Food Policy and Security

Том 8 • № 4 • Октябрь-декабрь 2021 Volume 8 • Issue 4 • October-December 2021



FOOD POLICY AND SECURITY

peer-reviewed journal

The Food Policy and Security journal aims to become a expert and information center in the field of food security and food policy.

The main aim of the journal is to identify priority research areas of food security at the national and regional levels, to develop strategies, tactics and implementation of state agri-economic and social policy. Food security is considered in the context of national security, the preservation of statehood and state sovereignty.

The main content of the journal – scholarly and practical research results, analytical studies and socio-economic forecasts, discussion papers, interviews with experts and representatives of the Russian business.

IMPRINT:

ISSN 2499-9431 DOI: <u>10.18334/ppib</u> Frequency: Quarterly Media: print and online

PUBLISHER:

PRIMEC Publishers, Russia 119049, Moscow, Krymsky val, 8 +7 495 648 62 41 https://leconomic.ru info@1economic.ru

MANAGING EDITOR:

Дробот Елена Валерьевна tek@1economic.ru

For authors

Information for authors is available on www.1economic.ru

научно-практический журнал

Журнал **«Продовольственная политика и безопасность»** ставит своей целью стать информационным и экспертным центром в области как продовольственной безопасности, так и продовольственной политики в целом.

Основная тематика журнала заключается в исследованиях по определению приоритетных направлений обеспечения продовольственной безопасности на национальном и региональном уровнях, по разработке стратегии и тактики реализации агропродовольственной и социально-экономической политики государства. Проблема продовольственной безопасности рассматривается в контексте обеспечения национальной безопасности, сохранения государственности и суверенитета страны.

Основное содержание журнала составляют результаты научно-практических исследований, аналитические обзоры и социально-экономические прогнозы, дискуссионные материалы, интервью с экспертами, руководителями предприятий, представителями российского бизнеса. Все публикуемые статьи проходят обязательное рецензирование.

Журнал включен в Перечень ВАК (Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук).

Журнал выпускается в электронном и печатном виде.

Формат 60х84/8 (165х235 мм), усл. печ. л. 7,125.

ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

ISSN 2499-9431 DOI 10.18334/ppib Свидетельство о регистрации СМИ: ПИ № ФС 77-60854 от 25.02.2015 Выпускается ежеквартально Тираж 400 экз. Подписано в печать 30.12.2021

ИЗДАТЕЛЬ:

000 «Первое экономическое издательство» 119049, Москва, ул. Крымский вал, д. 8 +7 495 648 26 41 https://leconomic.ru info@1economic.ru

ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР:

Дробот Елена Валерьевна tek@1economic.ru

Подробные рекомендации для авторов доступны на сайте https://1economic.ru Адрес для отправки статей: tek@1economic.ru

> Отпечатано: ПАО «Т8 Издательские Технологии» 109316, г. Москва, Волгоградский проспект, д. 42, корпус 5 Тел.: +7 (499) 322-38-30

FOOD POLICY AND SECURITY

peer-reviewed journal

Editor:

SEMIN, Alexander - Head of the Department of Strategic and Industrial Management of the Ural State Mining University, Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Economics, Professor, Vice-President of the Ural Branch of the Free Economic Society of Russia (Russia)

Co-editor:

ANISCSHENKO, Alesya - Institute of Market Economy of Russian Academy of Sciences (Russia)

Editorial board:

ALTUKHOV, Anatoly – Head of the Department of the Federal Research Center of Agrarian Economy and Social Development of Rural Areas - All-Russian Research Institute of Agricultural Economics, Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Economics, Professor (Russia)

BELOKOPYTOV, Aleksey - Smolensk State Agrarian Academy, Head of the Chair "Production Management", Corresponding Member of the Russian Academy of Natural Sciences (Russia)

KOTILKO, Valery - Council for the Study of the Productive Forces of the Ministry of Economic Development of the Russian Federation, Chief Research Associate; Academician of the Russian Academy of Natural Sciences (Russia)

KRAPCHINA, Lyudmila - Penza State University (Russia)

KRYLATYKH, Elmira - Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration (RANEPA) (Russia)

MIRONOVA, Natalya - National Institute of Business (Russia)

