

Экономический блок политики, являясь ядром системы, призван обеспечить сохранение многообразных возможностей биосферы - глобальной надсистемы, возможности которой, включая агропродовольственный блок, в настоящее время требует структурной информации и системной оценки.

Библиографический список

1. Буздалов И.Н. О фундаментальных основах аграрной политики // Агропродовольственная политика России. – 2016. – № 1 (49). – С. 2-12.
2. Огневцев С.Б. Актуальные вопросы современной агропродовольственной политики // Международный сельскохозяйственный журнал. – № 4 (364). – 2018. – С. 67-70.
3. Тимофеева Г., Антамошкина Е. Эффективность агропродовольственной политики: модели и методы оценки // Государственная служба. – №4 (96). – 2015. – С. 56-59.
4. Акимова Т.А. О банкротстве всемирной дипломатии в целях устойчивого развития / Исторический аспект. URL: <http://www.ecolife.ru/zhurnal/articles/51996/> (дата обращения 15.11.2020).

УДК 631.147.

ПРЕДПОСЫЛКИ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ЖИВОТНОВОДСТВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Чинаров Антон Владимирович, к.э.н., с.н.с. лаборатории экономики и организации животноводства ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста

Аннотация. В статье представлено современное состояние органического сельского хозяйства в стране и мире, рассмотрены предпосылки экологизации отечественного животноводства.

Ключевые слова: животноводство, органическое сельское хозяйство, экологизация.

В числе приоритетов и перспектив научно-технологического развития Российской Федерации на ближайшие 10-15 лет, согласно Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, является переход к высокопродуктивному и экологически чистому агрохозяйству. Проблема производства экологически безопасной продукции сельского хозяйства и в частности животноводства является одной из актуальных, поскольку она непосредственно связана с качеством питания и среды обитания человека. Понятие «экологически безопасная сельскохозяйственная продукция» основана на праве людей на здоровую и плодотворную жизнь в гармонии с природой. Под экологически безопасной сельскохозяйственной продукцией понимают такую продукцию, которая в течение принятого для различных ее

видов «жизненного цикла» (производство - переработка - потребление) соответствует установленным органолептическим, обще гигиеническим, технологическим и токсикологическим нормативам и не оказывает негативного влияния на здоровье человека, животных и состояние окружающей среды.

В более упрощенном виде задача экологизации сельскохозяйственной деятельности состоит в разработке технологий, позволяющих значительно снизить или полностью исключить тот или иной загрязнитель в цепи «почва - растение (корм) - животное - продукция». Неблагоприятные экологические условия обусловлены резким возрастанием техногенной нагрузки на биосферу, в результате чего нарушается весь цикл производства экологически чистой (безопасной) продукции. Начальным элементом этой цепи является техногенная деятельность человека, затем почва, которая аккумулирует в себе экотоксиканты. Далее они могут мигрировать в растения (корма), затем - в организм животных и в конечном итоге накапливаться в продукции животноводства. Для получения экологически чистой продукции животноводства все звенья этой цепи должны контролироваться на наличие и уровень содержания отдельных токсикантов с целью выработки адекватных мер по исключению или снижению степени их миграции по данной цепи[1].

Лидерами в формировании общего объема мирового рынка экологически чистой продукции в денежном выражении за 2018 г. (90 млрд евро) выступали ЕС (45,2 %, в том числе Германия - 11,1 %, Франция - 8,8 %) и США (44,4 %). Причем ежегодные темпы роста производства такой продукции в мировом масштабе, которые, согласно прогнозам, сохраняться вплоть до 2025 г., составляют порядка 12-15 %. В частности, европейский рынок за 2018 г. вырос на 7,8%[2]. Повышенный интерес к становлению и расширению органического сельского хозяйства уделяют в 179 странах мира, в 89 из которых сформирована собственная нормативно-законодательная база, охватывающая не только производство, но и оборот органической продукции. Наиболее развита система регулирования, инфраструктура сертификации и реализации такой продукции в странах ЕС. Суммарный размер земельной площади, используемой для производства органик продукции в Европейском Союзе, достигает 13,8 млн га (7,7 % от всей возделываемой сельскохозяйственной площади) при совокупной численности производителей более 330000 (выше показателей 2017 г. на 7,2 %) и перерабатывающих предприятий в количестве почти 71000. Прогнозируется, что к 2030 г. общая земельная площадь будет расширена до 18 млн га и ощутимо увеличится численность поголовья.

