

А.В. Королькова, А.В. Шик, 2 курс

Научный руководитель – О.В. Орешникова, к.э.н., доцент

Полесский государственный университет

Сельское хозяйство является важной отраслью экономики Республики Беларусь, обеспечивающей продовольственную безопасность страны. В связи с увеличивающейся нагрузкой на природную среду и, как следствие, снижением плодородия почв, их производительности, учёными был предложен альтернативный путь развития отрасли – органическое сельское хозяйство. В Беларуси производство экологически чистых сельскохозяйственных продуктов и ведение органического сельского хозяйства является одним из приоритетных направлений развития отрасли. Страна заинтересована в дальнейшем развитии аграрного производства органической продукции, позволяющего расширить экспорт аграрной продукции, а также способствующего развитию регионов и фермерских хозяйств.

Органическое сельское хозяйство – это система ведения аграрного производства, которая сводит к минимуму или полностью исключает использование искусственных минеральных удобрений, пестицидов, генетически модифицированных организмов, регуляторов роста и химических кормовых добавок. Она соответствует документально зафиксированным и официально утвержденным отраслевым нормам и базируется на ведении севооборотов, использовании современных сортов растений и пород животных, внесении «зеленых» удобрений (растительных остатков, навоза), применении биологических методов борьбы с вредителями, а также щадящих способов обработки почвы [1, с. 39].

Органическое сельское хозяйство стало интенсивно развиваться во многих странах мира в последние десятилетия как перспективное направление современного экологического агропродовольственного рынка. В настоящее время около 90% всего мирового объема продаж органической продукции приходится на США (24,3 млрд. евро), Германию (7,6 млрд. евро), Францию (4,4 млрд.

евро), Китай (2,4 млрд. евро), Канаду (2,3 млрд. евро), Великобританию (2,0 млрд. евро) [2, с. 20]. В Беларуси же эта отрасль пока не приобрела такого масштаба: согласно данным Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, территория, отведенная под органическое сельское хозяйство, занимает всего около 0,18% (1600 га) общей площади сельскохозяйственных земель нашей страны. В 2020 году в республике насчитывалось порядка 45 производителей органической продукции, включая фермерские хозяйства, личные подсобные хозяйства, сельскохозяйственные и другие организации. С 2017 года данный показатель увеличился в 2,5 раза [3].

Земли лесного фонда Беларуси обладают значительным потенциалом: на них ежегодно можно заготавливать до 50 тыс. т ягод и плодов, 60 тыс. т грибов и 90 тыс. т лекарственного сырья, а биологические ресурсы березового сока составляют 480 тыс. т. В 2020 году в республике действовало 8 сертифицированных операторов по заготовке органических ягод. По объемам ежегодных заготовок дикорастущих ягод лидирующие позиции занимает черника (5 тыс. тонн) и клюква (1 тыс. тонн). Исходя из этого, имеются возможностикратно нарастить объемы заготовки органической дикорастущей продукции, в особенности, ягод, ресурсы заготовки которых используются лишь на 12 %. Также важным сегментом сельского хозяйства, обладающим высоким экспортным потенциалом, является производство органической продукции на основе лекарственного и пряно-ароматического сырья. В ряде организаций Витебской, Гродненской и Брестской областей, где организован полный цикл от производства сырья до переработки, отмечается дальнейшее расширение площадей под лекарственными и пряно-ароматическими растениями. Производство лекарственного и пряно-ароматического сырья в сельскохозяйственных организациях и крестьянских (фермерских) хозяйствах в 2019 году составило 759 тонн [4, с. 16].

В 2019 году органическое производство развивалось в четырех из шести областях республики. Основная часть производителей представлена фермерскими и личными подсобными хозяйствами населения. Перспективным направлением являются агроусадьбы, общая численность которых в республике в 2021 г. составила 2936 единиц.

За 2020 год на территории области сертификаты на производство органической продукции получены ООО «Биолоджико Компани» Пинского района (площадь сельскохозяйственных земель, сертифицированных на производство органической продукции, составляет порядка 400 га); КФХ «АгроФерма» Пинского района (площадь – 4 га, произведено 30 тонн клубники); КФХ «Фортуна-Агро» Барановичского района (площадь земель – 194,33 га, произведено 6,1 тонны люпина, 63,9 тонны бобов, 3,7 тонны силфий пронзеннолистной, 129,6 тонны картофеля, 78,2 тонны капусты, 143,3 тонны гречихи, 138,7 тонны овса, 13,9 тонны фацелии с подсевом донника); ЛПХ «Лутаева Дмитрия Ивановича» Березовского района (площадь земель – 3,3 га, произведено 8 тонн овощных культур) [4, с. 17].

Несмотря на существенное развитие органического сельского хозяйства в Республике Беларусь, в этой области существует ряд проблем:

- Недостаточная законодательная база;
- Недостаточный спрос на органическую продукцию в связи с высокой её стоимостью;
- Отсутствие каналов сбыта;
- Трудности в транспортировке, большие расходы на неё.

Однако органическое сельское хозяйство имеет ряд преимуществ для производителей и потребителей, таких как:

- Экономия средств за счет отказа от дорогих синтетических удобрений;
- Защита окружающей среды и здоровья потребителей;
- Гарантия качества выпускаемой продукции;
- Утилизация и компостирование отходов для удобрения почв и, как следствие, улучшение ее качеств.

Таким образом, органическое сельское хозяйство является перспективным направлением сельскохозяйственного производства. Оно способствует сохранению природных богатств, обеспечивает население высококачественными и экологически чистыми продуктами питания. При правильном использовании современных научных разработок органическое сельское хозяйство способно

принести экономическую и экологическую пользу, как для развитых, так и для развивающихся стран.

Список использованных источников

1. Радченко, Н. Современное состояние и перспективы развития органического сельского хозяйства в Республике Беларусь / Н. Радченко, Е. Соколовская // Аграрная экономика. – 2019. – № 5. – С. 19–26.

2. Архипов В.А. Органическое сельское хозяйство: зарубежный опыт и российские перспективы / В.А. Архипов, А.Г. Калугина // Успехи современной науки и образования. 2017. Том 3. № 3.

3. Официальный сайт министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь [Электронный ресурс] / Информация о развитии органического сельского хозяйства в Республике Беларусь – Минск, 2021 – Режим доступа: <https://mshp.gov.by/documents/orgproizvodstvo/fbb17ace39788c02.html> – Дата доступа: 24.03.2022.

4. Национальное агентство инвестиций и приватизации [Электронный ресурс] / Органическое сельское хозяйство в Республике Беларусь: текущее состояние и перспективы – Режим доступа: https://investinbelarus.by/upload/medialibrary/b48/organicheskoe-selskoe-khozyaystvo-1_compressed-_4_.pdf – Дата доступа: 24.03.2022.