

1. **Хоменко Тетяна Михайлівна**
2. Завідувач відділу
3. Український інститут експертизи сортів рослин, відділ експертизи на придатність до поширення сортів рослин
4. Рік народження – 1962
5. Науковий ступінь – кандидат сільськогосподарських наук, спеціальність «Селекція», 2006 р.
6. Вчене звання – доцент, 2008 р.
7. Загальна кількість друкованих праць – 130
8. Загальний стаж – 40 років, стаж наукової роботи – 19 років
2015 – завідувач науково-організаційного відділу (НДІ «Украгропромпродуктивність»);
2016 – заступник завідувача науково-дослідного відділу продуктивності та аналітики статистичної звітності в рослинництві (НДІ «Украгропромпродуктивність»);
2016 – завідувач сектору зернових, зернобобових та круп'яних культур відділу кваліфікаційної експертизи сортів рослин на придатність до поширення та сортознавства УІЕСР;
2016 – завідувач відділу експертизи на придатність до поширення сортів рослин.
9. Відомості про викладацьку діяльність у ВНЗ (назва ВНЗ, назва курсу, рік, семестр) – немає
10. Керування бакалаврами, магістрами, аспірантами, докторантами – немає
11. Короткі відомості (до 30 слів) про основні напрями досліджень:

Вивчення та аналіз комплексу основних господарських характеристик, показників якості та стійкості сортів-кандидатів до хвороб, стресових умов вирощування за прийнятими технологіями з врахуванням їх реакції на ґрунтово-кліматичні умови вирощування .

12. Список робіт за звітний період:

№ з/п	Назва	Видавництво, журнал (назва, номер, рік, сторінки) чи номер авторського свідоцтва	Прізвища співавторів
1	<u>Значення джерел цінних ознак для селекції бавовника</u>	Plant varieties studying and protection/ Т.18. – №1. – 2022. – С.42-49 ISSN 2518-1017	В. Боровик, Р. Вожегова, Т. Марченко, Л Бояркіна
2	Ефективність використання пшенично-житніх транслокацій (ПЖТ) 1AL/1RS s 1BL/1RS у селекції пшениці м'якої озимої	Plant varieties studying and protection/ ТОВ "ТВОРИ". – Т.18. – №2. – 2022. – С.98-109 ISSN 2518-1017	М.А. Литвиненко, Є.А. Голуб
3	Селекційні індекси сортів пшениці ярої	Plant Varieties Studying and Protection/ Вінниця, ФОП Корзун Д.Ю. – Т. 13. – № 4. – 2017. – С. 367–372. ISSN 2518-1017	Хоменко С.О., Кочмарський В.С., Федоренко І.В., Федоренко М.В.
4	Особливості створення та ідентифікації екстрасильних пшениць за хлібопекарськими властивостями сортів пшениці м'якої озимої (<i>Triticum aestivum</i> L.)	Plant Varieties Studying and Protection/ Вінниця, ФОП Корзун Д.Ю. – 2018. – Т. 14. – Вип. 1. – С. 66–74. ISSN 2518-1017	М.А. Литвиненко, Є.А.Голуб

№ з/п	Назва	Видавництво, журнал (назва, номер, рік, сторінки) чи номер авторського свідоцтва	Прізвища співавторів
5	Inheritance of wheat head productivity elements in F1 Triticum aestivum L. hybrids created on the basis of cultivars carrying wheat-rye translocations 1AL. 1RS and 1BL. 1RS	Plant Varieties Studying and Protection. – 2019. – Т. 15. – Вип. 1. – С. 5–12.	Дубовик Н.С., Гуменюк О.В., Кириленко В.В., І.І. Місюра
6	Investigation of the impact of Lupinus angustifolius L. flour on the rheological properties of wheat flour dough	Plant Varieties Studying and Protection. – 2019. – Т. 15. – Вип. 1. – С. 80–92.	Присяжнюк Л.М., Ляшенко С.О., Смульська І.В.
7	Variability of the constituent elements of the productivity of maize hybrids of different ripeness groups under irrigation conditions	Plant Varieties Studying and Protection. – 2019. – Т. 15. – Вип. 3. – С. 279–287.	Марченко Т.Ю., Вожегова Р.А., Лавріненко Ю.О.
8	Динаміка накопичення сирової та сухої надземної біомаси гібридами кукурудзи за краплинного зрошення	Зрошуване землеробство: міжвідомчий тематичний науковий збірник. – 2019. Вип. 71. – С.10-113.	Марченко Т.Ю., Лавріненко Ю.О., Пілярська О., Забара П.
9	Особливості формування фотосинтетичного потенціалу і врожайності насіння батьківських компонентів кукурудзи в умовах зрошення та застосування стимулятора росту	Plant Varieties Studying and Protection. – 2020. – Т. 16. – Вип. 2. – С. 191–198.	Марченко Т.Ю., Вожегова Р.А., Лавріненко Ю.О.
10	Господарсько-біологічна оцінка сорту гречки татарської "Калина"	Plant Varieties Studying and Protection. – 2020. – Т. 16. – Вип. 4. – С. 349–354.	Вільчинська Л. А., Ночвіна О. В.