MOROZOV, Nikolay - All-Russian Research Institute of Animal Husbandry Mechanization (Russia)

NIKONOVA, Galina - North-West Research Institute of Agricultural Economy (Russia)

PAPTSOV, Andrey - All-Russian Research Institute of Agricultural Economy (Russia)

PETRIKOV, Alexander - Nikonov All-Russian Institute of Agrarian Problems and Informatics (Russia)

RAGULINA, Yuliya - All-Russian Research Institute of Agricultural Economy (Russia)

SERGEEVA, Irina - Penza State University, Professor of the Chair "Management and Economic Security" (Russia)

SHARIPOV, Salimzyan - Tatar Institute of Agribusiness Personnel Retraining (Russia)

SKLYAROV, Igor - Stavropol State Agrarian University, Professor of the Chair "Economic Analysis and Audit" (Russia)

TSVETKOV, Valery - Institute of Market Economy of Russian Academy of Sciences (Russia)

TULUPOV, Alexander - Institute of Market Economy of Russian Academy of Sciences (Russia)

VOLKOV, Sergey - State University of Land Use Planning (Russia)

ZAKSHEVSKIY, Vasiliy - Director of Research Institute of Economics and Organization of the Agro-Industrial Complex (Russia)

ZELDNER, Alexey - Institute of Economics of Russian academy of Sciences (Russia)

научно-практический журнал

Главный редактор:

СЁМИН Александр Николаевич - заведующий кафедрой стратегического и производственного менеджмента Уральского государственного горного университета, академик РАН, доктор экономических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ, заслуженный экономист РФ, вице-президент Уральского отделения Вольного экономического общества России (Россия, Екатеринбург)

Заместитель главного редактора:

АНИЩЕНКО Алеся Николаевна - старший научный сотрудник, заведующий лабораторией «Стратегическое развитие агропромышленного комплекса» Института проблем рынка Российской академии наук (ИПР РАН), кандидат экономических наук (Россия, Москва)

Редакционный совет:

АЛТУХОВ Анатолий Иванович — заведующий отделом Федерального научного центра аграрной экономики и социального развития сельских территорий — ВНИИЭСХ, академик РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

БАУТИН Владимир Моисеевич - профессор Российского государственного аграрного университета - МСХА имени К.А. Тимирязева, академик РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва) **БЕЛОКОПЫТОВ Алексей Вячеславович** - заведующий кафедрой управления производством Смоленской государственной сельскохозяйственной академии, член-корреспондент РАЕН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Смоленск) **ВОЛКОВ Сергей Николаевич** - ректор Государственного университета по землеустройству, академик РАН,

ВОЛКОВ Сергей Николаевич - ректор Государственного университета по землеустройству, академик РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

ЗАКШЕВСКИЙ Василий Георгиевич - директор Научно-исследовательского института экономики и

ЗАКШЕВСКИЙ Василий Георгиевич - директор Научно-исследовательского института экономики и организации агропромышленного комплекса Центрально-черноземного района – филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Воронежский федеральный аграрный научный центр им. В.В. Докучаева», академик РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Воронеж) ЗЕЛЬДНЕР Алексей Григорьевич - главный научный сотрудник Института экономики Российской академии наук (ИЭ РАН), доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

КОТИЛКО Валерий Валентинович - главный научный сотрудник ФГБНИУ «Совет по изучению производительных сил» Минэкономразвития РФ, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

КРАПЧИНА Людмила Николаевна - Пензенский государственный университет, кандидат экономических наук, доцент (Россия, Пенза)

КРЫЛАТЫХ Эльмира Николаевна - заведующий кафедрой управления фирмой Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (РАНХиГС), академик РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

МИРОНОВА Наталья Николаевна - заведующий кафедрой экономики и управления на предприятии Национального института бизнеса, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва) МОРОЗОВ Николай Михайлович - заведующий отделом Всероссийского научно-исследовательского института механизации животноводства (ВНИИМЖ), академик РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

НИКОНОВА Галина Николаевна - заведующий отделом Северо-Западного научно-исследовательского института экономики и организации сельского хозяйства (СЗНИЭСХ), член-корреспондент РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Санкт-Петербург)

