

DOI:10.26104/NNTIK.2022.41.79.035

*Карбекова А.Б., Сайпидинов И.М., Карбекова М.Ж.*

**КЫРГЫЗ РЕСПУБЛИКАСЫНДА ОРГАНИКАЛЫК АЙЫЛ ЧАРБАСЫН  
ӨНҮКТҮРҮҮНҮН ЗАМАНБАП КӨЙГӨЙЛӨРҮ ЖАНА КЕЛЕЧЕГИ**

*Карбекова А.Б., Сайпидинов И.М., Карбекова М.Ж.*

**СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО  
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ**

*A. Karbekova, I. Saipidinov, M. Karbekova*

**MODERN PROBLEMS AND PROSPECTS FOR THE DEVELOPMENT  
OF ORGANIC AGRICULTURE IN THE KYRGYZ REPUBLIC**

УДК: 338.43:574:304

Макалa Кыргыз Республикасында органикалык айыл чарбасын өнүктүрүүгө арналган, органикалык айыл чарбасынын түшүнүгү аныкталган. Изилдөө органикалык дыйканчылыктын учурдагы өнүгүү абалын баалоого жана Кыргыз Республикасынын аймагында органикалык дыйканчылыктын өнүгүшүнө тоскоол болгон факторлорду жана шарттарды аныктоого мүмкүндүк берди. Изилдөөнүн максаты - Кыргызстанда органикалык айыл чарбасын өнүктүрүү боюнча сунуштарды иштеп чыгуу, ошондой эле органикалык продуктуларды өндүрүүчү ата мекендик айыл чарба өндүрүүчүлөрүнүн атаандаштыкка жөндөмдүүлүгүн жогорулатуу. Иштин методу же методикасы: макаланы жазууда төмөнкүдөй ыкмалар колдонулган: алынган маалыматты жалпылоо, экономикалык жана статистикалык анализ, аналитикалык жана салыштыруу методдору. Жыйынтыгы: ата мекендик органикалык айыл чарба продукцияларынын атаандаштыкка жөндөмдүүлүгүн жогорулатуу, ошондой эле өлкөбүздүн азык-түлүк коопсуздугун камсыз кылуу максатында органикалык айыл чарбасын өнүктүрүүгө көмөктөшүү максатында сунуштар жана сунуштамалар иштелип чыккан. Натыйжалардын көлөмү: изилдөөнүн практикалык мааниси мамлекеттик органдар тарабынан органикалык айыл чарбасын өнүктүрүүнүн ченемдик укуктук базасын иштеп чыгууда же өркүндөтүүдө, ошондой эле органикалык айыл чарба жаатында адистерди даярдоо боюнча окуу процесстерин кигизүү.

**Негизги сөздөр:** органикалык айыл чарба, органикалык азыктар, экологиялык таза продукция, кубөлүк, ата мекендик продукция, атаандаштыкка жөндөмдүүлүк, мыйзам базасы.

Статья посвящена развитию органического сельского хозяйства в Кыргызской Республике, определено понятие органического сельского хозяйства. Исследование позволило оценить сложившееся состояние развития органического сельского хозяйства и выявить факторы и условия, которые сдерживают развитие органического сельского хозяйства на территории Кыргызской Республики. Цель исследования состоит в разработке рекомендаций по развитию ведению органического сельского хозяйства в Кыргызстане, а также повышению конкурентоспособности отечественных сельскохозяйственных производителей органической продукции. Метод или методология проведения работы: при написании статьи были применены такие методы: обобщение полученной информации, экономико-статистический анализ, аналитический и сравнительный методы. Результаты: сформулированы предложения и рекомендации, способствующие развитию органического сельского хозяйства с целью повышения конкурентоспособности отечественной органической сельскохозяйственной

продукции, а также обеспечения продовольственной безопасности нашей страны. Область применения результатов: практическая значимость исследования состоит в возможности использования теоретических разработок и результатов исследования при разработке или совершенствовании государственными органами нормативно-правовой базы по развитию органического сельского хозяйства, а также в учебном процессе для подготовки специалистов в области ведения органического сельского хозяйства.

**Ключевые слова:** органическое сельское хозяйство, органические продукты, экологически чистые продукты, сертификация, отечественная продукция, конкурентоспособность, правовая база.

