

МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВА УКРАЇНИ
МИКОЛАЇВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

ВІСНИК
АГРАРНОЇ НАУКИ ПРИЧОРНОМОР'Я
Науковий журнал

*Виходить 4 рази на рік
Видається з березня 1997 р.*

Випуск 3 (80) 2014
Том 2

Миколаїв
2014

Засновник і видавець: Миколаївський національний аграрний університет.

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ №19669-9469ПР від 11.01.2013 р.

Згідно з Постановою ВАК України від 14.04.2010 р. № 1-05/3 видання включено до переліку фахових видань.

Головний редактор: В.С. Шибанін, д.т.н., проф., чл.-кор. НААНУ

Заступники головного редактора:

І.І. Червен, д.е.н, проф.

К.М. Думенко, д.т.н., доц.

В.П. Клочан, к.е.н., доц.

М.І. Гиль, д.с.-г.н., проф.

В.В. Гамаюнова, д.с.-г.н., проф.

Відповідальний секретар: Н.В. Потриваєва, д.е.н., доц.

Члени редакційної колегії:

Економічні науки: О.В. Шибаніна, д.е.н., проф.; Н.М. Сіренко, д.е.н., проф.; О.І. Котикова, д.е.н., проф.; Джулія Олбрайт, PhD, проф. (США); І.В. Гончаренко, д.е.н., проф.; О.М. Вишнеvsька, д.е.н., проф.; А.В. Ключник, д.е.н., доц.; О.Є. Новіков, д.е.н., доц.; О.В. Скрипнюк, д.ю.н., проф.; О.Д. Гудзинський, д.е.н., проф.; О.Ю. Єрмаков, д.е.н., проф.; В.І. Топіха, д.е.н., проф.; В.М. Яценко, д.е.н., проф.; М.П. Сахацький, д.е.н., проф.; В.С. Дога, д.е.н., проф. (Молдова).

Технічні науки: Б.І. Бутаков, д.т.н., проф.; К.В. Дубовенко, д.т.н., проф.; В.І. Гавриш, д.е.н., проф.; В.Д. Будаков, д.т.н., проф.; С.І. Пастушенко, д.т.н., проф.; А.А. Ставинський, д.т.н., проф.; В.П. Лялякіна, д.т.н., проф. (Росія).

Сільськогосподарські науки: В.С. Топіха, д.с.-г.н., проф.; Т.В. Підпала, д.с.-г.н., проф.; Л.С. Патрева, д.с.-г.н., проф.; В.П. Рибалко, д.с.-г.н., проф., академік НААН України; І.Ю. Горбатенко, д.б.н., проф.; І.М. Рожков, д.б.н., проф.; В.А. Захаров, д.с.-г.н., проф. (Росія); С.Г. Чорний, д.с.-г.н., проф.; М.О. Самойленко, д.с.-г.н., проф.; Л.К. Антипова, д.с.-г.н., доц.; В.І. Січкарь, д.б.н., проф.; А.О. Лимар, д.с.-г.н., проф.; В.Я. Щербаков, д.с.-г.н., проф.; Майкл Бьоме, проф. (Німеччина).

Рекомендовано до друку вченою радою Миколаївського національного аграрного університету. Протокол № 2 від 28.10.2014 р.

Посилання на видання обов'язкові.

Точка зору редколегії не завжди збігається з позицією авторів.

Адреса редакції, видавця та виготовлювача:

54020, Миколаїв, вул. Паризької комуни, 9,

Миколаївський національний аграрний університет,

тел. 0 (512) 58-05-95, <http://visnyk.mnau.edu.ua>, e-mail: visnyk@mnau.edu.ua

© Миколаївський національний аграрний університет, 2014

ІННОВАЦІЙНО-ІНВЕСТИЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ РОЗВИТКУ АГРАРНОЇ СФЕРИ ЕКОНОМІКИ УКРАЇНИ

Н. В. Войтович, кандидат економічних наук

Львівський національний університет ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С.З. Гжицького, м. Львів, Україна

