

На предприятиях активно внедряется система прослеживаемости продукции, в молочной промышленности внедрена маркировка продукции средствами идентификации, позволяющая идентифицировать каждую единицу товара в потребительской упаковке.

Таким образом, производственная политика в отрасли Проводимая отраслевая политика по развитию сырьевой базы организаций перерабатывающей промышленности способствует их эффективной деятельности.

---

УДК 637.147

**Давыдова Е.А., кандидат технических наук**

Белорусский государственный институт повышения квалификации и переподготовки кадров по стандартизации, метрологии и управлению качеством, г. Минск

## **РАЗВИТИЕ ОРГАНИЧЕСКОГО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ**

Производство органической продукции является нишевым видом деятельности в мире, интерес к которой возрастает как со стороны субъектов хозяйствования, так и потребителей. Развитие этого сегмента поддерживает и Республика Беларусь.

Органическое сельское хозяйство в Республике Беларусь развивается в трех направлениях:

- создание нормативной правовой базы для производства органической продукции;
- развитие специализированных организаций по производству органической продукции;
- популяризация теоретической (научно-обоснованной), практической информации по органическому сельскому хозяйству.

Закон Республики Беларусь от 9 ноября 2018 г. № 144-З "О производстве и обращении органической продукции" вступил в силу с 18 ноября 2019 года. Он распространяется на органическую продукцию растительного, животного и микробиологического происхождения, предназначенную для употребления человеком в пищу или использования в качестве корма для животных, продовольственное сырье, предназначенное для производства пищевых продуктов, семена, полученные в результате производства органической продукции.

Закон был разработан с учетом международного опыта развития органического сельского хозяйства в странах ближнего и дальнего зарубежья и направлен на:

- развитие производства органической продукции и обеспечение ею населения;
- снижение негативного воздействия химически синтезированных средств на окружающую среду и здоровье людей;
- развитие малого и среднего предпринимательства;
- наращивание экспортного потенциала сельскохозяйственной продукции.

Целью Закона является развитие производства органической продукции в Республике Беларусь для обеспечения населения такой продукцией, реализации на экспорт, а также сохранения и рационального использования природных ресурсов в процессе производства и обращения органической продукции.

К органической продукции относят продукты растительного, животного и микробиологического происхождения, предназначенные для употребления человеком в пищу или использования в качестве корма для животных, продовольственное сырье, предназначенное для производства пищевых продуктов, семена, полученные в результате производства органической продукции.

Производство органической продукции – деятельность по созданию, переработке органической продукции с соблюдением требований к процессам производства органической продукции, установленных настоящим Законом, техническими нормативными правовыми актами, международными договорами Республики Беларусь, а также международно-правовыми актами.

В целях реализации положений Закона, утвержден План мероприятий, предусматривающий конкретные шаги по разработке нормативных правовых актов и принятию других необходимых мер для развития органического сельского хозяйства.

Постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 15 марта 2019 г. № 19 установлены перечни:

- средств, веществ или их сочетаний, разрешенных к применению в растениеводстве при производстве органической продукции;

- кормовых добавок минерального, микробного происхождения, микроэлементов, технологических кормовых добавок, разрешенных для кормления животных при производстве органической продукции;

- разрешенных к применению при производстве органической продукции веществ или сочетаний нескольких веществ растительного, животного, микробного происхождения, обладающих фармакологической или биологической активностью, для осуществления ветеринарных мероприятий.

Министерством здравоохранения Республики Беларусь подготовлено и утверждено постановление от 21 июня 2019 г. № 63 «Об определении пищевых добавок и технологических вспомогательных средств, допустимых для применения в производстве органической продукции».

Постановлением Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь от 14 августа 2019 г. № 39 утвержден и введен в действие с 18 ноября 2019 г. технический кодекс установившейся практики «Общие правила производства органической продукции» (ТКП 635-2019).

Постановлением Госстандарта от 4 марта 2016 г. № 20 утвержден технический кодекс установившейся практики «Знак соответствия «Органический продукт». Описание и порядок применения» (ТКП 580–2016 (33540), который устанавливает образец и описание знака «Органический продукт», порядок его нанесения и использования.

ГОСТ 33980-2016 «Продукция органического производства. Правила производства, переработки, маркировки и реализации» распространяется на продукцию органического производства растительного, животного, микробного происхождения, а также аквакультуры в натуральном, обработанном или переработанном виде, употребляемую человеком в пищу, используемую в качестве корма для животных, посадочного и посевного материала, и устанавливает требования к ее производству (изготовлению), хранению, транспортированию и реализации.

Требования документа гармонизированы с рекомендациями Кодекс Алиментариус и европейским регламентом, касающимся органической продукции, ее производства и маркировки. Регламент (ЕС) 2018/848 Европейского Парламента и Совета Европейского Союза от 30 мая 2018 г. об органическом производстве и о маркировке органических продуктов, устанавливает принципы органического производства и правила, касающиеся органического производства, соответствующей сертификации и использования указаний, связанных с органическим производством, при маркировке и рекламе, а также правила контроля.

