

Ирина ЛАЗАРЕВИЧ, Ирина КОХНОВИЧ

*Институт системных исследований в АПК НАН Беларуси,
Минск, Республика Беларусь
e-mail: agrecinst@mail.belpak.by
e-mail: kahnovich@list.ru*

УДК 338.439.5(100)

<https://doi.org/10.29235/1818-9806-2022-1-84-96>

Зарубежный опыт функционирования централизованных фондов продовольствия

В статье представлены результаты исследования особенностей функционирования продовольственных фондов в зарубежных странах, в том числе и в государствах – членах ЕАЭС. Выделены подходы к созданию резервов продовольствия и отличия в выполняемых ими функциях, а также особенности управления продовольственными резервами в разных странах. Определена роль фондов продовольствия в укреплении продовольственной безопасности на национальном уровне в период пандемии COVID-19 в 2020 г.

Ключевые слова: сельскохозяйственная продукция, резервы продовольствия, стабилизационные фонды, продовольственная безопасность, товарные и закупочные интервенции.

Iryna LAZAREVICH, Iryna KOKHNOVICH

*Institute of System Researches in the Agroindustrial Complex
of the National Academy of Sciences of Belarus,
Minsk, Republic of Belarus
e-mail: agrecinst@mail.belpak.by
e-mail: kahnovich@list.ru*

Foreign experience of functioning of centralized food funds

The article presents the results of a study of the functioning of food funds in foreign countries, including in the EAEU member states. The approaches to the creation of food reserves and the differences in the functions performed by them, as well as the features of the management of food reserves in different countries are highlighted. The role of food funds in strengthening food security at the national level during the COVID-19 pandemic in 2020 has been determined.

Keywords: agricultural products, food reserves, stabilization funds, food security, commodity and procurement interventions.

Введение

В результате падения мировой экономики, вызванного пандемией COVID-19, особую актуальность приобретает проблема обеспечения продовольственной безопасности и стабильности функционирования агропродовольственных рынков. Для решения вопросов, связанных с продовольственной безопасностью, предусматриваются меры по предупреждению возможных внешних угроз. С этой

© Лазаревич И., Кохнович И., 2022

целью создаются государственные резервные фонды продовольственных запасов. Стратегические резервы продовольствия оказывают стабилизирующее воздействие на национальные рынки.

Основная часть

Еще в античные времена, в Риме, Китае и Египте, создавались запасы зерна, которые использовались для сдерживания цен на продукты в неурожайные годы. Сегодня подобные резервы тоже создаются, но на региональном уровне. Антикризисные запасы имеются в России, Китае, Индии, Бразилии, Индонезии, Мали, Канаде и Малави [21].

В настоящее время в мире применяются 3 подхода к созданию продовольственных запасов (стратегических резервов продовольствия), которые представлены на рис. 1 [4, 24].

Государственные запасы продовольствия выполняют функции:

запасов на случай непредвиденного дефицита или для регулярного распределения, гарантирующего продовольственную безопасность для уязвимых групп населения;

резервных запасов для стабилизации цен.

Как свидетельствует зарубежный опыт, первоначально созданные запасы продовольствия не рассматривались в качестве инструмента для сдерживания волатильности цен и обеспечения стабильности рынка. Основное внимание было сосредоточено на реформах политики, согласованных в рамках принятого в ходе Уругвайского раунда Соглашения по сельскому хозяйству и направленных на устранение торгового дисбаланса, повышение прозрачности рынка и поощрение использования инструментов управления рисками и целевых программ социальной защиты для смягчения негативных последствий волатильности цен для наиболее уязвимых групп населения.

В настоящее время многие страны резервируют запасы для реагирования на чрезвычайные ситуации, некоторые – для стабилизации цен, особенно на рис, в Азии. В некоторых странах программы государственных закупок также



Рис. 1. Подходы к созданию продовольственных запасов (выполнен автором по данным источников [4, 24])

поддерживают фермерские цены и помогают интегрировать мелких земледельцев в рынки. Формирование государственных запасов в ряде развитых стран происходит в результате политики, направленной на поддержку сельскохозяйственного производства.

