

Официальная информация по реестру представлена на сайте Минсельхоза РФ. Также она дублируется на сайте СОЗ и НОС. На момент последнего обновления информации – 3 августа 2021 года – в реестре было 72 производителя. Это, конечно же, мизер для такой огромной страны, как Россия. Достаточно сказать, что в Индии - мировом лидере по количеству производителей органической продукции – 650 тыс. органических предприятий, при этом в большей части фермерских.

Важнейшим моментом в развитии органического сельского хозяйства, и в частности, органического земледелия, в России, безусловно, является подготовка кадрового ресурса для данной сферы. Это касается не только производителей-практиков, но и ученых-исследователей проблематики органик-производства. Наиболее успешными на данный момент являются проекты Союза органического земледелия, который в рамках реализации Президентского гранта, активно обучает производителей, сотрудников вузов и НИИ, всех заинтересованных специфике организации органического производства в 2021 г. основная ставка сделана на земледельческие вопросы – органик-технологии возделывания гречихи, винограда и тыквы в разных почвенно-климатических зонах от Р. Крым до Приморья.

Среди вузов, участвующих в совместном проекте с Союзом органического земледелия, можно выделить РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, Пермский ГАТУ, Уральский ГАУ, Кузбасскую ГСХА.

На рисунке 2 представлены важнейшие направления НИР в сфере органического земледелия.

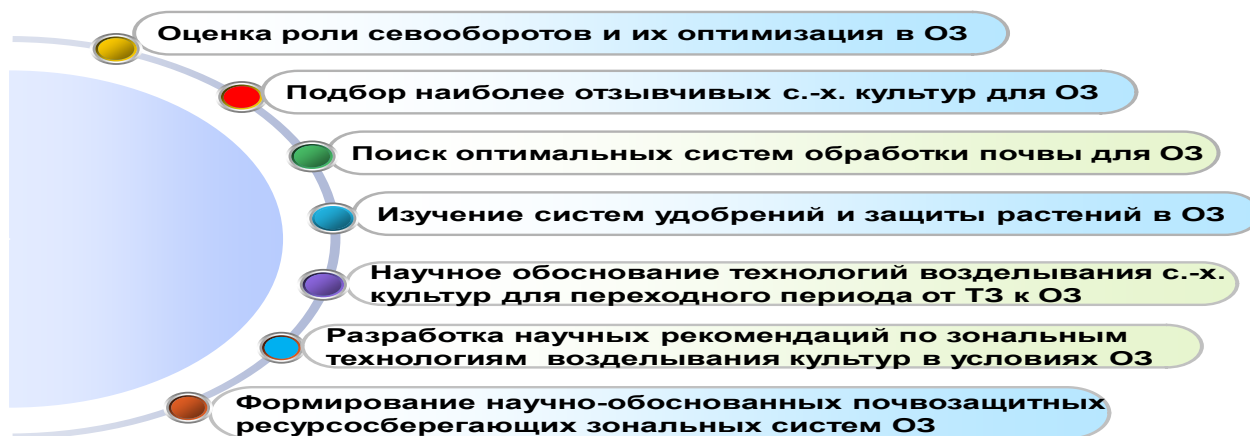


Рис. 2. Важнейшие направления НИР в сфере ОЗ

В настоящее время уже выполняется целый ряд НИОКР, финансируемых МСХ РФ и так или иначе связанных с проблематикой развития органического земледелия, с результатами которых можно познакомиться на сайте ведомства, однако количество неохваченных научных вопросов еще очень велико. Особенно много вопросов связано с разработкой органик-технологий возделывания сельскохозяйственных культур в конкретных почвенно-

климатических условиях. Именно на базе данной научно-исследовательской информации могут быть подготовлены практические рекомендации по ведению органического земледелия в регионах и может быть развернута широкая консультационная работа по переходу к органик-производству.

