



# ЩЕРСТОБОЄВА ОЛЕНА

Доктор сільськогосподарських  
наук, професор

## CURRICULUM VITAE

Дата народження: 09.05.1947 р.

Національність: українка

E-mail: ovsher@ukr.net

Телефон: +38 (050) 607-18-37

Місце роботи: Інститут агроєкології і природокористування  
НААН (м. Київ, вул. Метрологічна 12, 03143, УКРАЇНА)

### SCIENTIFIC PROFILES

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-8239-0847>

Google Академія: <https://scholar.google.com.ua/citations?user=mXDnGFMAAAAJ&hl=ru>

### ОСВІТА ТА НАУКОВІ СТУПЕНІ

#### Доктор сільськогосподарських наук, «Екологія»

Інститут агроєкології і природокористування НААН,  
2004

#### Кандидат сільськогосподарських наук

Інституті землеробства УААН,  
1996

#### Спеціаліст біолог і педагог-біолог

Державний університет ім. А.А. Жданова,  
1970

### ВЧЕНІ ЗВАННЯ

#### Професор, «Екологія»

Інститут агроєкології і природокористування НААН,  
2008

#### Старший науковий співробітник

Інститут агроєкології та біотехнології УААН.  
1999

### ПРОФЕСІЙНИЙ ДОСВІД

#### Головний науковий співробітник

Інститут агроєкології і природокористування НААН:  
серпень 2012 по т.ч.

#### Завідувач відділу

Інститут агроєкології і природокористування НААН:  
лютий 2008 - серпень 2012

#### Завідувач лабораторії

Інститут агроєкології і природокористування НААН:  
лютий 2001 - лютий 2008

### НАУКОВІ ІНТЕРЕСИ

- Мікробіологія;
- Екологія мікроорганізмів та біоіндикація агроєкосистем;
- Біотехнологія створення мікробних препаратів;
- Біобезпека агропромислового виробництва.

### НАУКОВО ТА ГРОМАДСЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ

- Член Товариства мікробіологів України ім. С.М. Виноградського (ТМУ) та FEMS;
- Член ВГО «Українське товариство генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова»;
- Член громадської організації "Асоціація агроєкологів України";
- Викладач курсу лекцій «Еколого-безпечні агротехнології», «Біологічна безпека агроєкосистем», «Екологія мікроорганізмів».

## ■ НАУКОВА ШКОЛА

Підготовлено 6 докторів та 7 кандидатів наук за спеціальністю екологія та мікробіологія.

## ■ ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ/СТАЖУВАННЯ

2021-2022, November 29 - February 25 "Modernization of higher education and science: paradigm of science and technologies innovative development" (Center for Innovation, Technical and Natural Knowledge Transfer in University of Rzeszów, Poland);

2021, January 25 - April 9 - "Methodology of scientific research in the field of education, science and innovation for sustainable development" (Center for Innovation, Technical and Natural Knowledge Transfer in University of Rzeszów, Poland).

## ■ УЧАСТЬ У ПРОЕКТАХ

Конкурс у Рамковій програмі Європейського Союзу з наукових досліджень та інновацій «Оцінка функціонування мікробіоценозу ґрунту в умовах змін клімату» ("Горизонт 2020" 2021, Україна);

Конкурс проєктів із виконання наукових досліджень і розробок «Наука для безпеки людини та суспільства» Національний фонд досліджень України «Підвищення ефективності бобово-ризобіальної системи *Mesorizobium ciceri* - *Cicer arietinum* у різних ґрунтово-кліматичних умовах України» (2020, Україна).

## ■ НАУКОВІ ПРОГРАМИ

06.00.02.04. П. №ДР 0116U000744 «Розробити науково-методичні основи оптимізації мікробних угруповань ґрунтів в агроєкосистемах» (2016-2018 рр.)

06.00.03.02. Ф. №ДР 0116U000743 «Розробити науково-методичні основи мікробіоценозу ґрунтового біорізноманіття агроєкосистем молекулярно-генетичними методами» (2016-2020 рр.)

06.00.02.03. Ф. №ДР 0121U109053 «Розробити науково-методичні основи збалансованого функціонування мікробіоценозу ґрунту агроєкосистем в умовах змін клімату» (2021-2025 рр.).

## ■ НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ

Автор більше 450 наукових праць, у т.ч. 8 у виданнях, які включені до наукометричних баз Scopus або Web of Science, співавтор 6 монографій, 30 методичних рекомендацій та 13 патентів.