

**БІОРЕСУРСИ
І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ**

Науковий журнал

ТОМ 4 • № 1-2
2012



БІОРЕСУРСИ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ

Науковий журнал · Том 4, №1-2, 2012

Засновники:

- Національний університет біоресурсів і природокористування України
- Міністерство аграрної політики та продовольства України
- Міністерство охорони навколошнього природного середовища України

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 15722-4194Р від 12.10.2009 року

Редакційна колегія:

Д.О. Мельничук, академік НАН України і НААН України, доктор біологічних наук (голова редакційної колегії);
М.В. Присяжнюк, Міністр аграрної політики та продовольства України (співголова редакційної колегії);
М.В. Злочевський, Міністр охорони навколошнього природного середовища України (співголова редакційної колегії);
Л.Д. Валовненко, кандидат біологічних наук (відповідальний секретар);
М.Д. Безуглий, академік НААН України, доктор сільськогосподарських наук;
А.М. Білоус, кандидат сільськогосподарських наук; **О.М. Берека**, доктор технічних наук;
М. Васілевські, доктор біологічних наук; **В. Валах**, доктор педагогічних наук;
Г.А. Голуб, доктор технічних наук; **І.В. Іончаренко**, доктор сільськогосподарських наук;
М.М. Городній, академік НААН України, доктор сільськогосподарських наук; **Е. Горска**, доктор технічних наук;
I.П. Іригорюк, член-кореспондент НАН України, доктор біологічних наук; **I.М. Гудков**, академік НААН України, доктор біологічних наук;
А.Д. Діброва, доктор економічних наук; **В.О. Дубровін**, доктор технічних наук; **П. Евіч**, доктор технічних наук; **Н.А. Зінов'єва**, доктор біологічних наук; **О. Кауфман**, доктор сільськогосподарських наук; **В.О. Кащаров**, доктор біологічних наук;

М.М. Кирик, академік НААН України, доктор біологічних наук; **В.В. Козирський**, доктор технічних наук; **С.В. Комісаренко**, академік НАН України і АМН України, доктор біологічних наук; **В.І. Курило**, доктор юридичних наук; **В.А. Копілевич**, доктор хімічних наук; **П.І. Лакида**, доктор сільськогосподарських наук; **В.П. Лисенко**, кандидат технічних наук; **Н.А. Макаренко**, доктор сільськогосподарських наук; **В.І. Максін**, доктор хімічних наук; **М.Д. Мельничук**, член-кореспондент НААН України, доктор біологічних наук; **С.Д. Мельничук**, член-кореспондент НААН України, доктор біологічних наук; **Н.О. Олексійченко**, доктор сільськогосподарських наук; **З. Пасторек**, доктор технічних наук; **В.С. Підгорський**, академік НАН України, доктор біологічних наук; **В.К. Сидоренко**, член-кореспондент АПН України, доктор педагогічних наук; **М.С. Слободянник**, член-кореспондент НАН України, доктор хімічних наук; **Е. Соларська**, доктор біологічних наук; **Н.М. Сорока**, доктор ветеринарних наук; **С.П. Танчик**, член-кореспондент НААН України, доктор сільськогосподарських наук; **Г.О. Хмельницький**, академік НААН України, доктор ветеринарних наук; **А.М. Черній**, доктор філософських наук.

Адреса редакції: 02041, Київ, вул. Героїв Оборони, 17. Тел./факс: +380 44 527 80 50

Рекомендовано до друку

Вченому радою Національного університету біоресурсів і природокористування України
Протокол № 8 від 28.03.2012 р.

Підписано до друку 11.04.2012 р. Формат 70x100/16. Друк офсетний.

Папір офсетний. Ум. друк. арк. 15,65. Обл.-вид. арк. 15,5.

Тираж 150 прим. Зам. № 4444.

Віддруковано

Видавничий центр НУБіП України. 03041, Київ, вул. Героїв Оборони, 15.