The article is devoted to the development of organic agriculture in the Kyrgyz Republic, the concept of organic agriculture is defined. The study made it possible to assess the current state of development of organic agriculture and identify the factors and conditions that hinder the development of organic agriculture in the territory of the Kyrgyz Republic. The purpose of the study is to develop recommendations for the development of organic agriculture in Kyrgyzstan, as well as increasing the competitiveness of domestic agricultural producers of organic products. Method or methodology of the work: when writing the article, the following methods were applied: generalization of the information received, economic and statistical analysis, analytical and comparative methods. Results: Suggestions and recommendations were formulated to promote the development of organic agriculture in order to increase the competitiveness of domestic organic agricultural products, as well as to ensure the food security of our country. Scope of the results: the practical significance of the research lies in the possibility of using theoretical developments and research results in the development or improvement of the regulatory framework for the development of organic agriculture by state bodies, as well as in the educational process for training specialists in the field of organic agriculture.

**Key words:** organic agriculture, organic products, environmentally friendly products, certification, domestic products, competitiveness, legal framework.

**Актуальность темы исследования.** Возникновение новых концепций и требований в устойчивом развитии экономики целого мира не имело возможности не коснуться и такой сектор, как сельское хозяйство, которое напрямую находится в зависимости от природы, да и наносит ей не малый экологический ущерб. На протяжении долгого времени человек вмешивался в природные процессы живой природы: из-

менял структуру почв, вносил разные органические и минеральные добавки, истреблял насекомых, птиц, изменял продуктивные свойства растений и животных, использовал химически активные препараты, генную модернизацию, изменял природные рационы животных, применял фармакологические препараты, и так далее. В итоге это воздействие повлекло ухудшение состояния находящейся вокруг среды, которое напрямую отразилось на здоровье человека и уровне свойства его жизни.

Мировой агропродовольственный рынок отреагировал на это значимым ростом спроса на органическую продукцию в продвинутых странах, который начался в 90-е годы XX века и длится до сего времени. На данный момент величайший спрос на органическую продукцию дают обеспеченные продвинутой страны (США, Германия, Франция и др.), ну а в формировании предложения, наряду с Австралией, США и странами Евросоюза, всё большую роль играют развивающиеся страны: Аргентина, Бразилия, Страна Китай и Уругвай [1].

На российском базаре превалирует ввезенная органическая продукция, а российская часто позиционируется как органическая, но не всегда таковою является (другими словами, фермерские, естественные продукты).

В 2017 году была принята Концепция развития органического сельскохозяйственного производства в Кыргызской Республике на 2017-2022 годы. В 2019 году была предпринята законодательная база для производства и реализации органической продукции, то есть Закон Об органическом сельскохозяйственном производстве в Кыргызской Республике [2].

Органическое сельскохозяйственное производство это система ведения земельного производства, которая сводит к минимуму либо на сто процентов исключает внедрение искусственных минеральных удобрений, пестицидов, на генном уровне измененных организмов, регуляторов роста и химических кормовых добавок, базируется на использовании современных видов растений и пород животных, севооборотов, растительных остатков, строительного мусора, бобовых культур, зеленых удобрений, биоспособов борьбы с вредителями, проведении механической культивации почв, но также подходит документально зафиксированным и официально утвержденным особым общепризнанным меркам.

Органической величается продукция, выращенная согласно общепризнанным меркам производства органической продукции. IFOAM выделяет следующие принципы органического сельского хозяйства [3]:

- Принцип здоровья. Органическое сельскохозяйственное производство обязано поддерживать и облагораживать здоровье земли, растения, живот-

го, человека и планету как единичного и неразделимого целого.

- Принцип экологии. Органическое сельскохозяйственное производство обязано основываться на принципах существования природных экологических систем и циклов, работая, сосуществуя с ними и подерживая их.

- Принцип справедливости. Органическое сельскохозяйственное производство обязано строиться на отношениях, которые гарантируют справедливость учитывая общей находящейся вокруг среды и актуальных способностей.

- Принцип заботы. Управление органическим сельскохозяйственным производством обязано носить предупредительный и ответственный нрав для высокой защиты здоровья и благоденствия сегодняшних и будущих поколений и находящейся вокруг среды.

