

Економіка АПК

Міжнародний науково-виробничий журнал

Колектив редакції журналу нагороджено
Почесною грамотою Грамотою
Кабінету Міністрів Верховної Ради
України України



8'2019(298)

Зміст

❖ Колонка головного редактора

Нові підходи в державній аграрній політиці 5

❖ Економіка агропромислового виробництва

Шпичак О.М., Боднар О.В. Теоретичні основи біоенергетики в контексті закону збереження енергії 6

Скрипник А.В., Клименко Н.А., Нам'ясенко Ю.О. Аналіз та моделювання енергетичного потенціалу рослинних решток вітчизняного аграрного сектору 17

Данкевич В.Є., Данкевич Є.М. Моніторинг сільськогосподарських угідь із застосуванням систем дистанційного зондування земель 27

Киризюк С.В., Риковська О.В. Розподіл доходів у сільському господарстві в контексті інклузивного розвитку 36

❖ Фінансові відносини та бухгалтерський облік

Олійник О.В., Макогон В.В., Брік С.В. Проблеми оптимізації кредитного забезпечення операційних витрат сільськогосподарських підприємств 50

❖ Матеріально-технічне забезпечення аграрної сфери

Захарчук О.В. Оцінка сільськогосподарського майна: проблеми та перспективи дій 59

❖ Аграрний менеджмент і підприємництво

Грицаєнко М.І. Соціальний капітал у механізмі саморегулювання підприємницької діяльності в сільському господарстві 70

❖ Розвиток сільських територій і соціальна сфера села

Бакун Ю.О., Ксенофонтов М.М., Байдала В.В. Сільські території як об'єкт управління у контексті їхньої нормативно-правової інтерпретації 79





❖ Зовнішньоекономічні відносини

Dukhnytskyi B.V. World Organic Market and Ukraine 88

❖ Проблеми економічної теорії

Яснолоб І.О., Чайка Т.О., Зоря О.П., Дем'яненко Н.В. Концептуальні засади збереження та відновлення стійкості національних екосистем 94

❖ Сторінка молодого науковця

Тарасюк А.В. Шляхи вдосконалення управління маркетинговою діяльністю аграрних підприємств 103

Фітісов А.М. Лісокористування на територіях районів Житомирської області, постраждалих внаслідок аварії на ЧАЕС 109

Рекомендовано до друку редакційною колегією Міжнародного науково-виробничого журналу «Економіка АПК» (протокол № 8 від 02.09.2019 р.) та вченюю радою Національного наукового центру «Інститут аграрної економіки» (протокол № 8 від 04.09.2019 р.)
Підписано до друку: 05.09.2019 р.

Усі права застережені. Тексти статей, таблиці, графічний матеріал, формули захищені законом про авторські права.

Передрукки і переклади статей дозволяються за згодою авторів і редакції Міжнародного науково-виробничого журналу «Економіка АПК».

Відповідальність за достовірність фактів, цитат, власних імен, географічних назв, назв підприємств, організацій, установ та іншої інформації несуть автори статей. Висловлені у надрукованих статтях думки можуть не збігатися з точкою зору редакційної колегії і не покладають на неї ніяких зобов'язань.

Формат 60x84/8. Папір офсетний.
Друк офсетний. Ум. друк. арк. 14,5.
Тираж 250 прим.
Зам. № 41.

Видання та друк - Національний науковий центр
„Інститут аграрної економіки”
03127, м. Київ, вул. Героїв Оборони, 10.
Свідоцтво суб’єкта видавничої справи
ДК № 2065 від 18.01.2005 р.

Ekonomika APK

International scientific and production journal

Staff of the magazine was awarded

Honorary diploma of Cabinet of Ministers of Ukraine *Diploma of Parliament of Ukraine*



8'2019(298)

CONTENTS

❖ **Editor-in-chief's column**

- Lupenko Yu.O. New approaches in the state agrarian policy.....* 5

❖ **Economics of agro-industrial production**

- Shpychak O.M., Bodnar O.V. Theoretical basis of bioenergy in context
of the energy conservation law.....* 6
- Skrypnyk A.V., Klymenko N.A., Namiasenko Yu.O. Analysis and modelling
of energy potential of plant residues of the domestic agrarian sector.....* 17
- Dankevych V.Ye., Dankevych. Ye.M. Monitoring agricultural lands with the application
of land remote detection systems.....* 27
- Kyryziuk S.V., Rykovska O.V. Income distribution in agriculture in context
of inclusive development* 36

❖ **Financial relations and accounting**

- Oliinyk O.V., Makohon V.V., Brik S.V. Problems of optimization of credit support
of operating expenses of agricultural enterprises.....* 50

❖ **Material and technical support of the agrarian sphere**

- Zakharchuk O.V. Evaluation of agricultural property: problems and prospects for action* 59

❖ **Agrarian management and entrepreneurship**

- Hrytsaienko M.I. Social capital in the self-regulation mechanism
of entrepreneurial activity in agriculture.....* 70

❖ **Rural development and rural social sphere**

- Bakun Yu.O., Ksenofontov M.M., Baidala V.V. Rural territories as an object
of management in the context of their legislative interpretation* 79





❖ Foreign economic relations

Dukhnytskyi B. V. World Organic Market and Ukraine..... 88

❖ Problems of the economic theory

Yasnolob I.O., Chaika T.O., Zoria O.P., Demianenko N.V. Conceptual bases
for preserving and renewing stability of national ecosystems 94

❖ Young scientist's page

Tarasiuk A.V. Ways for improving management of marketing activities
of agricultural enterprises..... 103

Fitsov A.M. Forestry use in the Zhytomyr region territories affected
by the Chernobyl accident 109

Recommended for publication by the Editorial Board of the International Scientific and Production Journal "Ekonomika APK"
(Protocol No. 8 dated 2 September 2019) and the Academic Council of the National Scientific Centre
"Institute of Agrarian Economics" (Protocol No. 8 dated 4 September 2019).
Signed up to print 5 September 2019

All rights reserved. The texts of articles, graphic materials, formulas are protected by the Copyright law.
No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system or transmitted, in any form or by any other means,
electronic, mechanical, photocopying, recording or otherwise without prior permission of authors and the Editorial Board of
"Ekonomika APK".

The authors of the articles are in charge of accuracy of facts, citations, proper names, geographic names, names of enterprises,
organizations, institutions and other information. Opinions expressed in the articles can differ from the opinions of the Editorial
Board, and the Editorial Board is not responsible for the content of the articles.

Format 60x84/8. Poster paper
Offset printing.
Circulation 250 copies.

Published by - National Scientific Centre
"Institute of Agrarian Economics"
10, Heroiv Oborony str., Kyiv, 03127, Ukraine
Subject of publishing activity license
SK № 2065, 18.01.2005