Визначено особливості інноваційно-інвестиційного забезпечення аграрних підприємств. Проаналізовано динаміку обсягів інвестицій у сільське господарство. Здійснено оцінку інвестицій в основний капітал аграрних підприємств України за джерелами фінансування. Охарактеризовано надходження прямих та іноземних інвестицій у сільське господарство з окремих країн світу. Запропоновано шляхи вдосконалення механізму державної підтримки інвестування інноваційного розвитку аграрних підприємств з урахуванням їх цілей та стратегії розвитку. Сформовано систему оцінки інноваційно-інвестиційного забезпечення аграрних підприємств від розроблення проекту до отримання кінцевого результату.

Ключові слова: інноваційно-інвестиційне забезпечення, аграрні підприємства, інвестиційна політика, інвестиційний проект, інвестиції, інновації.

Постановка проблеми. На сьогоднішній день необхідною умовою забезпечення ефективного розвитку аграрних підприємств є: зміцнення їх інноваційно-інвестиційного потенціалу, що сприятиме технічному та технологічному переозброєнню галузі; виробництво якісної та конкурентоспроможної продукції на європейському ринку; підвищення ефективності управління інноваціями та інвестиціями в аграрній сфері та забезпечення продовольчої безпеки країни.

Інвестиційний інтерес до України в контексті глобальних тенденцій неупинно зростає, водночас вже сьогодні вітчизняним агровиробникам потрібно застосовувати ефективне управління, аби досягти більшої інвестиційної привабливості та залучити інші шляхи фінансування.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Питання управління інвестиційною діяльністю досліджували такі зарубіжні вчені, як Г. Александер, В. Беренс, А. Я. Бистряков, Дж. Бэйли, Л. Дж. Гітман, М. Д. Джонк, А. М. Марголін, П. М. Хавранек, У. Шарп. Проблема формування і реалізації

інвестиційної політики, становлення економічного механізму інвестиційної діяльності в аграрній сфері економіки України присвячені наукові праці багатьох вчених-економістів, зокрема К. С. Берестового, О. Г. Бобрової, О. А. Бондаренка, О. П. Бондарчука, С. О. Гуткевич, О. В. Кристального, П. Т. Саблука [3], О. М. Дуфенюк, М. І. Кісіля, М. М. Кропивко, В. В. Ковальова, М. Ю. Коденської, Г. П. Лайка [4], О. М. Могильного, Г. М. Підлісецького, Г. А. Сєніної, А. В. Чупіса, В. С. Шєбаніна та ін.

Проблеми інноваційної політики розглядалися в роботах В. М. Гейця, М. Ю. Коденської, О. В. Кристального, В. В. Россохи, Ю. В. Яковця, П. І. Федулової, І. О. Галиця, С. А. Володіна, В. Г. Чабана, Г. Є. Мазнева, Н. М. Сіренко [5] та ін. Проте ряд питань все ж залишаються недостатньо розв'язаними, зокрема щодо побудови інноваційно-інвестиційного механізму державної підтримки аграрного сектора України.

Формулювання цілей статті. Метою статті є наукове обґрунтування та практичні рекомендації щодо інноваційно-інвестиційного забезпечення розвитку аграрних підприємств.

Виклад основного матеріалу. Розвиток взаємодії держави та бізнесу є однією з найважливіших умов для формування ефективної інвестиційної політики, підвищення інноваційної активності в економіці, розвитку економічної та соціальної інфраструктури.

Несприятливий бізнес-клімат є одним з основних чинників, що негативно впливає на обсяг надходження інвестицій в Україну. За результатами рейтингової оцінки, проведеної Світовим банком, Україна займає 142 позицію із 183 країн світу за рівнем інвестиційної привабливості [2].

Головним завданням інвестиційної політики є розвиток державно-приватного партнерства, активізація науково-технічної та інноваційної діяльності в інтересах розвитку національної економіки, спрямування інвестиційних потоків у агропромисловий сектор, створення та вдосконалення функціонування територій пріоритетного розвитку.

