

# Вісник ХНАУ

2019  
№ 4. Т. 1

*Збірник наукових праць*  
*Серія “Економічні науки”*  
*Редакційна колегія*

Видається з 2010 р.

(матеріали друкуються мовами оригіналів – українською, російською та англійською)

*головний редактор**заступник головного редактора**відповідальний секретар*

Кошкालда І.В., д-р екон. наук, професор  
Іртищева І.О., д-р екон. наук  
Пономарьова М.С., канд. екон. наук, доцент  
Ульянченко О.В. д-р екон. наук, чл.-кор. НААН України, професор  
Олійник О.В. д-р екон. наук, професор  
Abbas Mardani PhD, Sen. Lect  
Amit Kumar Assistant Professor  
Morkunas M. Doctor of Management, Associate professor  
Agata Malak-Rawlikowska PhD of Economics  
Zofia Wilimowska PhD, Dsc, Director of Institute of Finance  
Гуторов О.І. д-р екон. наук, професор  
Давидова О. Ю. д-р екон. наук, професор  
Жудро М.К. д-р екон. наук, професор  
Ільїн В. Ю. д-р екон. наук, професор  
Лищенко М. О. д-р екон. наук, професор  
Кукса І. М. д-р екон. наук, професор  
Нестеренко С.А. д-р екон. наук, професор  
Михайлова Л.І. д-р екон. наук, професор  
Олійник Т.І. д-р екон. наук, професор  
Пасемко Г.П. д-р держ. упр., професор  
Резнік Н. П. д-р екон. наук, професор  
Святова О.В. д-р екон. наук, професор  
Стегней М.І. д-р екон. наук, професор  
Стройко Т.В. д-р екон. наук, професор  
Чебанова Н.В. д-р екон. наук, професор  
Сєвідова І.О. д-р. екон. наук, доцент  
Калашнікова Т.В. д-р екон. наук, доцент  
Ломовських Л.О. д-р екон. наук, доцент  
Попов А.С. д-р екон. наук, доцент  
Горкавий В.К. канд. екон. наук, професор  
Огійчук М.Ф. канд. екон. наук, професор  
Кучер Л.Ю. канд. екон. наук, доцент  
Шиян Н.І. канд. екон. наук, доцент  
Князь О.В. канд. екон. наук, доцент  
Петров В.М. канд. екон. наук, доцент  
Бойко Є. О. канд. екон. наук, доцент  
Васюренко Л.В. канд. екон. наук, доцент  
Дорогань-Писаренко Л. О. канд. екон. наук, доцент  
Шелудько Р.М. канд. екон. наук, доцент  
Хаустова К.М. канд. екон. наук, доцент

2019. – № 4. Том 1.

*Видання фахове*

**Збірник наукових праць  
Харківського національного  
аграрного університету**

**Вісник ХНАУ**

**Серія “Економічні науки”**

*Збірник заснований з 1997 р  
З 1997-2010 р виходив під назвою  
«Економіка АПК та  
природокористування»*

*Збірник належить до переліку  
наукових видань, в яких можуть  
публікуватися основні  
результати дисертаційних робіт  
з економічних наук  
(Наказ МОН України № 1528 від  
29.12.2014 р.)*

*Друкується за рішенням вченої ради  
Харківського національного  
аграрного університету  
ім. В.В. Докучаєва  
(протокол № 14 від 26.12.2019 р.)*

**Засновник –  
Харківський національний  
аграрний університет  
ім. В.В. Докучаєва**

Науковий редактор номера  
І.В. Кошкалда

Повнотекстові електронні версії статей  
розміщено на сайтах  
Національної бібліотеки України  
ім. В.І.Вернадського: [www.nbuv.gov.ua](http://www.nbuv.gov.ua)  
та Державної наукової  
сільськогосподарської бібліотеки НААН  
України: [www.dnsgb.com.ua](http://www.dnsgb.com.ua)

Комп’ютерна верстка  
та художнє оформлення  
М.С. Пономарьова, О.М. Сенічкіна

Статті друкуються  
за редакцією авторів

***Погляди редколегії не завжди  
збігаються з позицією авторів***

Адреса редакційно-видавничого відділу:  
62483, Харків, п/в “Докучаєвське-2”,  
ХНАУ  
Тел. 0 (572) 99-73-01  
E-mail: [visen@knau.kharkov.ua](mailto:visen@knau.kharkov.ua)

Свідоцтво про державну реєстрацію  
КВ № 15455-4027Р від 05.06.2009 р.

Підписано до друку 26.12.2019 р.  
Формат 60x84/16.  
Гарнітура Times New Roman  
Друк офсетний.  
Ум.-друк. арк. 26,5 Обл.-вид. арк. 29,4  
Тираж 100. Замовлення .

Видавництво «Право» Національної академії  
правових наук України та Національного  
юридичного університету імені Ярослава Мудрого  
Україна, 61002, Харків, вул. Чернишевська, 80а  
Тел./факс (057) 716-45-53 Сайт: [www.pravo-izdat.com.ua](http://www.pravo-izdat.com.ua)  
E-mail для авторів: [verstka@pravo-izdat.com.ua](mailto:verstka@pravo-izdat.com.ua)  
E-mail для замовлень: [sales@pravo-izdat.com.ua](mailto:sales@pravo-izdat.com.ua)  
Свідоцтво про внесення суб’єкта  
видавничої справи до Державного реєстру видавців,  
виготівників і розповсюджувачів видавничої  
продукції — серія ДК № 4219 від 01.12.2011 р.

© ХНАУ, 2019