ПАПЦОВ Андрей Геннадьевич - директор Всероссийского научно-исследовательского института экономики сельского хозяйства (ФНЦ ВНИИЭСХ), академик РАН, доктор экономических наук, профессор [Россия, Москва]

ПЕТРИКОВ Александр Васильевич - руководитель Всероссийского института аграрных проблем и информатики им. А.А.Никонова - филиал ФГБНУ ФНЦ ВНИИЭСХ, академик РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва)

РА́ГУ́ЛИНА Юлия Вячеславовна - заместитель директора Всероссийского научно-исследовательского института экономики сельского хозяйства (ФНЦ ВНИИЭСХ), доктор экономических наук, профессор [Россия, Москва]

СЕРГЕЕВА Ирина Анатольевна - профессор кафедры «Менеджмент и экономическая безопасность» Пензенского государственного университета, доктор экономических наук, доцент (Россия, Пенза) СКЛЯРОВ Игорь Юрьевич - профессор кафедры экономического анализа и аудита Ставропольского государственного аграрного университета, доктор экономических наук, профессор (Россия, Ставрополь) ТУЛУПОВ Александр Сергеевич - заведующий лабораторией экономического регулирования экологически устойчивого хозяйствования Института проблем рынка Российской академии наук (ИПР РАН), доктор экономических наук, доцент (Россия, Москва)

ЦВЕТКОВ Валерий Анатольевич - директор Института проблем рынка Российской академии наук (ИПР РАН), член-корреспондент РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Москва) **ШАРИПОВ Салимзян Ахтямович** - главный научный сотрудник Татарского института переподготовки кадров агробизнеса, член-корреспондент РАН, доктор экономических наук, профессор (Россия, Казань)

FOOD POLICY AND SECURITY

peer-reviewed journal

Table of Contents

Volume 8 • Number 4 • October-December 2021

Polbitsyn S.N.	221
Competitiveness as a competence of agricultural entrepreneurship	. 33 1
Anishchenko A.N., Lyasnikov N.V., Romanova Yu.A. Improving the system of material and technical support of the agro-industrial complex for a complete use of its production potential and the possibility of ensuring food security of the country as a whole	. 345
Baskakov S.M. Scientific approaches to determining the food supply in the context of affecting factors	.361
Bizin S.V., Mishina A.P. Regional food policy and assessment of its condition (on the example of the Lipetsk region)	.381
Yarkova T.M. Assessment of the regional food supply (on the example of the Perm Territory)	.399
Koryagin Yu.V., Kulikova E.G., Koryagina N.V., Krapchina L.N. Improving the food status and environmental safety of soybeans amidst application of the modern biological products as factors of ensuring regional food security	. 411
Anishchenko A.N. Conceptual problems of cluster-network structures in the dairy subcomplex	. 429
Shalaeva L.V. Trends and prospects of production and consumption of dairy products in the Perm Region	441

научно-практический журнал

Содержание

Том 8 • № 4 • Октябрь-декабрь 2021

Полбицын С.Н. Конкурентоспособность как компетенция аграрного предпринимательства	331
Анищенко А.Н., Лясников Н.В., Романова Ю.А. Совершенствование системы материально-технического обеспечения агропромышленного комплекса для более полного использования его производственного потенциала и возможности обеспечения продовольственной безопасности страны в целом	
Баскаков С.М. Научные подходы к определению продовольственного обеспечения населения в контексте влияющих на него факторов	361
<i>Бизин С.В., Мишина А.П.</i> Продовольственная политика региона и оценка ее состояния (на примере Липецкой области)	381
Яркова Т.М. Оценка состояния продовольственного обеспечения в регионе (на примере Пермского края)	399
Корягин Ю.В., Куликова Е.Г., Корягина Н.В., Крапчина Л.Н. Повышение продовольственного статуса и экологической безопасности сои на фоне применения современных биопрепаратов как факторы обеспечения продовольственной безопасности региона	411
Анищенко А.Н. Концептуальные проблемы формирования кластерно-сетевых структур в молочнопродуктовом подкомплексе	429
Шалаева Л.В. Тенденции и перспективы производства и потребления молочной продукции в Пермском крае	441