

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

ВІСНИК
*Харківського національного
технічного університету
сільського господарства
імені Петра Василенка*

Випуск 172

ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ

*У відповідності до наказу МОН України
від 21.12.2015 р. № 1328 Вісник
ХНТУСГ: економічні науки включений до
Переліку наукових фахових видань
України (Додаток № 8. – С. 4)*

Харків – 2016

УДК 346.54:338.432
ББК 65.32-18
В 53

Вісник Харківського національного технічного університету
сільського господарства: Економічні науки. – Харків: ХНТУСГ,
2016. – Вип. 172. – 218 с.

*Рекомендовано до друку Вченою радою Харківського національного
технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка.
Протокол № 8 від 28.04.2016 р.*

*Редакційна колегія: МАЗНЄВ Г.Є., к.т.н., проф., (головний редактор);
АМОСОВ О.Ю., д.е.н., проф.;
ВАСИЛЬЄВ А.Й., д.е.н., проф.;
КРАСНОРУЦЬКИЙ О.О., д.е.н., проф.;
ЛЕВКІНА Р.В., д.е.н., доц.,
(відповідальний секретар);
МАРЕНИЧ Т.Г., д.е.н., проф.;
ОНЕГІНА В.М., д.е.н., проф.;
РОДІОНОВ О.В., д.е.н., проф.;
ШИНКАРЕНКО В.Г., д.е.н., проф.*

*Засновник — Харківський національний технічний університет
сільського господарства імені Петра Василенка
Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової
інформації КВ № 15983-4455 Пр від 01.12.2009 р.*

*Адреса редакції:
61002, м. Харків, вул. Алчевських, 44,
тел. (057)716-41-68, (057)716-41-54*

*© Харківський національний
технічний університет сільського
господарства імені Петра Василенка*