По результатам исследований, проведенных в 2011 г. Комитетом по всемирной продовольственной безопасности, сделан вывод о том, что «взаимосвязь между уровнем запасов и волатильностью цен является четко определенной: низкий уровень запасов тесно связан с резкими скачками цен и волатильностью». Было установлено, что минимальный уровень мировых запасов является достаточным условием для того, чтобы избежать внезапных изменений цен [3]. Продовольственные запасы амортизируют резкие скачки спроса и предложения, и благодаря наличию запасов продовольствия можно уменьшить негативные последствия от сбоев в сфере производства.

Частные запасы создаются фермерами, переработчиками и продавцами. Основными функциями данных запасов являются:

- удовлетворение деловых потребностей;
- управление рисками при возможном росте цен в будущем;
- обеспечение бесперебойного потребления продовольствия в неблагоприятных условиях (сбои поставок, рост цен и др.).

По сравнению с государственными величина частных запасов незначительна. Однако данные виды запасов могут выступать в качестве альтернативы государственным и во многих странах сосуществуют одновременно [8].

Помимо стратегических запасов, во многих странах созданы интервенционные фонды, основной целью создания которых является выравнивание баланса между спросом и предложением на товарных рынках. Стабильность и эффективность работы агропродовольственного сектора обеспечивается с помощью проведения товарных и закупочных интервенций.

Основными задачами, которые решаются при осуществлении закупок сельскохозяйственного сырья и продовольствия в виде закупочных интервенций, являются:

- обеспечение баланса спроса и предложения на потребительском рынке;
- развитие конкуренции;
- формирование стабилизационных продовольственных фондов;
- поддержание доходов сельскохозяйственных товаропроизводителей на минимально достаточном уровне, позволяющем вести расширенное воспроизводство [26].

Товарные интервенции осуществляются в целях стабилизации потребительского спроса и предложения, ликвидации товарного дефицита и снижения цен на товарном рынке в виде продажи сельскохозяйственной продукции из стабилизационных продовольственных фондов.

С 2013 г. в Европейском Союзе проведение интервенционных закупок фактически превратилось в антикризисный инструмент на случай серьезных ценовых

колебаний на мировом рынке. Формирование интервенционных фондов осуществляется в случаях, когда цена на продукт на внешних рынках в течение определенного периода времени находится ниже установленного уровня интервенционной цены [19].

В Евросоюзе также введен ограниченный перечень продукции, в отношении которой используются интервенционные процессы. Для поддержания уровня цен применяются специальные меры, ориентированные на временное изъятие излишков сельскохозяйственной продукции (схемы Intervention Private Storage Aid и Private Storage Aid [9]). Дополнительно, наряду с отменой системы квот на сельскохозяйственную продукцию, продолжена практика бесплатного или льготного распределения некоторых ее видов, по которым наблюдается переизобилие.

Основным продуктом, который используется для создания продовольственных запасов, является зерно. От состояния рынка последнего зависит мировая и региональная продовольственная безопасность. Цены на зерно выступают ориентиром при формировании цен на другие виды продовольственных товаров. Для нивелирования ценовых колебаний на рынке зерна создаются интервенционные фонды, государственные резервы зерна, основная задача которых заключается в предотвращении дефицита данного товара на рынке, обеспечение потребностей населения [5].

Большинство стран с развитой экономикой имеют резервы зерна и продовольствия (США, страны Евросоюза, Китай и др.). Однако нормы резервирования отличаются. В некоторых странах (например США, Швейцария) созданные резервы продовольствия позволяют обеспечить нормативное распределение продуктов на срок до 5 лет.

В мировой экономике по объему переходящих до следующего урожая запасов зерна определяется стабильный уровень продовольственной безопасности, который соответствует 17% годового потребления либо 60 дням потребления зерна [24]. В настоящее время происходит снижение мировых запасов зерновых. В соответствии с прогнозом ФАО соотношение запасов и объемов потребления зерновых на конец 2021 г. составит 28,3%, что на 1,3% меньше, чем в 2020 г., и на 1,6% меньше данных 2002 г. [21].

Продовольственные запасы создаются на всех уровнях управления – государственном, региональном [6].

