

Основан в октябре 1926 года  
Ежемесячный теоретический  
и научно-практический журнал

Учредители:  
МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА

# ЭКОНОМИКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

12<sup>2022</sup>

Генеральный директор ООО «Редакция журнала «ЭСПП» **Девин С.К.**

Главный редактор журнала **Алтухов А.И.** – доктор экономических наук, профессор, академик РАН

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ:

**Аварский Н.Д.** – доктор экономических наук, доцент, член-корреспондент РАН, **Алборов Р.А.** – доктор экономических наук, профессор, **Баутин В.М.** – доктор экономических наук, профессор, академик РАН, **Беспахотный Г.В.** – доктор экономических наук, профессор, академик РАН, **Гончаров В.Д.** – доктор экономических наук, профессор, **Закшевский В.Г.** – доктор экономических наук, профессор, академик РАН, **Мазлов В.З.** – доктор экономических наук, профессор, **Папцов А.Г.** – доктор экономических наук, профессор, академик РАН, **Серёгин С.Н.** – доктор экономических наук, **Серков А.Ф.** – доктор экономических наук, академик РАН, **Сёмин А.Н.** – доктор экономических наук, профессор, академик РАН, **Ткач А.В.** – доктор экономических наук, профессор, **Ушачёв И.Г.** – доктор экономических наук, профессор, академик РАН, **Хлыстун В.Н.** – доктор экономических наук, профессор, академик РАН, **Чинаров В.И.** – доктор экономических наук, **Чирков Е.П.** – доктор экономических наук, профессор, **Шарипов С.А.** – доктор экономических наук, профессор, член-корреспондент РАН

Chief Editor **Altukhov A.I.** – Doctor of Economy, Professor, Academician of RAS

## EDITORIAL BOARD:

**Avarskiy N.D.** – Doctor of Economy, Associate Professor, Corresponding member of RAS, **Alborov R.A.** – Doctor of Economy, Professor, **Bautin V.M.** – Doctor of Economy, Professor, Academician of RAS, **Bespakhotny G.V.** – Doctor of Economy, Professor, Academician of RAS, **Goncharov V.D.** – Doctor of Economy, Professor, **Zakshevskiy V.G.** – Doctor of Economy, Professor, Academician of RAS, **Mazlov V.Z.** – Doctor of Economy, Professor, **Paptsov A.G.** – Doctor of Economy, Professor, Academician of RAS, **Seregin S.N.** – Doctor of Economy, **Serkov A.F.** – Doctor of Economy, Academician of RAS, **Semin A.N.** – Doctor of Economy, Professor, Academician of RAS, **Tkach A.V.** – Doctor of Economy, Professor, **Ushachev I.G.** – Doctor of Economy, Professor, Academician of RAS, **Khlystun V.N.** – Doctor of Economy, Professor, Academician of RAS, **Chinarov V.I.** – Doctor of Economy, **Chirkov E.P.** – Doctor of Economy, Professor, **Sharipov S.A.** – Doctor of Economy, Professor, Corresponding member of RAS

Перечни статей, опубликованных в 2018-2022 годах, смотрите на сайте журнала: <http://www.eshpp.ru>.

Журнал входит в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, доктора наук (в Перечне ВАК России по состоянию на 01.11.2022 наш номер в списке 2630, журналу присвоена категория К1).

Почтовый адрес редакции:  
127106, Москва, Гостиничная  
ул., д. 3, офис 302  
журнал «Экономика с/х и п.п.»

Тел./факс: (499) 712-00-27,  
Тел. 8-916-386-12-04 (моб.)  
E-mail: [espp@yandex.ru](mailto:espp@yandex.ru)  
<http://www.eshpp.ru>

Подписано в печать 7.12.2022 Формат 60x84 1/8. Бумага офсетная № 1. Усл. печ. л. 12  
Отпечатано в типографии Onebook.ru; 129090, г. Москва, Протопоповский пер., д. 6; [www.onebook.ru](http://www.onebook.ru)

Журнал зарегистрирован в Комитете Российской Федерации по печати 23 марта 1995 года.  
Свидетельство о регистрации № 011021

© «Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий». 2022  
Перепечатка материалов допускается только с письменного согласия редакции. Рукописи, фотографии, рисунки рецензируются по усмотрению редакции и не возвращаются.

# ЭКОНОМИКА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ, 2022, №12

## СОДЕРЖАНИЕ

### АГРАРНАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА

- Маслова В.В., Савкина Г.М., Авдеев М.В.** – Инструменты экономического регулирования развития АПК на современном этапе ..... 2
- Сёмин А.Н., Килимник Е.В., Ковалев В.Е., Лылов А.С.** – Рыбохозяйственный комплекс России: проблемы ценообразования и санкции Запада ..... 10

### ПРЕДПРИЯТИЯ АПК В РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКЕ

- Анищенко А.Н., Кислицкий М.М.** – Клиометрический подход к выявлению и анализу структурных сдвигов в сфере производства молока в России ..... 17
- Тихомиров А.И.** – Экономическая эффективность технологической модернизации и интенсификации животноводства России ..... 21
- Бабанская А.С., Коломеева Е.С., Тикунова А.С., Минаева В.М.** – Концепция развития экологически ответственных организаций АПК ..... 25
- Юрк Н.А.** – Обоснование выбора мероприятий по управлению потенциальными опасностями в рамках системы менеджмента безопасности ..... 35

