется оно теперь совокупным работником нового типа.

УДК 330.101.54 (034.2)

ОСОБЕННОСТИ АГРАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ В АПК

А.В.Ломотко

Могилевский технологический институт, Беларусь

Научно-технический прогресс в аграрной сфере производства непосредственно направлен прежде всего не на повышение его продуктивности, а на обеспечение большей устойчивости, снижение степени риска, так как от этого зависят темпы экономического роста и производительность труда.

Коренная проблема устойчивости аграрного производства состоит в обеспечении надежности его энергетической базы – сложного, многоуровневого явления. Следует упомянуть, что земледелие и животноводство имеют различную энергетическую базу, и сложность решения проблемы состоит в том, что каждая из них развивается по своим законам.

Энергетической базой растений служит энергия солнца, которую они поглощают и на основе фотосинтеза преобразуют в энергию органического вещества.

Энергетической базой животных является органическая энергия, накопленная растениями. Обеспечение животных полноценным рационом кормления означает ежедневное потребление ими такого количества энергии, которое обеспечивает полное использование их потенциала продуктивности, мощности этих «живых фабрик», производящих продукты питания.

Растения и животные как средства производства совершенствуются в двух направлениях:

- наделяются более высоким потенциалом продуктивности;
- приобретают качества, соответствующие требованиям индустриального производства.
- Новое органическое вещество – продукт аграрного труда – создают растения, микроорганизмы и животные. Рабочие машины выполняют вспомогательную силу живого труда. Человек в процессе труда может позволить себе лишь такие действия по отношению к почве, растениям и животным,