

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ВОДНИХ ПРОБЛЕМ І МЕЛІОРАЦІЇ

МЕЛІОРАЦІЯ І ВОДНЕ ГОСПОДАРСТВО

Випуск 103

*Міжвідомчий тематичний
науковий збірник*

Київ

2016

УДК 631.67:631.62:626.8:691.175:699.8

Засновник – Інститут водних проблем і меліорації Національної академії аграрних наук України
Свідоцтво про державну реєстрацію – №21720-11620ПР.

Видання занесене до переліку наукових фахових видань України, в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата технічних і сільськогосподарських наук (Наказ Міністерства освіти і науки України від 09.03.2016 № 241).

Рекомендовано до друкувченою радою Інституту водних проблем і меліорації НААН 16 травня 2016 року (протокол № 5).

У збірнику відображено результати теоретичних та експериментальних досліджень з пріоритетних напрямів: агроресурси, водні ресурси, зрошення, осушення, гідрологія, екологія, гідротехніка, агроінженерія тощо. Стане у пригоді науковцям, фахівцям водного та сільського господарства.

РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ:

М.І. РОМАЩЕНКО, д.т.н., проф., акад. НААН (*головний редактор*)

А.П. ШАТКОВСЬКИЙ, к.с.-г.н., с.н.с. (*заступник головного редактора*)

Т.І. ТРОШИНА, Н.В. ЛОГУНОВА (*відповідальні секретарі*)

В.В. АДАМЧУК, д. т. н., проф., акад. НААН

С.А. БАЛЮК, д. с.-г. н., проф., акад. НААН

BART SCHULTZ, д., проф. (*Нідерланди*)

WALDEMAR. MIODUSZEWSKI, д., проф. (*Польща*)

В.А. ВЕРГУНОВ, д. с.-г. н., проф., чл.-кор. НААН

В.І. ВИШНЕВСЬКИЙ, д. геогр. н., проф.

Р.А. ВОЖЕГОВА, д. с.-г. н., проф.

В.А. ГУРИН, д. т. н., проф.

М.М. ДУБЕНОК, д. с.-г. н., проф., акад. РАН (*Росія*)

О.І. ЖОВТОНОГ, д. с.-г. н.,

В.Ф. КАМІНСЬКИЙ, д. с.-г. н., проф., чл.-кор. НААН

Б.М. КІЗЯЄВ, д. т. н., проф., акад. РАН (*Росія*)

П.І. КОВАЛЕНКО, д. т. н., проф., акад. НААН, член РАСГН (*Росія*), член IAA Georgofili (*Італія*)

П.І. КОВАЛЬЧУК, д. т. н., проф.

М.Г. КОВАЛЬОВ, д. т. н., проф., акад. РАН (*Росія*)

В.І. КРАВЧУК, д. т. н., проф., чл.-кор. НААН

А.П. ЛІХАЦЕВИЧ, д. т. н., проф., чл.-кор. НААН (*Білорусь*), член РАСГН (*Росія*)

Ю.А. МАЖАЙСЬКИЙ, д. с.-г. н., проф.

М.П. МАЛЯРЧУК, д. с.-г. н.

Ю.О. МИХАЙЛОВ, д. т. н.

В.С. МОШИНСЬКИЙ, д. с.-г. н., проф.

О.П. МУЗИКА, к. т. н., с.н.с.

В.М. ПОПОВ, д. т. н.

А.М. РОКОЧИНСЬКИЙ, д. т. н., проф.

І.Т. СЛЮСАР, д. с.-г. н., проф.

В.А. СТАШУК, д. т. н., проф.

О.Г. ТАРАРІКО, д. с.-г. н., проф., акад. НААН

Ю.О. ТАРАРІКО, д. с.-г. н., проф., чл.-кор. НААН

В.О. УШКАРЕНКО, д. с.-г. н., проф., акад. НААН

О.І. ФУРДИЧКО, д. с.-г. н., проф., акад. НААН

П.Д. ХОРУЖИЙ, д. т. н., проф.

С.А. ШЕВЧУК, к. т. н. с.н.с.

А.В. ЯЦИК, д. т. н., проф., акад. НААН

М.В. ЯЦИК, к.т.н., с.н.с.

Адреса редакції:

Інститут водних проблем і меліорації НААН
вул. Васильківська, 37, Київ, 03022
Тел. (044) 257-31-84, 050 947 90 35

ISSN 0507-2166