Объем российского рынка органической продукции пока небольшой: по разным оценкам его объем составляет \$120-160 млн. Из этого объема на долю отечественной биопродукции приходится не более 10-20%, остальная ввозится из-за рубежа. Производством органической продукции в России занимается менее 1% всех сельхозпредприятий.

Следует отметить, что производителям в рамках единой сельскохозяйственной политики, реализуемой странами ЕС, с которой тесно взаимосвязано пищевое законодательство, оказывается поддержка в виде субсидий по трем основным направлениям: прямая поддержка (за счет средств Европейского фонда сельскохозяйственных гарантий), а также по национальным и региональным программам.

В Российской Федерации с 01 января 2020 года вступил в силу Закон об органической продукции от 2018 года, который:

- вводит понятия "органическая продукция", "производители органической продукции и "органическое сельское хозяйство";
- предусматривает 11 требований к производству органической продукции;
- регулирует нормы производства, хранения, транспортировки, маркировки и реализации подобной продукции;
- регламентирует добровольную сертификацию соответствия производства органической продукции действующим в РФ национальным, межгосударственным и международным стандартам;
- предусматривает создание Единого государственного реестра производителей органической продукции;
- вводит систему штрафов недобросовестным производителям, которые называют органической продукцией, которая не является таковой (так называемый «гринвошинг»);
- закрепляет положение о господдержке производителей органики.

Существенное изменение российского экологического законодательства в направлении гармонизации с международными обязательствами требует перехода к инновационным методам хозяйствования, обеспечивающим замкнутый экологический цикл производства. Более приспособленными для экологического животноводства являются семейные фермы индустриального типа, в которых техногенная эксплуатация природной среды при получении продукции минимальна[3].

В основу экологического сельского хозяйства должен быть положен природозащитный подход, основанный на сокращении или полном отказе от применения минеральных удобрений и средств химизации при максимальном использовании биологических факторов. В экологических хозяйствах используются экологические корма для животных, причем предпочтение отдается кормам собственного производства. Витаминно-минеральные добавки, необходимые для поддержания здоровья животных, должны быть природного происхождения. Запрещаются различные стимуляторы роста и продуктивности, гормоны. Компании, поставляющие корма для органического земледелия, также подлежат обязательному контролю. Животные эко-хозяйств круглый год находятся в естественных природных условиях, в просторных загонах под открытым небом. Они сами добывают корм и находятся в постоянном движении, поэтому вырабатывают природный иммунитет и не нуждаются в стимуляции антибиотиками. Такие животные растут медленнее, но мясо отличается высоким качеством и

безопасностью. С целью соблюдения экологического равновесия регламентирующими документами вводятся ограничения на количество животных и птицы, которых можно содержать на одном гектаре сельхозугодий. Животные не должны содержаться на привязи: качество продуктов животноводства, полученных от животных, содержащихся на привязи, значительно уступает качеству продуктов при их выгульном содержании.

Несмотря на то, что в АПК сохраняется сложная макроэкономическая обстановка в связи с последствиями финансового кризиса и пандемии вируса, что усиливает риски в развитии аграрного сектора экономики, решение вопроса устойчивого развития экологизации сельского хозяйства остается крайне актуальным и требует взвешенных мер государственного регулирования.

Библиографический список

1. Захарова Л.Л. Комплексный подход к обеспечению безопасности продукции животноводства в условиях техногенного прессинга / Захарова Л.Л., Жоров Г.А., Обрывин В.Н. // Российский журнал Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. - 2019. - № 2 (30). - С. 114-120.

2. Долгих О.С. Экологическое сельское хозяйство в странах ЕС: нормативно-законодательная основа / Долгих О.С., Новикова Т.В., Маньшин А.А. // Вестник Алтайской академии экономики и права. - 2020 . - № 4. - С. 313-321.

3. Комлацкий В.И. Органическое животноводство на юге России: состояние и перспективы / Комлацкий В.И., Комлацкий Г.В. // Sciences of Europe. - 2016. -№ 6-4 (6). - С. 37-40.

УДК 635.07

АКТУАЛЬНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ САДОВОДСТВА

Чутчева Юлия Васильевна, д.э.н., доцент, заведующий кафедрой экономики, ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева

Ибрагимов Эмиль Умудвар оглы, аспирант кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева

Аннотация. В статье представлены основные тенденции развития отечественного садоводства. Реализуемые до настоящего момента времени меры государственной поддержки не обеспечили существенного прироста самообеспеченности населения России плодово-ягодной продукцией, что обусловлено сохранением большого удельного веса традиционного садоводства, в то время как интенсивное садоводство обеспечивает наибольшую урожайность, сохранность продукции и эффективность ее производства и реализации.