Библиографический список

1. Российская Федерация. Законы. Об органической продукции и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации: Федеральный закон №280-ФЗ от 03.08.2018 г.: [принят Государственной думой 25 июля 2018 года: одобрен Советом Федерации 28 июля 2018 года]. – Справочно-правовая система «Консультант плюс». - Текст: электронный. - URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_304017/ (дата обращения: 10.03.2021 г.).
2. Шашута, К. В. Сущность категории «органическое земледелие» в контексте исследования агроэкономических систем / К. В. Шашута. – Текст: непосредственный // Сборник научных трудов «Проблемы экономики». - 2018. - №2(27). - С. 291-310.
3. Стекольников, К. Е. Органическое земледелие в России – благо или катастрофа? / К. Е. Стекольников. – Текст: непосредственный // Биосфера. - 2020. - Т. 12. - №1-2. - С. 53-62.
4. Занилов, А. Х. К органическому сельскому хозяйству через биологизацию / А. Х. Занилов, Ж. М. Яхтанигова. – Текст: непосредственный // Инновации в АПК: проблемы и перспективы. – 2016. - №1(9).– С. 47-52.
5. Единый государственный реестр производителей органической продукции (данные на 26 2021 года). - URL: <https://soz.bio/edinyy-gosudarstvennyy-reestr-proiz-3/>(дата обращения: 10.03.2021).-Текст: электронный.

Theori and practice of the current state and development of organic agriculture in Russia

¹**Belenkov A. I., D.Sc. in Agricultural Sciences**

¹*Russian Timiryazev State Agrarian University - Moscow Timiryazev Agricultural Academy 127550, Russia, Moscow, Timiryazevskaya str., 49*

²**Krivtsov I.V., Ph.D. Sci. Agricultural Sciences**

²*Volgograd State Agrarian University, 200002, Russia, Volgograd, University pr., 26*

²**Kholod A.A. Ph.D. Sci. Agricultural Sciences**

²*Volgograd State Agrarian University, 200002, Russia, Volgograd, University pr., 26*

Annotation. *The article provides information on the possibility of assimilating and developing organic farming in Russia, the tasks and problems arising in this case, and possible ways of solving them are discussed.*

Key words: *organic farming, Union of organic farming, National organic union, organic technologies, organic products.*

ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ И РАЗВИТИЯ ОРГАНИЧЕСКОГО ЗЕМЛЕДЕЛИЯ В РОССИИ

¹**Беленков Алексей Иванович**, д. с.-х.н., профессор кафедры земледелия и методики опытного дела, ¹ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»

E-mail: belenokaleksis@mail.ru

²**Кривцов Иван Викторович**, к. с.-х. н., старший научный сотрудник Центра инновационных технологий в системе точного и органического земледелия НИИ перспективных исследований и инноваций в АПК

E-mail: krivcivan@yandex.ru

²**Холод Анатолий Александрович**, к. с.-х. н., старший научный сотрудник Центра инновационных технологий в системе точного и органического земледелия НИИ перспективных исследований и инноваций в АПК

E-mail: olodok2009@rambler.ru

²ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет»

Аннотация. В статье приводится информация по возможности освоения и развития органического земледелия в России, задачах и проблемах, возникающих при этом, обсуждаются возможные пути их решения.

Ключевые слова: органическое земледелие, Союз органического земледелия, Национальный органический союз, органик-технологии, органик-продукция.

Перспективы развития в России органического земледелия как элемента системы органического сельского хозяйства – одна из самых дискуссионных современных тем среди ученых и практиков-аграриев. Один из самых главных вопросов – это как перестроить психологию сельхозпроизводителей, заставив их принципиально отказаться от достаточно «легких» инструментов получения желаемого результата при возделывании самых разнообразных культур в своих хозяйствах. Речь, конечно же, идет о минеральных удобрениях и пестицидах, которые позволяют решать многие проблемы земледельцев, но которые совершенно недопустимы в органическом производстве.

