

Професійне резюме (CV)

1. **Щербиніна Наталія Петрівна**
2. Старший науковий співробітник
3. Український інститут експертизи сортів рослин. Лабораторія показників якості сортів рослин
4. Рік народження 1957 р.
5. Науковий ступінь (зазначити спеціальність та рік отримання наукового ступеня) – немає
6. Вчене звання (із зазначенням року отримання вченого звання) – немає
7. Загальна кількість друкованих праць – 23
8. Загальний стаж наукової роботи – 12 років
9. Відомості про викладацьку діяльність ВНЗ (назва ВНЗ, назва курсу, рік, семестр) – не викладала
10. Керування бакалаврами, магістрами, аспірантами, докторантами – не керувала
11. Короткі відомості (до 30 слів) про основні напрями досліджень, науково-дослідний профіль. Важливі посади і обов'язки за межами Установи. Дослідження сортів рослин та продуктів їх переробки за біохімічними та технологічними показниками якості з метою визначення придатності до поширення та встановлення відмінності, однорідності та стабільності
12. Список найважливіших робіт за останні 5 років.
 1. Києнко З. Б., Хоменко Т. М., Присяжнюк Л. М., Діхтяр І. О., Димитров С. Г., Джулай Н. П., Смульська І. В., Сонець Т. Д., Воловик Г. О., Колесніченко О. В., Іваницька А. П., Ляшенко С. О., Чухлеб С. Л., **Щербиніна Н. П.**, Топчій О. В. Класифікатор показників якості ботанічних таксонів, сорти яких проходять експертизу на придатність до поширення. Вінниця : ФОП Корзун Д.Ю., 2019. 16 с.
 2. Топчій О. В., Присяжнюк Л. М., Іваницька А. П., **Щербиніна Н. П.**, Києнко З. Б. Вплив факторів вирощування на показники продуктивності сої культурної [Glycine max (L.) Merrill]. *Plant varieties studying and protection*. 2020. Т. 16, № 1. С. 48–59. 5 <https://doi.org/10.21498/2518-1017.16.1.2020.201269>
 3. Топчій О.В., **Щербиніна Н.П.** Вміст олії та сирого протеїну в сортах ріпаку ярого та озимого в розрізі ґрунтово-кліматичних зон. *Світові рослинні ресурси: стан та перспективи розвитку*: матеріали V міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 7 червня 2019 р.). С 150–152.
 4. Топчій О. В., **Щербиніна Н. П.** Динаміка вмісту олії в сортах ріпаку озимого в різних ґрунтово-кліматичних зонах України. *Олійні культури: сьогодні та перспективи*: збірник тез міжнародної наукової інтернет-конференції (м. Запоріжжя, 31 березня 2021 р.). С 55–56.
 5. Топчій О. В., **Щербиніна Н. П.** Аналіз показників якості соняшнику одорічного, олійного, кондитерського та високоолеїнового напрямку використання в різних ґрунтово-кліматичних зонах України. *Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур*: матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (с. Центральне, 29 квітня 2022 р.). С. 109–110.
 6. Межинський В.М., Іваницька А.П., Межинська Л.О., **Щербиніна Н.П.** Нішеві плодів культури як джерело каротину. *Селекційно-генетична наука і освіта (Парієві читання)* : матеріали XI Міжнародної наукової конференції (м. Умань, 21–23 березня 2022 р.). С. 83–88.
 7. Кирильчук А.М., Чухлеб С.Л., **Щербиніна Н.П.**, Безпрозвана І.В., Ляшенко С.О., Шкляр В.Д. Якісні показники зерна сортів ячменю ярого (*Hordeum vulgare* L.) в різних умовах вирощування. *Plant Varieties Studying and Protection*. 2023. Т. 19, № 2. С.110–117. <https://doi.org/10.21498/2518-1017.19.2.2023.282554>

8. Смульська І.В., Топчій О.В., Михайлик С.М., Хоменко Т.М., **Щербиніна Н.П.**, Скубій О.А. Вплив ґрунтово-кліматичних умов на прояв господарсько-цінних ознак у різних сортів *Helianthus annuus* L. *Plant Varieties Studying and Protection*. 2023. Т. 19, № 2. С. 118–125. <https://doi.org/10.21498/2518-1017.19.2.2023.282553>
9. Кирильчук А.М., **Щербиніна Н.П.**, Чухлеб С.Л. Ячмінь – стан та шляхи збільшення виробництва зерна. *Таврійський науковий вісник*. 2023. № 131, С.90–103. DOI <https://doi.org/10.32782/2226-0099.2023.131.11>
10. Дрига В.В., Доронін В.А., **Щербиніна Н.П.**, Шкляр В.Д. Урожайність та якість насіння проса прутноподібного (*Panicum virgatum* L.) залежно від сортових особливостей. *Агробіологія*. 2023. №1, С.15–22. <https://doi.org/10.33245/2310-9270-2023-179-1-15-22>
11. Король Л.В., Топчій О.В., Діхтяр І.О., Піскова О.В., Іваницька А.П., **Щербиніна Н.П.** Вплив ґрунтово-кліматичних умов на формування господарсько-цінних характеристик сортів сої культурної [*Glycine max* (L.) Merrill]. *Plant Varieties Studying and Protection*. 2023. Т. 19, № 2. С. 126–135. <https://doi.org/10.21498/2518-1017.19.2.2023.282551>
12. Kyrylchuk A.M., Liashenko S.O., Bezprozvana I.V., Chukhleb S.L., **Shcherbynina N.P.**, Shkliar V.D. Productivity and grain quality of winter triticale varieties (*Triticosecale* Wittmack el. Camus) under different soil and climatic growing conditions. *Plant Varieties Studying and protection*. 2023. Vol. 19, No 3. P. 168–180. doi: 10.21498/2518-1017.19.3.2023.287637
13. Топчій О.В., Іваницька А.П., Чухлеб С.Л., **Щербиніна Н.П.** Аналіз сортів гречки їстівної за показниками якості в умовах Лісостепу та Полісся. *Селекція, генетика та технологія вирощування сільськогосподарських культур* : матеріали XI Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів (21 квітня 2023 р., с. Центральне). 2023. С. 125–126
14. Кирильчук А.М., Топчій О.В., Іваницька А.П., **Щербиніна Н.П.**, Чухлеб С.Л. Тритикале озиме (*Triticosecale* Wittmack el. Camus) недооцінена культура полісся. *Генетика та селекція сільськогосподарських рослин – від молекули до сорту*: матеріали VI Інтернет-конференції молодих учених (7 вересня 2023 року, м. Київ). 2023. С.14–15
15. Кирильчук А.М., **Щербиніна Н.П.**, Чухлеб С.Л., Безprozvana I.V., Ляшенко С.О. Перспективи вирощування ячменю в Україні. *Proceedings of the XXXIII International Scientific and Practical Conference «Modern scientific technologies and solutions of scientists to create the latest ideas»*. Agricultural Sciences. (August 22-25, 2023, London, Great Britain). London, Great Britain. 2023. P.15–17