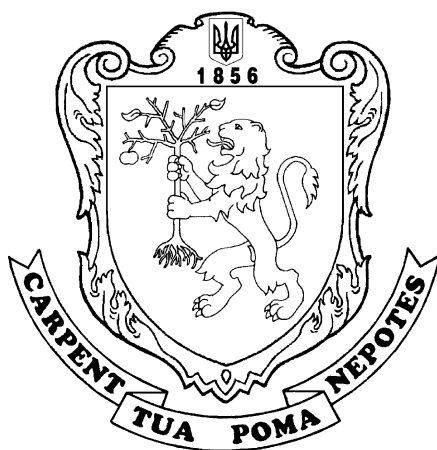


**МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ ТА ПРОДОВОЛЬСТВА  
УКРАЇНИ  
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

# **ВІСНИК**

**ЛЬВІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО АГРАРНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ**

Агроінженерні дослідження № 17



**ЛЬВІВ 2013**

УДК 631.171.001.5

**Вісник Львівського національного аграрного університету : агроінженерні дослідження. – Львів : Львів. нац. агроуніверситет, 2013. – № 17. – 380 с.**

Викладено результати теоретичних та експериментальних досліджень техніко-технологічних проблем у галузі інженерії агропромислового виробництва. Розглядаються теоретичні і науково-методичні засади функціональних структур і управління проектами, технологічних і робочих процесів, конструювання, обслуговування і поновлення ресурсу сільськогосподарської техніки, енергозбереження та автоматизації технологічних процесів агропромислового виробництва, а також історія і сучасність техніки АПК, фахового шкільництва і науки та технічний прогрес за кордоном.

Для наукових працівників, фахівців агропромислового виробництва, аспірантів і магістрів, а також студентів інженерних спеціальностей.

*Рекомендовано до друку вченою радою  
Львівського національного аграрного університету  
(протокол № 5 від 01.03.2013 р.)*

Редакційна колегія: В.В.Снітинський, д.біол.н., В.М.Боярчук, к.т.н., І.І.Василенко, д.т.н., В.Ф.Дідух, д.т.н. (відповідальний редактор), С.В.Мягkota, д.ф.-м.н., Я.Ю.Марушак, д.т.н., М.С.Когут, д.т.н., Василів К.М., д.т.н., О.С.Калахан, д.т.н., Д.Д.Прокопенко, д.т.н., Є.Ю.Форнальчик, д.т.н., І.М.Зінь, д.т.н., В.М.Дринча, д.т.н., Р.Б.Гевко, д.т.н., С.Й.Ковалишин, к.т.н., Кузенко Д.В., к.т.н. (відповідальний секретар), В.Є.Чухрай, к.т.н., В.М.Сиротюк, к.т.н., О.М.Крупич, к.т.н., В.Т.Дмитрів, к.т.н., В.О.Тимочко, к.т.н., А.І.Рибак, д.т.н., М.М.Семерак, д.т.н., В.О.Дубровін, д.т.н.

© Львівський національний аграрний університет, 2013