

Період навчання: 15.05.2023 – 14.05.2027

[Orcid](#)

[Google scholar](#)

---

Форма навчання: очна денна за контрактом

---

Ефективність застосування хімічних засобів боротьби з бур'янами на посівах соняшнику в умовах півдня України

---

Публікації керівника за темою дослідження:

1. Валентюк Н.О., Петренко С.О. Біогумус як основне органічне добриво для підвищення врожайності та відновлення деградованих ґрунтів. Зелене повоєнне відновлення продовольчих систем в Україні : збірник матеріалів Міжнародної науково-практичної конференції (м. Одеса, 26 січня 2023 року). Одеса : Олді+, 2023. С.102-111.

2. Попова Л.В., Чуйко В.С., Петренко С. Вплив позакореневого підживлення мікродобривами на продуктивність і стійкість до хвороб груші в умовах Степу Північно-Західного Причорномор'я України. Науковий вісник національного лісотехнічного університету України: збірник науково-технічних праць. 1 (14). 2023. С.33-38.

3. Вожегова Р.А., Петренко С.О., Валентюк Н.О., Мкртчян С. Особливості культивування мікроводоростей *Chlorella vulgaris* за рахунок надлишкової сировини біогазових установок та тваринницьких комплексів в умовах змін клімату. АгроТерра: освіта, наука та бізнес. Виробничо-практичне, науково-популярне, наукове видання. 1 (14). 2023. С.33-38.

4. Свиденко Л.В., Корабльова О.А., Глущенко Л.А., Петренко С.О., Валентюк Н.О. Закладка дублюючої колекції ароматичних та лікарських рослин ІКОСГ. Науково-інноваційний розвиток агровиробництва як запорука продовольчої безпеки України: вчора, сьогодні, завтра: матеріали III Всеукраїнської науково-практичної конференції, Київ, 19–20 квітня 2023 р. / НААН, ННСГБ, Ін-т історії аграр. науки, освіти та техніки, Ін-т СГ Північного Сходу НААН. Вінниця, ТОВ «ТВОРИ», 2023. С. 279-281.

5. Кучер Г.М., Петренко С. Фізіолого-біохімічні показники виноградних щеп при вирощуванні в теплиці на цеолітовому субстраті. Аграрний вісник Причорномор'я. Вип. 66. С.29-34.

6. Петренко С.О., Вплив засобів ізоляції місця щеплення на фізіолого-біохімічні показники розвитку виноградних саджанців. Аграрний вісник Причорномор'я. Вип. 41. С. 167-170.