

Статті у наукових фахових виданнях України:

1. Шовкова О. В. Фотосинтетична продуктивність посівів сої залежно від строків сівби та способів застосування мікродобрих. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2014. № 2. С. 156–161.
2. Шовкова О. В. Стан виробництва сої в Україні та в Полтавській області. *Вісник Полтавської державної аграрної академії*. 2014. № 4. С. 106–110.
3. Шовкова О. В. Вплив елементів технології вирощування на фотосинтетичну та насінневу продуктивність посівів сої. *Вісник ЖНАЕУ*. 2015. № 2 (50), т. 1. С. 464–471.
4. Шовкова О. В. Формування симбіотичного апарату та урожайності сої залежно від строків сівби й різних способів застосування мікродобрих. *Збірник наукових праць. Агробіологія*. 2015. № 2. С. 86–90.
5. Шовкова О. В., Шевніков М. Я., Міленко О. Г. Особливості формування насінневої продуктивності рослинами сої залежно від елементів технології вирощування. *Наукові доповіді Національного університету біоресурсів і природокористування України: електрон. наук. фахове вид.* 2020. № 2 (84). URL: <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/14031>.

Статті у наукових періодичних закордонних виданнях

6. Шовкова О. В. Содержание протеина и масла в зерне сои в зависимости от сроков посева и использования микроудобрений. *Вестник Белорусской ГСХА*. 2020. № 2. С. 62–65.

Матеріали наукових конференцій

7. Шовкова О. В., Шевніков М. Я. Продуктивність сої залежно від застосування мікродобрих. *Шляхи впровадження сучасних технологій вирощування сільськогосподарських культур в агропідприємствах, зберігання та переробка продукції рослинництва* : матеріали науково-практичної інтернет-конференції, 6–7 червня 2013. Полтава, 2013. С. 108–111.
8. Шовкова О. В. Вплив строків сівби та способів застосування мікродобрих на ріст і розвиток рослин сої. *Актуальні проблеми вирощування та переробки*

продукції рослинництва : матеріали II науково-практичної інтернет-конференції, 17–18 квітня 2014. Полтава, 2014. С. 221–224.

9. Шовкова О. В. Формування площі листкової поверхні сої залежно від строків сівби та способів застосування мікродобрив. Матеріали науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу ПДАА. Полтава, 2014. Ч. 2. С.78–80.

10. Шовкова О. В. Динаміка та ефективність виробництва сої в Полтавській області. *Розвиток національної економіки: теорія і практика* : матеріали міжнародної науково-практичної конференції, 3–4 квітня 2015. Частина 1. Івано-Франківськ, 2015. С. 130–131.

11. Шовкова О. В. Вплив мікродобрив за різних строків сівби на формування симбіотичного апарату рослин сої. *Інноваційні аспекти технології вирощування, зберігання і переробки продукції рослинництва* : матеріали III науково-практичної інтернет-конференції, 21–22 квітня 2015. Полтава, 2015. С. 188–191.

12. Шовкова О. В. Вплив обробки насіння та позакоренових підживлень мікродобривами на біометричні показники рослин сої. Матеріали науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу ПДАА. Полтава, 2015. Ч. 2. С.43–45.

13. Шовкова О. В., Шевніков М. Я. Формування симбіотичного апарату та урожайності сої залежно від строків сівби й різних способів застосування мікродобрив. *Сучасні агробіотехнології та землеустрій в Україні* : тези доповідей державної науково-практичної конференції, 19 листопада 2015 року. Біла Церква, 2015. С. 6.

14. Шовкова О. В. Вплив елементів технології вирощування на фотосинтетичну та насіннєву продуктивність посівів сої. *Інноваційний розвиток АПК України: проблеми та їх вирішення* : матеріали міжнародної науково-практичної конференції, 19–20 листопада 2015 року. Житомир, 2015. С. 146–150.

15. Шовкова О. В. Динаміка наростання площі листкової поверхні сої залежно від прийомів вирощування. *Сучасні тенденції виробництва та переробки продукції*

рослинництва : матеріали IV науково-практичної інтернет-конференції, 20–21 квітня 2016. Полтава, 2016. С. 216–219.

16. Шовкова О. В. Вплив мікродобрих на формування площі листової поверхні рослинами сої. *Інноваційні розробки молоді – агропромислового виробництва*: збірник матеріалів міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених (м. Херсон, 28 квітня 2017 року). Херсон : ІЗЗ НААН, 2017. С. 167–169.

17. Шовкова О. В., Шевніков М. Я. Вплив хелатних мікродобрих на урожайність рослин сої. *Ефективність використання екологічного аграрного виробництва* : збірник тез міжнародної науково-практичної конференції (м. Київ, 2 листопада 2017 року). К., 2017. С. 173–176.

18. Шовкова О. В. Особливості вирощування сої за умов зміни клімату. *Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти* : збірник тез II міжнародної науково-практичної конференції, 10–12 квітня 2019 року. ДУ НМЦ «Агроосвіта», Київ – Миколаїв – Херсон, 2019. С. 92–94.

19. Шовкова О. В., Звонар Л. М. Ріст і розвиток рослин сої залежно від передпосівної обробки насіння та позакоренових підживлень посівів мікродобривами. *Органічне агровиробництво: освіта і наука* : збірник тез II всеукраїнської науково-практичної конференції, 31 жовтня 2019 року. К., 2019. С. 79–82.

20. Шовкова О. В. Використання мікродобрих у технології вирощування сої за умов зміни клімату. *Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти* : III міжнародна науково-практична конференція, 2 квітня 2020. К., 2020. С. 123–125.

21. Шовкова О., Міленко О., Малинка Л. Вплив змін клімату на урожайність сої у лівобережному Лісостепу України. *Кліматичні зміни та сільське господарство. Виклики для аграрної науки та освіти* : IV міжнародна науково-практична конференція, 21 квітня 2021. К., 2021. С. 66–68.

22. Шовкова О. В. Сучасні підходи до впровадження ресурсозберігальних технологій вирощування сільськогосподарських культур. *Інновації управління*

продуктивністю та поліпшення якості зерна пшениці озимої: всеукраїнська науково-практична інтернет-конференція, присвячена професору Г.П. Жемелі, 30 вересня 2021 р. Полтава, 2021.