Розглянемо динаміку обсягів інвестицій у сільське господарство, яка характеризує значне зростання інвестицій у 2013 р. (табл. 1).

Таблиця 1

Динаміка обсягів інвестицій у сільське господарство (млн грн)

Вид діяльності	2010 р.	2011 р.	2012 р.	2013 р.	2013 р. до 2010 р., у %
Усього	8845,2	9499,1	9571,9	9474,4	1,07
Сільське господарство, лісове господарство та рибне господарство	8845,2	9499,1	9571,9	9474,4	1,07
сільське господарство, мисливство та надання пов'язаних із ними послуг	8352,2	8328,1	9569,9	9472,4	1,13
лісове господарство та лісозаготівлі	482	932	1	1	-
рибне господарство	11	239	1	1	-

Джерело: [8].

Як бачимо з даних табл. 1, динаміка капітальних інвестицій у сільське господарство є позитивною і спостерігається збільшення інвестицій. Але, на жаль, вкладення лише у мисливство та надання пов'язаних із ними послуг. Ситуація вкрай погана, надходження інвестицій за 2012-2013 рр. зупинилося за іншими видами діяльності, що призведе до занепаду цих господарств.

Проаналізуємо надходження інвестицій в основний капітал аграрних підприємств України за джерелами фінансування. Дослідження показали, що основним із них є власні кошти підприємств, частка яких становила майже 60% за 2009-2013 рр. (табл. 2). Спостерігається також зростання із 23,1% у 2009 р. до 30,1% у 2013 р. частки банківських кредитів як позиченого джерела фінансування. Воно відбулося за рахунок збільшення наданих пільгових кредитів аграрним товаровиробникам з частковою компенсацією відсоткової ставки на 20 відсоткових пунктів (і більше) за цей період в загальній структурі кредитів наданих аграрним товаровиробникам. Отже, головними джерелами фінансування інвестиційної діяльності сільськогосподарських підприємств є власні та позичені фінансові ресурси.

Обсяг інвестицій в основний капітал безпосередньо впливає на вартість основних засобів. Незважаючи на те, що інвестиції постійно зростають, за аналізований період середньорічна

вартість основних засобів зменшувалася і у 2013 р. вона вже становила 47,1 млрд грн, або 78,3% від їх вартості у 2009 році. Відповідно зроблено висновок про те, що із зменшенням вартості основних засобів продуктивність праці постійно підвищується, або ж підвищується продуктивність введених в експлуатацію основних засобів.

Таблиця 2

Динаміка інвестицій в основний капітал аграрних підприємств України за джерелами фінансування

Показник	2009 р.		2010 р.		2011 р.		2012 р.		2013 р.	
	млн грн	%	млн грн	%	млн грн	%	млн грн	%	млн грн	%
Інвестиції в основний капітал, усього	1854,0	100	2054,0	100	3278,0	100	4904,0	100	7190,0	100
у т. ч. за джерелами фінансування										
власні	1691,0	63,3	1417,3	69,0	2042,2	62,3	2819,8	57,5	4191,8	58,3
залучені	517,0	27,8	468,3	22,8	1029,3	31,4	1755,6	35,8	2516,5	35,0
з них										
- кредити	429,0	23,1	322,5	15,7	871,9	26,6	1461,4	29,8	2164,2	30,1
- бюджетні кошти	88,0	4,7	145,8	7,1	157,3	4,8	294,2	6,0	352,3	4,9
- іноземні інвестиції	123,0	6,7	110,9	5,4	137,7	4,2	235,4	4,8	337,9	4,7
- інші інвестиції	40,0	2,2	57,5	2,8	68,8	2,1	93,2	1,9	143,8	2,0

Джерело: [8].

Щодо інвестиційного клімату в Україні, то це питання є надзвичайно актуальним. Адже глобальний попит у світі на продукти харчування, за свідченням експертів, зростатиме при суттєвому зменшенні земель, придатних для сільгоспвиробництва. На цьому фоні Україна зберігає високу інвестиційну привабливість, де бачимо інтенсивне надходження прямих іноземних інвестицій у сільське господарство з окремих країн світу, зокрема Кіпру (рис. 1). А тому таке професійне обговорення тенденцій та перспектив дозволяє вітчизняним товаровиробникам ринку бути готовими до світових викликів.

