



Сухіна Денис Володимирович

Агробіологічний факультет (<https://nubip.edu.ua/structure/abf>)

Кафедра: Рослинництво (<https://nubip.edu.ua/node/1234>)

Спеціальність: Агрономія (<https://nubip.edu.ua/node/4179/12>)

Освітня програма: Агрономія

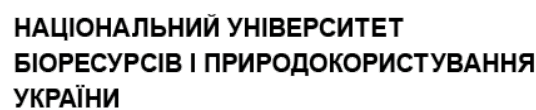
Тема магістерської роботи: Продуктивність пшениці озимої залежно від агротехнічних прийомів вирощування в СФГ «Славія»



Керівник: Каленська Світлана Михайлівна, доктор с.-г. наук, професор

ПУБЛІКАЦІЇ

- Л. М. Єрмакова, Д. В. Сухіна, В. Гаврилюк: Підвищення продуктивності пшениці озимої за застосування регулятора росту в СФГ «Славія». Збірник матеріалів IV Міжнародної науково-практичної онлайн конференції «Інновації в освіті, науці та виробництві'2020». 24-25 листопада 2020 року, НУБіП України, Київ. Режим доступу:
https://docs.google.com/document/d/1UG6ksR_veTyu9sJNr3CgSIBxfkY71qAd/edit
 - Л.М. Єрмакова, Д.В. Сухіна: Інновації у технології вирощування пшениці озимої СФГ «Славія» Дніпропетровської області. Збірник матеріалів III Міжнародної науково-практичної конференції «Рослинництво XXI століття: виклики та інновації. До 120-ти річчя кафедри рослинництва НУБіП України'2019». 25-26 вересня 2019 року, НУБіП України, Київ. – С. 229. Режим доступу:
https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u163/zbirnik_tez_2019_1.pdf
 - Л.М. Єрмакова, Д.В. Сухіна: Досвід вирощування пшениці озимої в умовах СФГ «Славія» Дніпропетровської області. Збірник матеріалів 72-ої всеукраїнської науково-практичної конференції «Сучасні технології та ефективне землекористування'2019». 8-10 квітня 2019 року, НУБіП України, Київ. Режим доступу:
https://docs.google.com/document/d/1HZYCq_773q9Y11zrXr6hcJKIsJLbB3TC/edit
 - С.М. Каленська, Д.В. Сухіна: Вплив біостимулятора росту рослин «Фітоспектр» на процеси формування врожайності сортів пшениці озимої. Збірник матеріалів III Міжнародної наукової інтернет-конференції «Тенденції та виклики сучасної аграрної науки: теорія і практика». 20-22 жовтня 2021 року, НУБіП України, Київ. Режим доступу:
https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u163/tezy_kiyiv_2021_0.pdf
-



magystr_dep@nubip.edu.ua
<https://nubip.edu.ua/node/1027>

https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1pJT6p-t9YmtSDBk_RZ-pMmGalZphugTd

Кваліфікаційну магістерську роботу виконано на 78 сторінках, вона містить 4 розділи, 15 таблиць, 21 рисунок, висновки і пропозиції виробництву та список використаних джерел, що нараховує 50 найменувань.

У першому розділі охарактеризовано стан та перспективи вирощування пшениці озимої у світі та Україні, еколого-біологічні особливості росту та розвитку культури, наведено роль сорту у технології вирощування пшениці озимої, висвітлено вітчизняний та зарубіжний досвід застосування регуляторів росту рослин на посівах пшениці озимої. Наведено характеристику регулятору росту рослин «Фітоспектр®».

Другий розділ містить характеристики місця проведення досліджень, а саме ґрунту дослідної ділянки, погодних умов за період досліджень. Наведено схему досліду та вказані агротехнічні заходи в досліді. Охарактеризовано досліджувані сорти Ліра одеська, Глаукус та Шестопапівка.

Третій розділ включає аналіз отриманих результатів досліджень, а саме: тривалість фенологічних фаз, динаміка лінійного росту рослин, урожайність сортів пшениці озимої та показники якості зерна залежно від досліджуваних чинників.



У четвертому розділі розрахована економічна ефективність застосування регулятору росту рослин на посівах пшениці озимої досліджуваних сортів та визначено рентабельність. На основі аналізу отриманих результатів проведених досліджень за період 2020-2021рр. обґрунтовано висновки та пропозиції виробництву. В умовах СФГ «Славія» на чорноземі звичайному для формування урожайності зерна пшениці озимої на рівні 5,15-5,45 т/га з високими показниками якості рекомендовано до впровадження у виробництво більш високопродуктивного сорту пшениці озимої Глаукус за застосування у технології вирощування біостимулятора росту рослин «Фітоспектр®» для передпосівної обробки насіння з нормою витрати 5 мл/т та позакореневого підживлення посівів у фенологічну фазу кущення та виходу в трубку з нормою витрати відповідно 25 мл/га та 20 мл/га, що забезпечує отримання урожайності пшениці озимої на рівні 5,4 т/га за рівня рентабельності 87,9% та умовно чистого доходу 20716 грн/га.

ОСОБИСТІ ДОСЯГНЕННЯ

- Диплом за II місце у 72-й всеукраїнській науково-практичній конференції «Сучасні технології та ефективне землекористування»:
<https://drive.google.com/drive/u/1/my-drive>



РЕЗЮМЕ

ДОСВІД РОБОТИ
