

ГАВВА КАТЕРИНА МИКОЛАЇВНА
асистент кафедри землеробства та гербології ім. О.М. Можейка

ОСВІТА

2003 р. Харківський національний аграрний університет ім. В.В. Докучаєва, спеціальність «Агрохімія і ґрунтознавство»;

2016–2022 р. Харківський національний аграрний університет ім. В.В. Докучаєва, спеціальність 091 «Біологія», аспірант.

КАР'ЄРА

2004–2013 рр. – вчитель хімії і біології Василівської ЗОШ I–III ступенів Вовчанського району;

2015–2021 рр. – старший лаборант кафедри фізіології і ботаніки Харківського національного аграрного університету ім. В.В. Докучаєва;

2021 р. по теперішній час – завідувач науко-дослідною лабораторією фізіології і біохімії стресу рослин кафедри землеробства та гербології ім. О.М. Можейка;

2021 р. по теперішній час – асистент кафедри землеробства та гербології ім. О.М. Можейка.

ОСВІТНЯ ДІЯЛЬНІСТЬ

Лабораторно-практичні заняття з дисципліни «Фізіологія рослин».

НАУКОВА ДІЯЛЬНІСТЬ

Коло наукових інтересів: механізми стійкості рослин до дії абіотичних стресорів, клітинний сигналінг.

НАУКОВА ШКОЛА

Напрямок наукових досліджень: «Роль сірководню в адаптації рослин до дії абіотичних стресорів».

НАУКОВІ ПУБЛІКАЦІЇ

Опубліковано 15 наукових праць, в тому числі статті, що індексуються в науко метричних базах Scopus та Web of Science – 6.

НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА

•Інженер. ГДТ «Дослідження механізмів стрес-протекторного і рістстимулюючого впливу препаратів групи Vibrance(д. р. Sedaxane) на

рослини озимої пшениці (*Triticum aestivum* L.)» за договором між ХНАУ і ТОВ «Сингента» №1/15 від 08.10.2015 р.

•Виконавець. ДБТ «Встановити роль компонентів жасмонатного і саліцилатного сигналіngu в адаптації рослин до дії абіотичних стресорів» згідно з договором з інститутом ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України від 03.11.2015 р. №1.

•Виконавець. «Роль антиоксидантної системи рослин у стійкості до абіотичних стресорів та її індукування екзогенними чинниками» згідно з договором №1-446 від 22.04.2016 р. (замовник Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України).

Профіль автора

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57208839544>