Безусловным мощным толчком к развитию органического земледелия в России стал Федеральный закон №280 «Об органической продукции и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ», принятый в августе 2018 г. и вступивший в силу с 1 января 2020 г. Закон задал соответствующий вектор развития отечественному АПК. МСХ РФ и региональным властям было предложено серьезно заняться вопросом продвижения идей органического земледелия на местах, в сельхозпредприятиях различных форм собственности, размеров и специализации. Важным этапом, предварившим принятие ФЗ №280, была разработка и принятие ГОСТов,

стандартизирующих многие важные вопросы организации органического производства. В организационно-технологическом аспекте наибольший интерес вызывает ГОСТ Р 56508-2015 «Продукция органического производства. Правила производства, хранения, транспортирования». Именно в нем прописаны важнейшие моменты по требованиям и рекомендациям для органического земледелия/растениеводства.

На рисунке 1 представлены ключевые элементы развития органического земледелия в РФ.

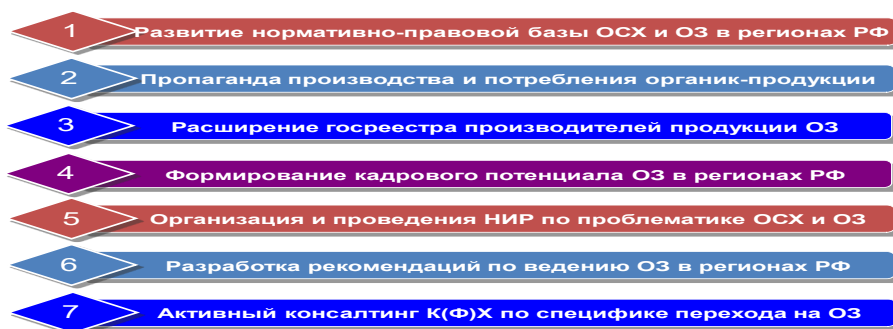


Рис. 1. Ключевые элементы развития органического земледелия в РФ

Следует отметить роль ведущих российских общественных организаций – Союза органического земледелия (СОЗ) и Национального органического союза (НОС), пропагандирующих и продвигающих в российских регионах идеи органического хозяйства, производства органик-продукции и перехода отечественных земледельцев на органические технологии возделывания с/х культур. Этими организациями, в частности, проводится большая исследовательско-аналитическая работа и далее представлены соответственно сначала данные из отчетных документов СОЗ, а затем НОС, по темпам развития органического сельского хозяйства, включая органик-земледелие, в России (таблица 1).

Таблица 1 - СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РОССИЙСКОГО ОРГАНИЧЕСКОГО РЫНКА
(по данным Национального органического союза, 2021 г.)

Показатель	В настоящий момент	Возможности в будущем
Объём производства органических продуктов в России	0,06% от мирового в объёмах 2019 г. (порядка 55-60 млн. евро)	20 – 25 млрд. евро к 2035 г. (около 10% от мирового объёма)
Объём органического рынка России	0,18% от мирового в объёмах 2019 г. (193 млн. Евро)	5-10 млрд. евро к 2035 г.
Экспорт органической продукции	Порядка 20-25 млн. евро	10-15 млрд. евро к 2035 г.
Количество людей, потребляющих органическую продукцию в РФ	менее 1%	до 10% (к 2025-30 г.) До 15-20 % в дальнейшем
Количество сертифицированных земель	0,54% от мирового объёма 2019 г. (392 тыс. га земли с.х. назначения, 133 тыс. га дикороссы)	около 30% от мирового объёма (более 13 млн. га)
Количество сертифицированных компаний	0,004 % от сертифицированных в мире (130 компаний, 2021 г.)	более 2 % от сертифицированных в мире (15-20 тыс. компаний)

На основании прописанных в ФЗ №280 норм и принятого 19 ноября 2019 года Приказа МСХ РФ, в России с 1 января 2020 года начал формироваться единый государственный реестр производителей органической продукции.