Важливим аспектом інвестиційної привабливості аграрного сектора економіки України є інноваційна діяльність як

фактор забезпечення економічного розвитку. Інноваційний процес в агропромисловому виробництві можна охарактеризувати двома основними рисами: його базовою основою є нова наукова ідея – джерело нововведення, що в ході інноваційного процесу розробляється більш детально, проходить технічну апробацію та впроваджується у виробництво; головним критерієм успіху інноваційного процесу є суспільна необхідність та значущість його результатів. Необхідно підкреслити, що в умовах ринку недостатньо запропонувати інновацію – вона ще має бути успішно реалізована на ньому [6].

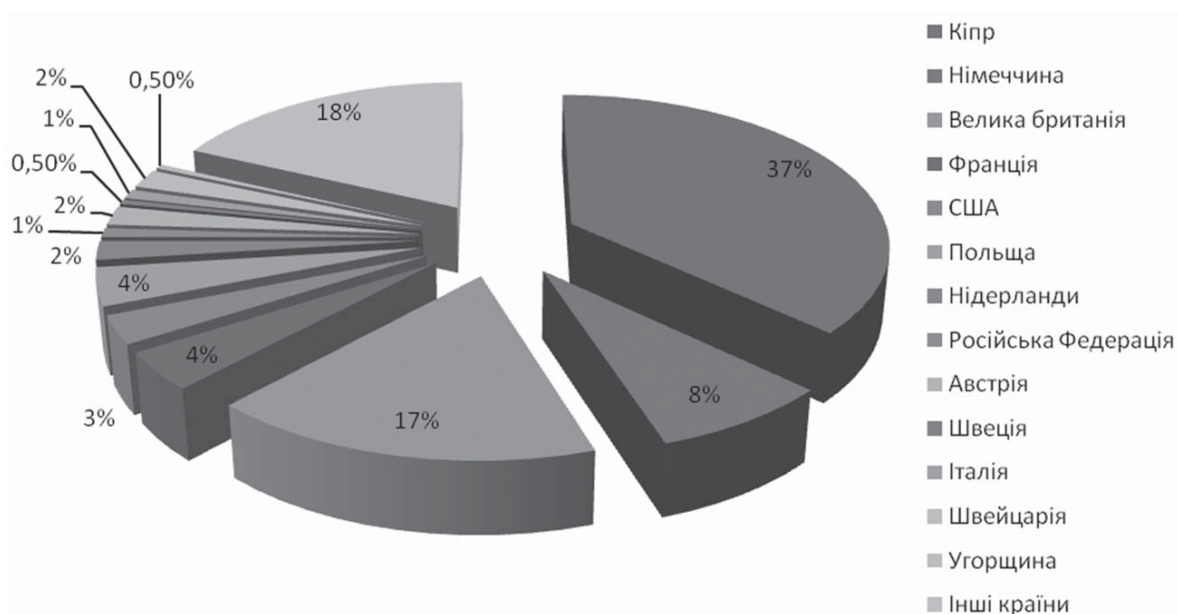


Рис. 1. Прямі та іноземні інвестиції у сільське господарство з окремих країн світу, 2013 р.*

*Джерело: [9].

Шубравська О. стверджує, що розвиток інноваційних процесів у вітчизняній агросфері не тільки пов'язаний з позитивними змінами в обсягах і структурі її виробництва, у рівнях ресурсо- та енергозбереження, але й несе в собі певні загрози. Основним викликом з боку глобального середовища є, по суті, примус до нарощування обсягів виробництва та експорту певних видів сільськогосподарської продукції (в тому числі з використанням технологій, безпечність яких не підтверджено належним чином) [7].

На основі аналізу методів оцінки інноваційно-інвестиційного забезпечення діяльності аграрних підприємств запропо-нуємо відповідну систему, що враховує інтереси усіх учасників інноваційного процесу і дозволяє провести аналіз проекту на всіх етапах його провадження (рис. 2).