Так, продовольственная безопасность Европейского Союза обеспечивается в том числе и при помощи действия интеграционного фонда, который ориентирован на поддержку и развитие агропромышленного комплекса и большая часть которого направляется на:

- субсидирование экспорта аграрной продукции;
- поддержание единых цен, которые были введены в действие еще с 1962 г.;
- стабилизацию продовольственного рынка молочной продукции, зерновых и сахара.

В Российской Федерации государственные материальные резервы создаются на федеральном, региональном, местном и ведомственном уровнях. В системе Росрезерва на федеральном уровне формируются мобилизационный резерв, а также запасы для стабилизации экономики при временных нарушениях снабжения важнейшими видами ресурсов, оказания гуманитарной помощи и регулирующего воздействия на рынок [24].

Данные об объемах и номенклатуре госрезервов тщательно охраняются во всех государствах. Информация в открытых источниках фрагментарна или отсутствует [24]. При формировании перечня товаров для резервов учитываются уровень затрат на их хранение, длительность и сложность переработки, а также множество других факторов.

Создание продовольственных запасов в разных странах регулируется законодательством об обеспечении национальной продовольственной безопасности (табл. 1).

Т а б л и ц а 1. Зарубежное законодательство об обеспечении национальной продовольственной безопасности

Страна	Нормативно-правовой акт	Цели и содержание
Германия	Закон «О сельском хозяйстве Германии» (1955 г.)	Установлена обязанность государства формировать продовольственные фонды, избирательно использовать меры экономического стимулирования
Франция	Закон «Об обеспечении стабильности сельскохозяйственного производства»	Закреплена обязанность Министерства сельского хозяйства по разработке национальной аграрной политики. Задачами государства являются: поддержание конкурентоспособности производства сельскохозяйственной продукции, регулирование внутреннего рынка продукции сельского хозяйства, недопущение снижения импортных цен ниже мировых и внутренних
Швеция	Закон «О рационализации сельского хозяйства» (1947 г.)	Введение мер поддержки конкурентоспособности сельскохозяйственных товаропроизводителей, ограничения импорта продукции сельского хозяйства путем квот и пошлин
США	Закон «О продовольственной безопасности» (1979 г.). Закон «Об улучшении продовольственной безопасности» (1986 г.)	Закреплены меры поддержки сельского хозяйства (закупка зерна в государственный резерв). Введены субсидии на поддержание плодородия земель

Примечание. Составлена по данным [1].

В каждой стране создается специализированная организация, осуществляющая управление продовольственными резервами (табл. 2).

Т а б л и ц а 2. Перечень организаций, осуществляющих управление продовольственными резервами разных стран

Страна	Наименование организации	Специализация	Краткая информация
Бельгия	Бюро интервенций и реституций (возмещений) Бельгии – BIRB (Bureau d'intervention et de restitution belge)	Продукты питания (молочная продукция, мясо, рыба, зерновые, сахар, овощи)	Образовано 10.11.1967. Основной задачей является обеспечение регулирующей функции, оказывающей воздействие на рынок страны по отдельным видам товаров
Бенин	Национальный комитет по гражданской обороне – CNPC (Comité national pour la protection civile)	Кухонные принадлежности, продовольственные товары, одежда, матрасы, шерстяные одеяла	Образован 05.04.1985. Основная миссия – организация и наблюдение за спасательными операциями в случае чрезвычайных ситуаций
Замбия	Агентство продовольственных резервов – FRA (Food Reserve Agency)	Зерновые (белый рис, кукуруза)	Образовано в 1996 г. как полуавтономная корпорация, отвечающая за управление Национальным продовольственным резервом. Основные задачи: ведение дел Национального продовольственного резерва; изучение вопросов спроса и оптимального сбыта продукции, оказание помощи рынку; управление складами и хранилищами
Индия	Продовольственная корпорация Индии – FCI (Food Corporation of India)	Зерновые (пшеница, рис)	FCI создана в 1965 г. и является государственной структурой. Штаб-квартира расположена в Нью-Дели. В состав входят 5 зональных и 26 региональных офисов. Корпорация владеет разветвленной сетью хранилищ, размещенных по всей стране. При поддержке FCI был создан Институт продовольственной безопасности
Кения	Национальный совет по зерновым культурам и продукции – NCPB (National Cereals and Produce Board)	Зерновые культуры	Основан в 1979 г. Это государственная корпорация, подчиняющаяся Министерству сельского хозяйства. В состав входят 110 силосных хранилищ, сеть складов, офисов, вспомогательные сооружения, необработываемые земли. Общий объем хранения – 1,8 млн т

