

**ЗБІРНИК
НАУКОВИХ ПРАЦЬ
НАЦІОНАЛЬНОГО НАУКОВОГО ЦЕНТРУ
“ІНСТИТУТ ЗЕМЛЕРОБСТВА НААН”**

Випуск 4

Київ - 2015

Збірник наукових праць Національного наукового центру “Інститут землеробства НААН” – К.: ВП “Едельвейс”, 2015. – Вип. 4. – 156 с.

У збірнику вміщено статті з теоретичних і практичних аспектів відновлення родючості ґрунтів, наукового обґрунтування створення високоефективних систем ведення землеробства і природокористування, комплексного підходу до системи удобрення сільськогосподарських культур, селекції та насінництва.

Збірник наукових праць Національного наукового центру “Інститут землеробства НААН” (випуск 4, 2015 р.) рекомендовано та затверджено до друку рішенням вченої ради ННЦ “Інститут землеробства НААН” від 15 жовтня 2015 р., протокол № 10.

Реєстраційне свідоцтво — Сер. КВ № 17638-6488ПР від 29.03.2011р.

Редакційна колегія

В.Ф. КАМІНСЬКИЙ, д. с.-г. н., чл.-кор. НААН (головний редактор)

В.Ф. САЙКО, д. с.-г. н., проф., акад. НААН (заступник головного редактора)

О.З. ЦЕРБИНА, к. с.-г. н., с.н.с. (заступник головного редактора)

О.В. ШМОРГУН, к. с.-г. н., с.н.с. (відповідальний секретар)

С.А. БАЛЮК, д. с.-г. н., проф., акад. НААН	Г.А. МАЗУР, д. с.-г. н., проф., акад. НААН
А.В. ВОГОВІН, д. с.-г. н., проф.	І.М. МАЛИНОВСЬКА, д. с.-г. н., с.н.с.
А.А. БОНДАРЧУК, д. с.-г. н., проф.	А.М. МАЛЄНКО, д. с.-г. н., проф.
Л.А. БУРДЕНЮК-ТАРАСЕВИЧ, д. с.-г. н., с.н.с.	В.Г. МИХАЙЛОВ, д. с.-г. н., проф., чл.-кор. НААН
П.І. БОЙКО, д. с.-г. н., проф.	В.В. МОЙСІЄНКО, д. с.-г. н., проф.
П.С. ВИШНІВСЬКИЙ, д. с.-г. н., с.н.с.	Л.І. МОКЛЯЧУК, д. с.-г. н., проф.
В.В. ВОЛКОГОН, д. с.-г. н., проф., чл.-кор. НААН	В.Ф. ПЕТРИЧЕНКО, д. с.-г. н., проф., акад. НААН
Я.М. ГАДЗАЛО, д. с.-г. н., проф., акад. НААН	С.В. РЕТЬМАН, д. с.-г. н., проф.
Е.Г. ДЕГОДЮК, д. с.-г. н., проф.	М.В. РОЙК, д. с.-г. н., проф., акад. НААН
С.Е. ДЕГОДЮК, к. с.-г. н., с.н.с.	М.І. РОМАЩЕНКО, д. тех. н., проф., акад. НААН
А.С. ЗАРИШНЯК, д. с.-г. н., проф., акад. НААН	І.Т. СЛЮСАР, д. с.-г. н., проф.
М.А. КАДИРОВ, д. с.-г. н., проф., акад., зарубіжний член НААН України (<i>Білорусь</i>)	С.П. ТАНЧИК, д. с.-г. н., проф., чл.-кор. НААН
М.С. КОРНІЙЧУК, д. с.-г. н., проф.	Л.К. ТАРАНЕНКО, д. біол. н., проф.
С.Г. КОРСУН, д. с.-г. н., с.н.с.	М.А. ТКАЧЕНКО, д. с.-г. н., с.н.с.
В.Г. КУРГАК, д. с.-г. н., проф.	І.П. ШЕВЧЕНКО, к. с.-г. н., с.н.с.
Є.М. ЛЕБІДЬ, д. с.-г. н., проф., акад. НААН	В.М. ШЛАПУНОВ, д. с.-г. н., проф., акад., зарубіжний член НААН України (<i>Білорусь</i>)
Д.В. ЛІТВІНОВ, д. с.-г. н., с.н.с.	В.М. ЮЛА, к. с.-г. н., с.н.с.

Адреса редакції: 08162, ННЦ “Інститут землеробства НААН”, вул. Машинобудівників 2 б, смт. Чабани, Києво-Святошинський район, Київська область, телефон (044) 526-07-67, E-mail: zbirnuk_iz@ukr.net.

www.agriculture.kiev.ua, www.zemlerobstvo.com

© ННЦ “Інститут землеробства НААН”, 2015

**ЗБІРНИК НАУКОВИХ ПРАЦЬ
НАЦІОНАЛЬНОГО НАУКОВОГО ЦЕНТРУ
“ІНСТИТУТ ЗЕМЛЕРОБСТВА НААН”**

2015 рік
Випуск 4

Реєстраційне свідоцтво — Сер. КВ № 17638-6488ПР від 29.03.2011р.

Відповідальний за випуск – О.В. Шморгун
Редактор та коректор – О.І. Предко

Підписано до друку 16.10.2015р.
Папір офсетний. Гарнітура Times.
Ум.-вид. арк. 9,75. Обл.-вид. арк. 10,5.
Тираж 100 шт. Зам. №

*Свідоцтво про державну реєстрацію
суб'єкта видавничої діяльності
серія ДК № 4249 від 29.12.2011 р.*

Друк: Видавництво ВП «Едельвейс»
03170, м. Київ, вул. Зодчих, 74,
Тел. (044) 361-78-68