Рис. 2. Система оцінки інноваційно-інвестиційного забезпечення аграрних підприємств

Так, вплив інноваційно-інвестиційного забезпечення на розвиток аграрних підприємств варто розглядати в кілька етапів. Перший – це оцінка інноваційного потенціалу підприємства; другий – дослідження ефективності інноваційно-

інвестиційного проекту; третій – аналіз результатів впровадження такого проекту, причому необхідно порівнювати показники розвитку підприємства без нововведення та з його впровадженням. На цьому етапі здійснюється формування стратегії інноваційного розвитку аграрних підприємств, який підвищує ефективність управлінських рішень і дає змогу знайти максимально прийнятний інноваційно-інвестиційний напрям розвитку господарювання та систему показників, що дозволить провести діагностичний аналіз і оцінити техніко-організаційний рівень виробництва.

Розглянемо стратегічні пріоритети, запропоновані Європейською комісією у розвитку аграрного сектору економіки:

1. Сприяння передачі знань і інновацій у сільському господарстві, лісовому господарстві і в сільських районах.

2. Підвищення рівня життєздатності та конкурентоспроможності всіх видів сільського господарства в усіх регіонах і просування інноваційних технологій для ферм та управління лісовими ресурсами.

3. Сприяння організації харчового ланцюга, включаючи обробку та реалізацію сільськогосподарської продукції, захисту тварин і управління ризиками в сільському господарстві.

4. Відновлення, збереження і зміцнення екосистеми у сільському і лісовому господарстві.

5. Сприяння інтенсивному надходженню інвестицій для підтримки аграрних підприємств [9].

Висновки. На основі проведеного аналізу сучасного стану інноваційно-інвестиційного забезпечення аграрних формувань доведено, що важливе значення для прискорення інноваційного розвитку аграрних підприємств регіону та країни в цілому мають програми державної підтримки виробника. З цією метою запропоновано змінити методичний підхід до розподілу державних дотацій, а саме: зважати на частку валової продукції і на цілі аграрних виробників; враховувати обрану стратегію розвитку регіону в цілому. Також необхідно максимізувати фінансову допомогу прогресивним агровиробникам, тобто підприємствам, що створюють конкурентоспроможну продукцію і переходять на інноваційний шлях розвитку.

Список використаних джерел:

1. Дацій О. І. Фінансове забезпечення інноваційної діяльності в агропромисловому комплексі України / О. І. Дацій // Проблеми інвестиційно-інноваційного розвитку. — 2011. — № 1. — С. 65—76.
2. Державна програма економічного і соціального розвитку України на 2012 р. та основні напрями розвитку на 2013-2014 рр. [Електроний ресурс] — Режим доступу : <http://www.kr-admin.gov.ua/Comitet/Ua/gromada/141011.pdf>
3. Інноваційна діяльність в аграрній сфері: інституціональний аспект : монографія / [П. Т. Саблук, О. Г. Шпикуляк, Л. І. Курило та ін.]. — К. : ННЦ ІАЕ, 2010. — 706 с.
4. Інноваційна діяльність в агропромисловому виробництві України / М. М. Кулаєць, М. Ф. Бобієнко, П. А. Лайко [та ін.] // Економіка АПК. — 2010. — № 6. — С. 113—119.
5. Сіренко Н. М. Управління інноваційною системою аграрного підприємства / Н. М. Сіренко // Економіка АПК. — 2009. — № 9. — С. 43—46.
6. Шпикуляк О. Г. Етапність інноваційного процесу та оцінка ефективності інноваційної діяльності / О. Г. Шпикуляк // Економіка АПК. — 2011. — № 12. — С. 109—116.
7. Шубравська О. Інноваційний розвиток аграрного сектора економіки України: теоретико-методологічний аспект / О. Шубравська // Економіка України. — 2012. — № 1. — С. 27—35.
8. Інвестиції зовнішньоекономічної діяльності України : статистичний збірник / Державна служба статистики України [Електроний ресурс] — Режим доступу : <http://www.ukrstat.gov.ua/>
9. Ukraine EU bilateral trade and trade with the world [Електроний ресурс] — Режим доступу : http://trade.ec.europa.eu/doclib/docs/2006/september/tradoc_113459.pdf

Н. В. Войтович. Инновационно-инвестиционное обеспечение развития аграрной сферы экономики Украины.