Страна	Наименование организации	Специализация	Краткая информация
Китай	Материальный резерв на случай чрезвычайных ситуаций (Disasterrelief material reserve)	Тенты, шерстяные одеяла, спасательные плоты и другое оборудование для спасения людей, продовольствие	Создан в 1998 г. в составе Министерства гражданских дел. Склады размещены в 10 крупных городах
Китай	Государственное управление по зерновым – SAG (State Administration of Grain)	Зерновые культуры	Создано в 1999 г. Подчиняется Государственному комитету по делам развития и реформы Китая
Российская Федерация	Федеральное агентство по государственным резервам	Продукция и услуги сельского хозяйства, продукция лесоводства, лесозаготовок и связанные с этим услуги, уголь, металлические руды, продукция горнодобывающих производств, пищевые продукты, напитки и др.	Создано 17.10.1931 постановлением Совнаркома СССР (Комитет резервов при Совете Труда и Оборона). Руководство деятельностью Федерального агентства по государственным резервам осуществляет правительство Российской Федерации
Республика Казахстан	АО «НК «Продкорпорация»	Мягкая, твердая пшеница, ячмень, овес, гречиха, подсолнечник, семена масличного льна, рапс, соя	Создана постановлением Кабинета Министров Республики Казахстан от 21.03.1995 как Государственная продовольственная контрактная корпорация

Примечание. Составлена по данным источников [4, 7, 15].

Особого внимания заслуживает вопрос особенностей формирования централизованных фондов в государствах – членах ЕАЭС. Во всех них (исключением является Армения, где государственные закупки сельскохозяйственной продукции не проводятся) [12] активно действует механизм государственных закупок сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия.

Анализ механизма государственных закупок продовольствия в *Республике Казахстан* показал, что в государстве резервы продовольствия (например мягкая и твердая пшеница, ячмень, овес, гречиха, рожь, просо, кукуруза на зерно, чечевица, горох, нут, подсолнечник, рапс и др.) формируются централизованно АО «НК «Продкорпорация» посредством форвардных закупок на условиях предварительной оплаты, а также по факту поставки. Формирование и реализация государственных резервов осуществляется через закупку, хранение, освежение и использование резервного запаса зерна; проведение интервенционных операций (при необходимости); формирование экспортных партий и стабилизацию экспортных поставок зерна на внешние рынки сбыта.

Корпорация, принимая решение о формировании и распределении централизованных фондов, основывается на оценке спроса и предложения на внутреннем и мировом рынках продовольствия. Источником финансирования мероприятий являются собственные и привлеченные средства АО «НК «Продкорпорация». С целью обеспечения продовольственной безопасности государства и достижения доходного уровня производства и реализации сельскохозяйственной продукции корпорацией определяются гарантированные закупочные цены по согласованию с правительством Республики Казахстан и с Министерством сельского хозяйства Республики Казахстан [7].

Кроме того, в стране формируются региональные стабилизационные фонды. Задачи, решаемые при их формировании и реализации, состоят в обеспечении продовольственной безопасности на территории областей, городов республиканского значения, столицы, а также создании условий для эффективного и своевременного применения механизмов стабилизации цен. Формирование и распределение стабилизационных фондов проводится Комиссией по обеспечению реализации механизмов стабилизации цен на социально значимые продовольственные товары посредством проведения закупочных и товарных интервенций. Комиссия состоит из представителей местных органов управления и субъектов хозяйствования, общественных организаций и др. Она принимает решения о реализации механизмов стабилизации цен в соответствующей административно-территориальной единице; определяет перечень товаров,купаемых в региональный стабилизационный фонд, размер предельной торговой надбавки по ним; определяет субъектов предпринимательства для выдачи займов в соответствии с правилами реализации механизмов стабилизации цен на социально значимые продовольственные товары, определяет специализированную организацию (которая в последующем утверждается постановлением правительства Республики Казахстан) и др.