Органическое производство преследует следующие общие цели:

- содействие охране окружающей среды и климата;
- поддержание плодородия почв в течение длительного времени;
- содействие высокому уровню биоразнообразия;
- существенное содействие созданию нетоксичной окружающей среды;
- содействие высоким стандартам благосостояния животных и, в частности, удовлетворению поведенческих потребностей животных, обусловленных конкретным видом животных;
- развитие коротких каналов дистрибуции и местного производства в различных регионах Европейского Союза;
- содействие сохранению редких и местных пород, находящихся под угрозой исчезновения;
- содействие развитию поставок растительного генетического материала, адаптированного к специальным потребностям и целям органического сельского хозяйства;
- содействие высокому уровню биоразнообразия, в частности, путем использования разнообразного растительного генетического материала, такого как органический гетерогенный материал и органические сорта, пригодные для органического производства;
- поощрение деятельности по разведению органических растений в целях содействия благоприятным экономическим перспективам органического сектора

Основными требованиями к производству органической продукции являются:

- обособление производства органической продукции от производства продукции, не относящейся к органической;
- запрет на применение агрохимикатов, пестицидов, антибиотиков, стимуляторов роста и откорма животных, гормональных препаратов, за исключением тех, которые разрешены в государствах национальными, межгосударственными и международными стандартами в сфере производства органической продукции;
- запрет на применение методов инженерной, генно-модифицированной и трансгенных организмов и т.п.;
- запрет на применение ионизирующего излучения;
- запрет на использование упаковки, потребительской и транспортной тары, которые могут привести к заражению органической продукции и окружающей среды.

#### **Секция 4: ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СОВРЕМЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ**

---

Субъект хозяйствования, физическое лицо, индивидуальный предприниматель могут заявить о том, что изготовленная и выпущенная ими в обращение в республике продукция является органической, пройдя добровольную сертификацию в Национальной системе подтверждения соответствия и получив право применения в маркировке знака «Органический продукт». Он представляет собой кольцо, внутри которого расположен листок растения и изображения букв в виде надписей «Органический продукт» и «Беларусь», которые могут быть нанесены как на русском, так и на белорусском языке. Кольцо, листок растения и надписи наносятся в зеленом цвете на белом фоне. Если у производителя отсутствуют технические возможности нанесения знака в цветном исполнении, он может быть черно-белым.

Государственным комитетом по стандартизации разработан и принят порядок формирования и ведения реестра производителей органической продукции, который содержит сведения о производителях органической продукции, имеющих сертификат соответствия, выданный в Национальной системе подтверждения соответствия, и видах выпускаемой ими продукции. Наличие такого ресурса позволяет потребителям и другим заинтересованным сторонам осуществлять компетентный выбор органической продукции при ее приобретении, а также выявлять случаи, когда это свойство продукции заявлено необоснованно.

Созданы национальные органы по сертификации на базе Научно-практического центра по продовольствию Национальной академии наук Беларуси и Белорусского государственного института метрологии.

Для оказания государственной поддержки производителям органической сельскохозяйственной продукции внесены изменения в указ от 17 июля 2014 года № 347 "О государственной аграрной политике". Этот документ дополнен мероприятием по возмещению затрат на проведение сертификации органической продукции и процессов ее производства. Данное мероприятие включено также в госпрограмму "Аграрный бизнес" на 2021–2025 годы.

Таким образом, в Республике Беларусь созданы все условия для развития органического сельского хозяйства, что будет способствовать повышению качества и безопасности продуктов питания, снижению негативного воздействия химических средств на окружающую среду и здоровье людей, развития малого и среднего предпринимательства, наращивания экспортного потенциала сельскохозяйственной продукции.

---

УДК 629.3.014.2

**Кондратьева О.В., кандидат экономических наук,  
Войтюк А.В., кандидат экономических наук, Слинько О.В.**  
Росинформагротех, п. Правдинский, Российская Федерация

#### **РЫНОК СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ТЕХНИКИ В СОВРЕМЕННЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ**

Обладая благоприятными природными условиями в сочетании с огромным производственным потенциалом, Российская Федерация имеет уникальную возможность обеспечить население собственной сельскохозяйственной продукцией и снять существующие угрозы ее продовольственной безопасности.

Экономические кризисы, которые достигли мировой экономики за последние два года, не смогли остановить процесс развития сельскохозяйственной механизации.

Федеральная научно-техническая программа развития сельского хозяйства на 2017–2030 годы (далее – ФНТП) направлена на обеспечение стабильного роста производства сельскохозяйственной продукции страны, в рамках которой разрабатывается одна из подпрограмм – «Сельскохозяйственная техника и оборудование» [1].

В связи с трехлетней пандемией и принудительной остановкой производственной деятельности, замедлением всей системы торговли, транспорта и логистики, рынок производства мирового трактора в целом хорошо закрыл свои отчеты – с увеличением на 7,7% (2200000 вновь зарегистрированных тракторов, 2021 г.): США – на 10%, Индия – 13 %, Европа – 16,6 % (исключение Китай) [2] В Российской Федерации наличие зерноуборочных комбайнов на конец 2021 г. составил 52638 шт. (-2,3 % к 2020 г.), кормоуборочных комбайнов 10895 шт. (-4,8 % к 2020 г.), свеклоуборочных комбайнов 1874 (-3,7 % к 2020 г.) [3].