В Кыргызстане развитие органического сельскохозяйственного производства началось позже, чем в иностранных странах, в итоге производственные объемы органической продукции и степень ее распространения еще совершенно не имеют большого значения. Именно это время быстро вырастает спрос населения на органическую продукцию и возрастает заинтересованность сельскохозяйственных производителей данной продукции в выходе на новые российские и международные рынки органической продукции. Принимая во внимание со произнесенным, актуальным является расширение исследований по обоснованию потенциала развития и методов ведения органического сельскохозяйственного производства, увеличение конкурентной способности российских сельскохозяйственных товаропроизводителей органической продукции. По тексту статьи предпринята попытка дополнить имеющиеся теоретические и практические знания по развитию и ведению органического сельского хозяйства в Кыргызской Республике учитывая опыта зарубежных стран.

В истинное время неувязка развития органического сельскохозяйственного производства в Кыргызстане выучена не в полном объеме. Причинами этого будет то, что недавно появился энтузиазм к экологически незапятнаным пищевым продуктам; отсутствует муниципальная поддержка сельскохозяйственных производителей органической продукции; исследовательскими работами в данной области занимается небольшое число ученых и научных организаций; не выпускаются в университетах дипломированные специалисты по органическому сельскому хозяйству; потребители недостаточно обладают информацией об органической продукции.

В первый раз понятие органического сельскохозяйственного производства было применено в 1940 г. основоположником В. Нортборном в работе Look to

the Land, что переводится как надеяться на землю. Понятие и суть органического сельскохозяйственного производства (organic agriculture) законодательно определено и закреплено в забугорных англоговорящих странах. Трудности с определением понятий экологических товаров связаны с различными точками зрения ученых и профессионалов, также значимостью отражения 2-ух акцентов: 1-ый взаимодействие с природой; 2-ой качество производимых товаров. В научной литературе и СМИ можно встретить различные определения, определяющие экологически неопасную продукцию. К примеру, Эко-, Био-, Органик – это все различные определения, означающие единичное явление.

По данным Федерации органического движения, объем российского базара органической продукции в 2019 г., в каком только 10% товаров российского производства, а другие 90% сочиняет импорт [4].

Рынок органической продукции в Кыргызстане находится лишь на начальной стадии своего развития. В итоге, если сопоставить общими данными, то получим, что только органических сельскохозяйственных земель в общей площади сельскохозяйственных земель в 2019 г. составила 0,07% и только производителей сертифицированной органической продукции 0,04% от абсолютно всех производителей сельскохозяйственной продукции. На формирующемся российском рынке по производству и сбыту органической продукции, сельскохозяйственным товаропроизводителям приходится проходить сертификацию в российских системах добровольческой сертификации либо в иностранных и интернациональных организациях, но не все кыргызские сельскохозяйственные товаропроизводители стремятся ее пройти, так как предъявляются к системе сертификации очень жесткие требования, а поддержки со стороны страны как информационной и денежной поддержек не предоставлено. В итоге, сельскохозяйственные товаропроизводители устремляются получить сертификацию от третьих лиц, к примеру, чтоб получить сертификат соответствия ОРГАНИК в Кыргызстане, сельскохозяйственному товаропроизводителю необходимо подать заявление в аккредитованный орган, к примеру, ФОД. Необходимо подчеркнуть, что в Кыргызской Республике организаций, предоставляющие такие услуги, сильно мало. К примеру, удачному развитию органического сельскохозяйственного производства Германии содействовало три фактора: финансовая помощь сельскохозяйственным организациям и фермерам со стороны правительства; подготовка проф. кадров по причине страны; обширное распространение инфы среди народонаселения [5].

Ходе исследования сформулированы основные факторы и условия, которые препятствуют более быстрому развитию органического сельского хозяйства в Кыргызстане:

1. Не созданы специальные органы контроля, управления и аккредитации в сфере производства и сбыта органической продукции.

2. Недостаточная государственная поддержка сельского хозяйства.

3. Высокая себестоимость продукции при низкой рентабельности производства.

4. Отсутствие квалифицированных специалистов в области органического сельского хозяйства и их не подготовка в учебных учреждениях.