Специализированная организация на постоянной основе проводит анализ объемов продовольственных товаров на внутренних рынках региона и рынков продукции АПК [16]. Комиссия, принимая решение о проведении закупочных и товарных интервенций, основывается на результатах анализа таких показателей, как объем производства и обеспеченность региона товарами, товародвижение, уровень запасов, динамика цен и др., представленных специализированной организацией [22]. Например, в стабилизационный фонд 2020–2021 гг. Западно-казахстанской области входили 11 видов продуктов – говядина, курятина, мука, хлеб, макароны, подсолнечное масло, гречка, рис, сахар, соль и яйца [2].

При создании стабилизационного фонда формируется фиксированная цена на продовольственные товары. Использование стабилизационных фондов осуществляется при условии роста розничных цен и освежения резервов продовольственных товаров. Механизм стабилизации цен в соответствующей административно-территориальной единице предполагает применение предельной торговой надбавки на социально значимые продовольственные товары, реали-

зубаемые специализированными организациями. Уровень предельной надбавки формируется с учетом удержания цен на 10% ниже официального рыночного значения розничных цен на данные товары, формируемые органами статистики соответствующей области, города республиканского значения, столицы [17, 18, 23].

В 2020 г. изменилась форма закупки продовольствия в стабилизационные фонды: если ранее применяли форвардные сделки (специализированная организация авансировала фермеров весной, а получала товары по факту урожая по фиксированной цене), то на текущий момент товары оплачиваются по факту их приобретения [2]. Источниками финансирования закупочных интервенций являются денежные средства местных исполнительных органов и доходы, полученные специализированной организацией от проведения товарных интервенций.

Установлено, что если проведение государственных закупок в Казахстане имеет постоянный характер, то в России – только при снижении цен. Так, в *Российской Федерации* государственные закупочные интервенции проводятся выбранным на конкурсной основе агентом при условии снижения цен на реализуемую сельскохозяйственную продукцию ниже минимальных расчетных цен путем закупки, в том числе на биржевых торгах, у сельскохозяйственных товаропроизводителей полученной ими сельскохозяйственной продукции или путем проведения залоговых операций в отношении последней. Цель проведения состоит в стабилизации цен на рынке сельскохозяйственных товаров. Перечень продукции, по которой предусмотрены закупочные и товарные интервенции, включает следующие виды: питьевое коровье стерилизованное молоко; сухое молоко не более 1,5% жирности; сублимированное молоко не более 1,5% жирности; продовольственную и фуражную пшеницу; фуражный ячмень, рожь, кукурузу. Применяемые виды интервенционных цен (предельные минимальные и максимальные) устанавливаются правительством Российской Федерации. Источники финансирования дифференцируются в зависимости от направлений использования средств: расходы на приобретение сельхозпродукции у сельскохозяйственных товаропроизводителей и перерабатывающих организаций осуществляются за счет кредитов банков, хранение – ассигнований из федерального бюджета [14].

В Российской Федерации также предусмотрено формирование заказов на закупку и поставку сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия для федеральных (федеральный фонд) и региональных государственных (региональные фонды) нужд. Основные цели их формирования и использования заключаются в удовлетворении федеральных нужд и потребностей субъектов Российской Федерации в сельскохозяйственной продукции, сырье и продовольствии; выполнении федеральных программ развития агропромышленного производства, иных экономических и социальных программ; обеспечении экспорта сельхозпродукции, сырья и продовольствия; формировании государственных резервов; обеспечении необходимого уровня продовольственного снабжения сил обороны и государственной безопасности и др.

Правительство Российской Федерации и органы исполнительной власти субъектов страны до начала года определяют квоты для товаропроизводителей (поставщиков) на закупку сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия для государственных нужд. Источниками финансирования являются бюджетные средства федерального и региональных фондов. К сельскохозяйственной продукции, сырью и продовольствию, входящим в заказ на закупку для федеральных и региональных государственных нужд, относятся зерно, сахарная свекла, семена масличных культур, лен-долгунец, скот и птица, молоко и молокопродукты, шерсть [13].