Определены особенности инновационно-инвестиционного обеспечения аграрных предприятий. Проанализирована динамика объемов инвестиций в сельское хозяйство. Осуществлена оценка инвестиций в основной капитал аграрных предприятий Украины по источникам финансирования. Охарактеризованы поступления прямых и иностранных инвестиций в сельское хозяйство из отдельных стран мира. Предложены пути совершенствования механизма государственной поддержки инвестирования инновационного развития аграрных предприятий с учетом их целей и стратегии развития. Сформирована система оценки инновационно-инвестиционного обеспечения аграрных предприятий от разработки проекта до получения конечного результата.

N. Voytovych. The innovation and investment support of Ukrainian agriculture development.

The features of innovative and investment of agrarian enterprises' development are revealed. The dynamics of investment in agriculture is described. The estimation of investment in fixed assets farms of Ukraine by source of funding is made. The characteristic of direct and foreign investment in agriculture of some countries are discussed. The ways of improving the mechanism of state support of investment and innovation of agrarian enterprises, considering their goals and strategies are proposed. The formation of innovation and investment support of farms to get the efficient result is given.

ЗМІСТ

Обліково-аналітичне, фінансово-кредитне та інформаційне забезпечення розвитку аграрного сектора економіки України	5
О. Ю. Єрмаков. Методологія економічного дослідження аграрних проблем.....	3
В. В. Липчук, Б. І. Шувар. Оцінка інноваційності розвитку сільського господарства.....	13
О. М. Крамаренко. Вплив інфляції на результати роботи банківської системи України.....	22
І. В. Мельниченко. Загиблі посіви в контексті інформаційного забезпечення виробничого менеджменту.....	29
Є. М. Руденко. Удосконалення механізму управління податковими платежами сільськогосподарських підприємств.....	35
Bozena Kaczmarek. Innovation risk in agricultural production.....	44
С. В. Сендецька. Основні тенденції розвитку ринку маркетингових комунікацій України.....	53
Н. В. Войтович. Інноваційно-інвестиційне забезпечення розвитку аграрної сфери економіки України	59
І. В. Ксьонжик. Формування концепції інфраструктурного забезпечення соціально-економічного розвитку сільських територій України	67
А. Ю. Корабахіна. Особливості застосування АВС-аналізу у процесі формування товарного асортименту сільськогосподарської продукції	75
О. Г. Обмок. Облік результатів рейтингової оцінки діяльності науково-педагогічних працівників	83
А. Л. Коляда. Аналітичний інструментарій ідентифікування латентних чинників ефективного управління підприємствами.....	91
Соціально-економічні напрями підвищення привабливості та конкурентоспроможності аграрного сектора	101

Б. В. Погріщук. Формування наукового середовища як основи розвитку інноваційної економіки.....	101
В. І. Мельник, Г. Б. Погріщук. Організаційно-економічний механізм відтворення в агропромисловому комплексі на засадах екологічної безпеки	111
І. А. Ажаман. Розвиток екологічного аудиту в сільському будівництві.....	119
Н. А. Грецька. Особливості державного регулювання розвитку оптових ринків сільськогосподарської продукції в Україні	126

Пріоритетні напрямки інноваційної діяльності землеробської галузі..... 134

Н. В. Палапа, І. О. Сігалова, О. В. Крикунова, А. М. Карпук. Комплексна оцінка загальної деградованості орних земель.....	134
С. М. Ковтун-Водяницька, В. В. Тарасова, Є. Ю. Полукарова, С. С. Древова. Малопоширені інтродуценти роду <i>pereta</i> l. Як нове джерело для вітчизняної виноробної галузі	144
Н. В. Поляшенко. Характеристика гумусового стану схилених чорноземних ґрунтів степу України.....	151