### РЕГИОНАЛЬНЫЙ АСПЕКТ

- Жангоразова Ж.С., Багова Д.М.** – Стратегическая вариативность агроэкономического развития региона как результат программно-целевого управления ..... 41
- Халишхова Л.З., Таов Р.Х., Кайтмазов Т.Б., Темрокова А.Х.** – Разработка комплекса рекомендаций по повышению экологической безопасности агроэкосистемы ..... 47

### ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ

- Колончин К.В., Намятова Л.Е., Черданцев П.В., Сёмин В.А.** – Влияние цифровизации на формирование бизнес-процессов в АПК и рыбохозяйственном комплексе ..... 53
- Самарханов Т.Г., Демишкевич Г.М.** – Пути повышения роли дополнительного аграрного образования в условиях цифровизации и инновационного развития АПК ..... 58

### ФОРМЫ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ: ОПЫТ, ПРОБЛЕМЫ

- Чернова Ю.В., Курмаева И.С., Баймишева Т.А.** – Интегрированная рейтинговая оценка регионов РФ по уровню развития малых форм хозяйствования в аграрном секторе ..... 65
- Сушенцова С.С., Агнаева И.Ю., Казора М.Ю.** – Экономическая модель эффективности крестьянских (фермерских) хозяйств в пространственном развитии России ..... 73

### КООПЕРАЦИЯ И ИНТЕГРАЦИЯ В АПК

- Головина С.Г., Ручкин А.В.** – Модели функционирования сельскохозяйственных кооперативов в современных условиях ..... 78
- Моисеева О.А.** – Новые формы кооперативов в аграрном секторе экономики как основа его пространственного развития ..... 85

### РЫНОК ТРУДА И СОЦИАЛЬНАЯ СФЕРА СЕЛА

- Шарапова В.М., Шарапова Н.В., Шарапов Ю.В.** – Управление человеческим капиталом сельскохозяйственных организаций в Свердловской области ..... 91

# ECONOMY OF AGRICULTURAL AND PROCESSING ENTERPRISES, 2022, #12

## CONTENTS

### AGRARIAN ECONOMIC POLICY

- Maslova V.V., Savkina G.M., Avdeev M. V.** – Tools for economic regulation of agricultural development at the present stage ..... 2
- Semin A.N., Kilimnik E.V., Kovalev V.E., Lylov A.S.** – Fishing industry in Russia: pricing problems and Western's sanctions ..... 10

### AIC ENTERPRISES IN MARKET ECONOMY

- Anishchenko A.N., Kislitskiy M.M.** – Cliometric approach to identifying and analyzing structural shifts in the sphere of milk production in Russia ..... 17
- Tikhomirov A.I.** – Economic efficiency of technological modernization and intensification of animal husbandry in Russia ..... 21
- Babanskaya A.S., Kolomeeva E.S., Tikunova A.S., Minaeva V.M.** – Development concept of environmentally responsible organizations of AIC ..... 25
- Jurk N.A.** – Rationale for the selection of measures to manage potential hazards within the framework of the safety management system ..... 35

### REGIONAL ASPECT

- Zhangorazova Zh.S., Bagova D.M.** – Strategic variability of agro-economic development of the region as a result of program-targeted management ..... 41
- Khalishkhova L.Z., Taov R.Kh., Kaitmazov T.B., Temro-kova A.Kh.** – Developing a set of recommendations for improving environmental safety of the agroecosystem ..... 47

### INNOVATIVE DEVELOPMENT

- Kolonchin K.V., Namyatova L.E., Cherdantsev P.V., Semin V.A.** – The impact of digitalization on the formation of business processes in agriculture and fisheries ..... 53
- Samarkhanov T.G., Demishkevich G.M.** – Ways to increase the role of additional agricultural education in the conditions of digitalization and innovative development of the agro-industrial complex ..... 58

### BUSINESS ENTITIES: PROBLEMS AND PRACTICES

- Chernova Yu.V., Kurmaeva I.S., Baymisheva T.A.** – Integrated rating assessment of the regions of the Russian Federation on the level of development of small businesses in the agricultural sector ..... 65
- Sushentsova S.S., Agnaeva I.Yu., Kazora M.Yu.** – Economic model of the efficiency of peasant (farmer) farms in the spatial development of Russia ..... 73

### CO-OPERATION AND INTEGRATION IN AIC

- Golovina S.G., Ruchkin A.V.** – Models of functioning of agricultural cooperatives in modern conditions ..... 78
- Moiseeva O.A.** – New forms of cooperatives in the agricultural sector of the economy as the basis of its spatial development ..... 85

### LABOR MARKET AND SOCIAL SPHERE IN RURAL LOCALITY

- Sharapova V.M., Sharapova N.V., Sharapov Yu.V.** – Management of human capital of agricultural organizations of the Sverdlovsk region ..... 91