В *Кыргызской Республике* Государственным фондом материальных резервов при правительстве страны осуществляются государственные закупки продовольственного зерна пшеницы с целью обеспечения продовольственной безопасности, регулирующего воздействия на рынок при сезонном повышении цен, стабилизации и регулировании цен на рынке. Заказы на договорной основе размещаются на предприятиях независимо от ведомственной подчиненности и форм собственности [10, 11].

В Кыргызстане также предусмотрены закупочные и товарные интервенции на рынке сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия с целью обеспечения продовольственной безопасности и поддержки отечественных сельскохозяйственных товаропроизводителей в соответствии с законодательством. Они могут проводиться Государственным агентством по государственным закупкам по решению правительства Кыргызской Республики. Перечень продукции должен предлагаться государственными органами власти и утверждаться правительством страны (исключением являются зерновые) [20].

Минимальные и максимальные интервенционные цены определяются правительством, Министерством сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации, Государственным агентством антимонопольного регулирования. На практике закупочные и товарные интервенции на рынке сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия не осуществляются.

В качестве источников финансирования государственных закупок в Кыргызстане выступают средства Государственного агентства по государственным закупкам в пределах сумм, предусмотренных республиканским бюджетом; доходы, формирующиеся от применения наценок и доходов, образующихся от разницы в стоимости отпускаемых и закладываемых в государственные резервы материальных ценностей, проведения интервенционных операций, привлеченных заемных финансовых средств и др.

Анализ влияния COVID-19 на продовольственную безопасность зарубежных стран показал, что степень воздействия пандемии в разных регионах отличается: для менее развитых стран результатом подобных потрясений становится голод, для развивающихся и развитых – неудобство в виде удорожания продовольствия и отсутствия его разнообразия [25]. За период с ноября 2019 г. по ноябрь 2020 г. мировые цены на продовольствие, по оценке МВФ, выросли на

8,5% (на 6,5% – по данным Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН – ФАО).

Это доказывает необходимость принятия мер превентивного и реактивного характера для укрепления продовольственной безопасности как на национальном, так и на глобальном уровнях в долгосрочной перспективе. Одной из них является создание и поддержание на достаточном уровне продовольственных запасов, которые могут быть использованы при кризисном состоянии экономики, и недопущение негативных последствий как для населения, так и экономики в целом. В табл. 3 представлена информация о странах, которые воспользовались данной мерой в 2020 г.

Т а б л и ц а 3. Меры по стабилизации продовольственных запасов стран в период пандемии COVID-19 в 2020 г.

Мера	Страна	Вид сельскохозяйственной и продовольственной продукции
Проведение товарных интервенций с использованием государственных зерновых запасов	Россия	Пшеница и ячмень фуражные
	Украина	160 тыс. т мукомольной пшеницы
Увеличение продовольственных запасов	Бангладеш	1,15 млн т риса, 600 тыс. т риса-сырца, 75 тыс. т пшеницы
	Гватемала	75 тыс. т пшеницы. Страна установила беспопылинные квоты на импорт 200 тыс. т белой кукурузы и 152 тыс. т риса
	Кения	Разрешен импорт 4 млн мешков кукурузы в разгар пандемии из-за потери зерновых запасов в результате заражения афлотоксином
	Мьянма	Утвержден фонд в 38 млрд кьят для закупки 50 тыс. т риса и 12 тыс. т растительного масла
	Сальвадор	50 тыс. т белой кукурузы, 7 тыс. т риса и 5 тыс. т бобов
	Филиппины	300 тыс. т риса

Примечание. Составлена по данным [25].