5. Неразвитая торговая сеть для сбыта отечественной органической продукции (даже на уровне региона).

Для оценки органического сельского хозяйства страны, региона необходимо вести учет данных, своего рода основных показателей ведения органического сельского хозяйства:

1. Площадь сертифицированных сельскохозяйственных земель.

2. Количество сертифицированных производителей органической продукции, виды проходимой сертификации.

3. Объем рынка органических продуктов (в натуральном и денежном выражении).

4. Ассортимент или виды сертифицированных органических продуктов питания (молоко, молочные продукты, мясо, мясопродукты, крупы и пр.).

Учет данных показателей сможет найти реальную ситуацию по производству органической продукции в Кыргызстане, выявить долю сельскохозяйственных товаропроизводителей занятых созданием органической продукции, с целью их стимулирования и помощи со стороны страны, осознать какой-никакие виды товаров питания органического производства (растениеводства либо животноводства) более нужны на российском и мировом базарах, какой вид системе сертификации более применим и доступен для российских товаропроизводителей это позволит выделить сильные и слабые стороны в ведении и развитии органического сельскохозяйственного производства и российских органических товаров [6].

В итоге исследуемой темы органического сельскохозяйственного производства и производства органической продукции можно сконструировать следующие выводы:

1. Сегодняшнее ведение сельскохозяйственного производства не дает обеспечение неопасное создание товаров питания, потому что допускает применение добавок для пищи, ароматизаторов и научных вспомогательных средств в противоположность органического сельского хозяйства, в каком месте создание органических товаров отвечает интернациональным экологическим требованиям и стандартам производства экологически неопасной продукции [7].

2. Для удачного развития органического сельскохозяйственного производства в Кыргызской Республике нужно оказать финансовую поддержку и помощь сельскохозяйственным организациям и фермерам, занимающимся выращиванием и созданием органической продукции, со стороны страны; готовить проф. кадры по части органического сельскохозяйственного производства. Правительство должно в первый раз годы очень поддержать и посодействовать развить органическое сельскохозяйственное производств, к примеру, включить в сферу муниципальных закупок органические пищевые продукты для ребяческих садов, школ, интернатов, санаториев, соц. и военных учреждений.

3. Развитие органического сельского хозяйства на местности Кыргызстана дозволит повысить конкурентоспособность российский продукции, которая будет отвечать интернациональным требованиям торговли органическим продовольствием.

**Литература:**

1. Сайпидинов И.М., Карбекова М.Ж., Айтыкеева Д.А. Опыт зарубежных стран по реализации зеленой экономики

[Текст] / Сайпидинов И.М., Карбекова М.Ж., Айтыкеева Д.А. // Вестник научной мысли. - 2021. - № 5. - С. 29-34.

2. Karbekova A.B., Osmonalieva D.A., Sadyraliev Z., Urmatayim A.K. The main directions of digital modernization of the agro-industrial complex of a modern region //Studies in Computational Intelligence. 2019. - Т. 826. - С. 949-955.
3. Стандарты, нормы и требования [Электронный ресурс]: Союз органического земледелия. Режим доступа: <http://sozrf.ru/norma/>
4. Сельское хозяйство Кыргызской Республики (статистика) [Электронный ресурс]: офиц. сайт: электрон. текстовые данные. - Национальный статистический комитет КР. - Бишкек, 2020. - Режим доступа: <http://www.stat.kg/ru/statistics/selskoe-hozyajstvo/>. - Загл. с экрана.
5. Сайпидинов И.М. Опыт зарубежных стран по повышению уровня финансовой грамотности населения [Текст] / И.М. Сайпидинов // Известия ВУЗов (Кыргызстан). - 2013. - № 6. - С. 63-65.
6. Джумабаева Г., Карбекова А. Проблемы проведения налоговой проверки на современном этапе [Текст] / Джумабаева Г., Карбекова А // Известия ВУЗов (Кыргызстан). - 2013. - № 1. - С. 99-102.
7. Марецкая В.Н. К вопросу об органическом сельском хозяйстве / В.Н. Марецкая // Север и рынок: формирование экономического порядка. 2016. Том 3. № 34. - С. 37-41.