



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК  
УКРАЇНИ



НАЦІОНАЛЬНИЙ НАУКОВИЙ ЦЕНТР  
ІНСТИТУТ ҐРУНТОЗНАВСТВА ТА АГРОХІМІЇ  
імені О. Н. СОКОЛОВСЬКОГО

# АГРОХІМІЯ і ҐРУНТОЗНАВСТВО

---

МІЖВІДОМЧИЙ  
ТЕМАТИЧНИЙ  
НАУКОВИЙ  
ЗБІРНИК

---

86

**Агрохімія і ґрунтознавство.** Міжвідомчий тематичний науковий збірник.  
Випуск 86. Харків: ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського», 2017. 129 с.

**AGROCHEMISTRY AND SOIL SCIENCE.** Collected papers.  
No. 86. Kharkiv: NSC ISSAR, 2017. 129 p.

Збірник публікує наукові статті за результатами теоретичних, експериментальних та методичних досліджень з актуальних напрямів ґрунтознавства, агрохімії, агроєкології, землеробства та інших наук, які містять оригінальну інформацію та обґрунтовані висновки.

Згідно з наказом МОН України від 29.12.2014 № 1528 збірник внесено до Переліку наукових фахових видань України в галузях сільськогосподарські і біологічні науки за спеціальностями:

03.00.18 – ґрунтознавство (біологічні науки),

06.01.03 – агроґрунтознавство і агрофізика (сільськогосподарські науки),

06.01.04 – агрохімія (сільськогосподарські науки).

Мови видання: українська, російська, англійська

#### **Редакційна колегія:**

**С.А. Балюк д.с-г.н.** (відповідальний редактор); ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського»

**Н.А. Білова д.б.н.;** Академія митної служби України

**Д.С. Булгаков д.б.н.;** Інститут ґрунтознавства ім. В.В. Докучаєва (Москва, Росія)

**В.Ю. Гончаренко д.с-г.н.;** Інститут овочівництва і баштанництва НААН

**М.О. Горін д.б.н.;** Харківський національний аграрн. ун-т ім. В.В. Докучаєва

**Г.М. Господаренко д.с-г.н.;** Уманський національний ун-т садівництва

**Ю.М. Дмитрук д.б.н.;** Чернівецький національний ун-т ім. Ю. Федьковича

**Л.В. Єстеревська д.с-г.н.;** ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського»

**Т.М. Лактіонова к.с-г.н.** (відповідальний секретар); ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського»

**В.В. Лапа д.с-г.н.;** РУП «Інститут ґрунтознавства та агрохімії» (Мінськ, Білорусь)

**М.В. Лісовий д.с-г.н.;** ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського»

**В.В. Медведєв д.б.н.;** ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського»

**М.М. Мірошніченко д.б.н.** (заст. відп. редактора); ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського»

**Е.М. Молчанов д.б.н.;** Інститут ґрунтознавства ім. В.В. Докучаєва (Москва, Росія)

**Б.С. Носко д.с-г.н.;** ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського»

**С.М. Польшина д.б.н.;** Чернівецький національний ун-т ім. Ю. Федьковича

**Є.В. Скрильник д.с-г.н.;** ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського»

**Д.Г. Тихоненко д.с-г.н.;** Харківський національний аграрн. ун-т ім. В.В. Докучаєва

**А.П. Травлєєв д.б.н.;** Дніпропетровський національний університет

**Р.С. Трускавецький д.с-г.н.;** ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського»

**А.І. Фатєєв д.с-г.н.;** ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського»

**Ю.Л. Цапко д.б.н.;** ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського»

**С.Г. Чорний д.с-г.н.;** Миколаївський державний аграрний університет

Склад редакційної колегії затверджено Вченою радою ННЦ «ІГА імені О.Н. Соколовського», протокол № 4 від 14.03.2014 р.

**Рік заснування: 1966**

Свідоцтво про державну реєстрацію КВ № 20942-10742Пр

**Засновник: Національний науковий центр «Інститут ґрунтознавства та агрохімії імені О.Н. Соколовського» (ННЦ ІГА) вул. Чайковська, 4, м. Харків, 61024, тел. (057) 704-16-69**

*e-mail: [agrochemsoilsci.org@gmail.com](mailto:agrochemsoilsci.org@gmail.com)*

*[www.agrosoil.yolasite.com](http://www.agrosoil.yolasite.com)*

*[www.agrochemsoilsci.org](http://www.agrochemsoilsci.org)*

#### **Збірник представлено**

- на порталі Національної бібліотеки України ім. В.І. Вернадського, [www.nbuv.gov.ua](http://www.nbuv.gov.ua)

- у загальнодержавній реферативній базі даних (РБД) «Україніка наукова»

- у виданні УРЖ «Джерело» Інституту проблем реєстрації інформації НАН України (ІПРІ)

#### **Збірник індексується**

наукометричною базою даних РІНЦ (Російський індекс наукового цитування)

**Рекомендовано до видання Вченою радою ННЦ ІГА, протокол № 13 від 15.11.2017 р.**

**ISSN 0587-2596**

© Національний науковий центр  
«Інститут ґрунтознавства та агрохімії  
імені О.Н. Соколовського»