Заклучение

В результате проведенных исследований было выявлено, что государственные закупки сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия осуществляются во многих странах мира, в том числе и во всех государствах Евразийского экономического союза (за исключением Армении). К основным задачам, решаемым при осуществлении данных закупок, можно отнести обеспечение продовольственной безопасности, сбалансирование спроса и предложения на рынке продовольствия, оказание государственной поддержки сельскохозяйственным товаропроизводителям. Государственные закупки являются эффективным инструментом косвенного регулирования цен на социально значимую продукцию.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Бурдуков, П. Т. Россия в системе глобальной продовольственной безопасности / П. Т. Бурдуков, Р. З. Саэтгалиев. – М : Агро-Пресс, 2004. – 85 с.
2. В пять раз выросли вложения в стабфонд в ЗКО [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://kursiv.kz/news/obschestvo/2021-02/v-ryat-raz-vyrosli-vlozheniya-v-stabfond-v-zko>. – Дата доступа: 23.05.2021.
3. Волатильность цен и продовольственная безопасность: доклад Группы экспертов высокого уровня КВПБ по вопросам продовольственной безопасности и питания. – Рим, 2011. – 12 с.
4. Воронцова, Е. Г. Создание и развитие систем материального резервирования в России и некоторых зарубежных странах [Электронный ресурс] / Е. Г. Воронцова // Федер. агентство по гос. резервам. – Режим доступа: https://rosrezerv.gov.ru/Konsultativnij_sovet/Obmen_opitom/Sozhdanie_i_razvitiye_sistem_materialnogo. – Дата доступа: 14.05.2021.
5. Гогин, Д. Ю. Логистика материальных запасов государственного резерва: основы теории / Д. Ю. Гогин // Проблемы современной экономики. – 2013. – № 1 (45). – С. 109–113.
6. Ерохин, В. Продовольственная безопасность Китая: современное состояние и стратегические ориентиры / В. Ерохин, Т. Гао // Маркетинг и логистика. – 2019. – № 5 (25). – С. 12–32.
7. ЗАО «Продовольственная Контрактная Корпорация» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://fcc.kz/o-kompanii/missiya-i-strategiya> // – Дата доступа: 15.04.2021.
8. Запасы продовольствия и волатильность цен: ФАО [Электронный ресурс] // Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных наций; Рим, 7–9 октября 2014 г. – Режим доступа: <http://www.fao.org/3/mk895r/mk895r.pdf>. – Дата доступа: 18.05.2021.
9. Международный обзор: Евросоюз [Электронный ресурс] // Новости и аналитика молочного рынка. – Режим доступа: https://milknews.ru/index/novosti-moloko_13973.html. – Дата доступа: 21.05.2021.
10. О внутренней торговле в Кыргызской Республике [Электронный ресурс]: Закон Кыргызской Респ., 20 марта 2002 г., № 40: в ред. от 13.08.2015 № 225 // М-во юстиции Кыргызской Респ. – Режим доступа: <http://cbd.minjust.gov.kg/act/view/ru-ru/995?cl=ru-ru>. – Дата доступа: 12.05.2021.
11. О государственном материальном резерве [Электронный ресурс]: Закон Кыргызской Респ., 26 мая 2014 г., № 78. – Режим доступа: <http://gosmatreserv.gov.kg/o-fonde/zakon.html>. – Дата доступа: 05.05.2021.
12. О закупках [Электронный ресурс]: Закон Респ. Армения, 14 янв. 2017 г., № ЗР-21: в ред. от 30.03.2018 № ЗР-259. – Режим доступа: http://base.spinform.ru/show_doc.fwx?rgn=96299. – Дата доступа: 16.06.2020.
13. О закупках и поставках сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия для государственных нужд в Российской Федерации [Электронный ресурс]: Федер. закон, 2 дек. 1994, № 53-ФЗ: в ред. от 19.07.2011. – Режим доступа: <http://legalacts.ru/doc/federalnyi-zakon-ot-02121994-n-53-fz-o/>. – Дата доступа: 16.05.2021.
14. О перечне видов сельскохозяйственной продукции, в отношении которой могут проводиться государственные закупочные и товарные интервенции [Электронный ресурс]: распоряжение Правительства Рос. Федер., 27 окт. 2016 г., № 2258-р. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/456022212>. – Дата доступа: 16.06.2020.
15. О Фонде государственных материальных резервов [Электронный ресурс]: постановление Правительства Кыргызской Респ., 13 нояб. 2014 г., № 645: в ред. от 30.03.2015 № 168. – Режим доступа: <http://gosmatreserv.gov.kg/o-fonde/zakon.html/>. – Дата доступа: 16.04.2021.
16. Об утверждении перечня специализированных организаций, реализующих механизмы стабилизации цен на социально значимые продовольственные товары, за исключением мер по установлению предельных цен на социально значимые продовольственные товары [Электронный ресурс]: постановление Правительства Респ. Казахстан, от 9 окт. 2012 г., № 1279. – Режим доступа: https://tengrinews.kz/zakon/pravitelstvo_respubliki_kazahstan_premjer_ministr_rk/selskoe_hozyaystvo/id-P1200001279/#z2. – Дата доступа: 06.05.2021.