Актуальні питання сучасних технологій виробництва і переробки тваринницької сировини та її стандартизації 158

В. С. Топіха, В. Я. Лихач, С. В. Кіш. Результати племінної роботи з внутрішньопорідним типом свиней породи дюрок української селекції «степовий» в умовах ПАТ «Племзавод «Степной» Запорізької області	158
Т. В. Підпала, О. С. Марикіна. Вплив жуйних процесів на молочну продуктивність корів різних порід.....	166
Л. С. Патрєва. Вплив калібрування яєць качок кросу «Темп» на їх інкубаційні якості.....	173

В. А. Кириченко, Є. В. Баркар, С. П. Кот. Зв'язок молекулярно-генетичних маркерів з показниками живої маси ягнят при народженні	178
А. А. Рукавиця, С. І. Луговий. Аналіз результатів використання селекційних (оціночних) індексів як критеріїв відбору племінних свиноматок.....	182
Г. А. Данильчук, О. О. Кравченко, М. Г. Савчук. Вплив режиму годівлі на ефективність вирощування цьоголіток.....	189
П. О. Шебанін. Ефективне використання генофонду свиней в умовах ТОВ «Таврійські свині»	195
Роль аграрних вищих навчальних закладів у формуванні культури майбутніх фахівців	203
Р. Б. Кухар, Н. Р. Мотько, І. Р. Дудик, О. П. Токарчук. Інформатизація освіти – необхідна умова при формуванні інформаційного суспільства	203

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ СТАТЕЙ

До друку приймаються статті, що відповідають вимогам ВАК і мають такі необхідні елементи: постановка проблеми у загальному вигляді та її зв'язок із важливими науковими чи практичними завданнями; аналіз останніх досліджень і публікацій, в яких започатковано розв'язання даної проблеми і на які опирається автор, виділення невирішених раніше частин загальної проблеми, яким присвячується дана стаття; формулювання цілей статті (постановка завдання); виклад основного матеріалу дослідження з повним обґрунтуванням наукових результатів; висновки з даного дослідження і перспективи подальших розвідок у даному напрямку.

подається примірник тексту статті, підписаний авторами, надрукований на папері форматом А4, а також електронний варіант на CD-ROM. обов'язково подається: рецензія доктора наук; квитанція про оплату, відомості про автора.

На диску повинен бути 1 файл з текстом статті, названий прізвищем автора (Стаття_Прізвище), файл з розширеною англійською анотацією та, при необхідності, файли з рисунками, графіками тощо.

Обсяг статті – до 8 повних сторінок. Розміри полів: ліве – 30 мм, праве – 20 мм, верхнє – 20 мм, нижнє – 20 мм, до 30 рядків на сторінці.

Статті необхідно готувати за допомогою текстового редактора Microsoft Word. Шрифт статті – Times New Roman Cyr, через інтервал 1,5, розмір – 14 pt.

Назва статті має бути короткою (5-9 слів), адекватно відбивати її зміст, відповідати суті досліджуваної наукової проблеми. При цьому слід уникати назв, що починаються зі слів: «Дослідження питання...», «Деякі питання...», «Проблеми...», «Шляхи...», в яких не відбито достатньою мірою суть проблеми.

Анотації (українською, російською та англійською) набирати курсивом 11 кеглем. Виклад матеріалу в анотації має бути стислим і точним (близько 50 слів). Слід застосовувати синтаксичні конструкції безособового речення, наприклад: «Досліджено...», «Розглянуто...», «Установлено...» (наприклад, «Досліджено генетичні мінливості... Отримано задовільні результати...»).

Розширена англійська анотація повинна містити 250-300 слів, об'єднаних у логічні речення (що еквівалентно одній сторінці А4 формату, 14 шрифту, 1,0 інтервалу).