17. Об утверждении правил установления пороговых значений розничных цен на социально значимые продовольственные товары и размера предельно допустимых розничных цен на них [Электронный ресурс]: приказ и.о. министра нац. экономики Респ. Казахстан, 1 авг. 2018 г., № 4. – Режим доступа: <http://adilet.zan.kz/rus/docs/V1500011245>. – Дата доступа: 12.05.2021.

18. Об утверждении Типовых правил реализации механизмов стабилизации цен на социально значимые продовольственные товары [Электронный ресурс]: приказ министра сел. хоз-ва Респ. Казахстан, 29 июля 2019 г., № 280. – Режим доступа: https://online.zakon.kz/Document/?doc_id=38952226&doc_id2=30586926#pos=4;-98&pos2=0;0. – Дата доступа: 05.05.2021.

19. Обзор государственной поддержки сельского хозяйства в государствах – членах Евразийского экономического союза в 2016–2018 гг. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.eurasiancommission.org/ru/act/prom_i_agroprom/dep_agroprom/sxs/Pages/default.aspx/. – Дата доступа: 16.05.2021.

20. Положение о порядке применения интервенций на рынке сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия [Электронный ресурс]: постановление Правительства Кыргызской Респ., 27 нояб. 2008 г., № 651. – Режим доступа: <http://cbd.minjust.gov.kg/act/view/ru-ru/59582>. – Дата доступа: 05.10.2021.

21. Положение с продовольствием в мире [Электронный ресурс] // FAO: Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных наций. – Режим доступа: <http://www.fao.org/worldfoodsituation/csdb/ru/>. – Дата доступа: 18.10.2021.

22. Правила формирования и использования региональных стабилизационных фондов продовольственных товаров [Электронный ресурс]: постановление Правительства Респ. Казахстан, 9 окт. 2012 г., № 1280; в ред. от 29.04.2014. – Режим доступа: https://online.zakon.kz/document/?doc_id=31274376#pos=4;-46 – Дата доступа: 15.10.2021.

23. Типовые правила реализации механизмов стабилизации цен на социально значимые продовольственные товары [Электронный ресурс]: приказ М-ва сел. хоз-ва Респ. Казахстан, 29 окт. 2019 г., № 280. – Режим доступа: https://online.zakon.kz/Document/?doc_id=38952226#pos=3;-96. – Дата доступа: 15.05.2021.

24. Уланов, В. Л. Влияние потенциала государственного материального резерва на национальную экономику / В. Л. Уланов, А. И. Ковалева // ЭКО. – 2017. – № 47 (10). – С. 124–139.

25. Шуракова, Н. Н. Мировой продовольственный рынок в период COVID-19 / Н. Н. Шуракова // Рос. внешнеэкон. вестн. – 2020. – № 8. – С. 111–119.

26. Яркова, Т. М. Продовольственная безопасность: российский опыт и зарубежная практика: монография / Т. М. Яркова; М-во сел. хоз-ва Рос. Федерации, Пермский гос. аграрно-технологич. ун-т им. акад. Д. Н. Прянишникова. – Пермь: ИПЦ «Прокрость», 2019. – 192 с.

Поступила в редакцию 18.11.2021.

Сведения об авторах

Лазаревич Ирина Михайловна – ведущий научный сотрудник сектора ценообразования, кандидат экономических наук;

Кохнович Ирина Николаевна – старший научный сотрудник сектора ценообразования

Information about the authors

Lazarevich Iryna Mikhailovna – Leading Researcher of the Pricing Sector, Candidate of Economic Sciences;

Kokhnovich Iryna Nikolaevna – Senior Researcher of the Pricing Sector