Посилання в тексті подавати тільки у квадратних дужках, наприклад [1], [1, 6]. Посилання на конкретні сторінки наводити

після номера джерела, потім через кому сторінку (маленьке с.), далі її номер (наприклад: [1, с. 5]). Якщо далі йде інше джерело, то ставити його номер через крапку з комою в тих самих дужках (наприклад: [1, с. 5; 4, с. 8]). Не подавати в тексті розгорнутих посилань, таких як (Іванов А. П. Вступ до мовознавства. — К., 2000. — С. 54) (ГОСТ 7.1-84).

Усі цитати, мова оригіналу яких є іншою, подавати мовою Вісника й обов'язково супроводжувати їх посиланнями на джерело і конкретну сторінку.

Не робити посторінкових посилань, а подавати їх у дужках безпосередньо в тексті.

На всі рисунки й таблиці давати посилання в тексті. Усі рисунки мають супроводжуватися підрисунковими підписами, а таблиці повинні мати заголовки.

Рисунки виконувати у редакторі Microsoft Word за допомогою функції «Створити рисунок», а не виконувати рисунок поверх тексту. Написи на рисунках виконувати засобами Microsoft Word з тим, щоб редактор мав можливість зробити в них необхідні виправлення. У разі використання інших програм для створення рисунків надавати редакції на кожний рисунок окремий файл фотмату TIFF (незжатий – uncompressed) або формату JPG (найкращої якості – best quality).

Таблиці виконувати у редакторі Microsoft Word за допомогою функції «Додати таблицю». Кожна таблиця повинна займати не більше одного аркуша при розмірі шрифту TIMES тексту таблиці не менш ніж 12 кегль.

Формули у статтях по всьому тексту набирати у формульному редакторі MS Equation – 3.0, шрифт TIMES, 10 кегль.

Автори мають дотримуватися правильної галузевої термінології (див. держстандарти).

Терміни по всій роботі мають бути уніфікованими.

Між цифрами й назвами одиниць (грошових, метричних тощо) ставити нерозривний пробіл.

Скорочення грошових та метричних одиниць, а також скорочення млн, млрд, метричних (грн, т, ц, м, км тощо) писати без крапки.

Якщо в тесті є абревіатура, то подавати її в дужках при першому згадуванні.

Література, що приводиться наприкінці публікації, повинна розташовуватися в порядку її першого згадування в тексті статті й бути оформлена відповідно до ДСТУ ГОСТ 7.1:2006. Номер у списку літератури має відповідати лише одному джерелу.

**Редакційна колегія залишає
за собою право на редакційні виправлення.**

ЗРАЗОК ОФОРМЛЕННЯ СТАТТІ

УДК XXX.XX

Назва статті

*Л. С. Прокопенко, кандидат біологічних наук, доцент
Л. П. Чернолата, кандидат сільськогосподарських наук
Інститут кормів УААН*

**Текст анотації* українською мовою*

Ключові слова: 4-7 ключових слів або словосполучень

Название статьи

*Л. С. Прокопенко
Л. П. Чернолата*

**Текст аннотации* російською мовою*

Name of the article

*L. Prokopenko
L. Chornolata*

**Text of annotation* англійською мовою*

** Текст статті **

Список використаних джерел:

1. Іваненко І. І. Назва роботи / І. І. Іваненко — К. : Вища школа, 1999. — 111 с.
2. Бобров М. І. Назва статті / М. І. Бобров // Назва журналу. — 1999. — № 6. — С. 23—25.

Наукове видання

Вісник аграрної науки Причорномор'я
Випуск 3(80), том 2 – 2014

Технічний редактор: *О. М. Кушнарьова.*
Перекладач-коректор: *О. В. Неліна.*
Комп'ютерна верстка: *Ю. В. Антонович.*

Підписано до друку 28.10.2014. Формат 60 x 84 1/16.
Папір друк. Друк офсетний. Ум.друк.арк. 13,4.
Тираж 300 прим. Зам. № ____ . Ціна договірна.

Надруковано у видавничому відділі
Миколаївського національного аграрного університету
54020, м.Миколаїв, вул.Паризької комуни, 9

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи ДК № 4490 від 20.02.2013 р.