



Кісіль Тетяна Валентинівна

Факультет Агробіологічний <https://nubip.edu.ua/structure/abf>

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

Спеціальність: Агрономія

Освітня програма: Агрономія

Тема магістерської кваліфікаційної роботи:

“Формування продуктивності гібридів кукурудзи залежно від
удобрєння та позакореневого підживлення”

Керівник: Кандидат сільськогосподарських наук, доцент

Антал Тетяна Володимирівна

ПОСТЕР

[Постер](#)





ПУБЛІКАЦІЇ

V Міжнародна науково-практична онлайн конференція: «ТЕНДЕНЦІЇ ТА ВИКЛИКИ СУЧАСНОЇ АГРАРНОЇ НАУКИ В УМОВАХ ВІЙНИ: ТЕОРІЯ І ПРАКТИКА» Присвячена 125-річчю кафедри рослинництва НУБІП України, 25-27 жовтня 2023 року

Тези опубліковані

Антал Т. В., Кісіль Т. В., Антал Я.М.

УРОЖАЙНІСТЬ ГІБРИДІВ КУКУРУДЗИ ЗАЛЕЖНО ВІД УДОБРЕННЯ
VI International Scientific and Practical Conference «THEORETICAL AND EMPIRICAL SCIENTIFIC RESEARCH: CONCEPT AND TRENDS»
“YIELD OF CORN HYBRIDS DEPENDS ON FERTILIZATION”

02.02.2024

[Збірник](#)





CERTIFICATE OF PARTICIPATION

Tetiana Kisil

participated in the VI International Scientific and Practical Conference

**«Theoretical and empirical scientific research:
concept and trends»**

and published scientific paper

**УРОЖАЙНІСТЬ ГІБРИДІВ
КУКУРУДЗИ ЗАЛЕЖНО ВІД
УДОБРЕННЯ**

OXFORD SCIENCES LTD
Head of Community Outreach
OXFORD SCIENCES LTD
PATEL ADRIANA

EUROPEAN SCIENTIFIC PLATFORM
Head of the European Scientific Platform
Chairman of the Organization of International Scientific Conferences
HOLDENBLAT MARIIA

OXFORD
United Kingdom

February 2
2024

- Certificate provides at least a 0.2 ECTS credits to awarded participant for participation and publication.
- Conference Proceedings are published in the Collection of scientific papers AOTOS.

NVGG № 101221-004

- conference included in the **ACADEMIC RESEARCH INDEX**
- conference certified according to the standard SCC-2000
Euro Science Certificate
№ 22511 dated 07.01.2024
- conference registered in the «Ukrainian Institute of Scientific and Technical Expertise and Information» **UKRISTEI** Certificate № 204 dated 25.02.2021
- book issued according to standards ISO 2108:2005, ISO 1086:1991 and ISO 7275:1985.
- published paper indexed in **CrossRef, Google Scholar, OUCI, OpenAIRE, WorldCat, Semantic Scholar, Mendeley, Scilit, PubPeer, Lens.org, Scite**, etc.

DOI 10.36074/ogags-02.02.2024

РЕФЕРАТ

Дана магістерська кваліфікаційна робота подана на 67 сторінках печатного тексту та містить 4 розділи, 18 таблиць, 9 діаграм, висновки, рекомендації виробництву, список використаної літератури та інтернет видання налічують 60 джерел. В роботі проаналізовано стан вирощування кукурудзи як у світі, так і України в досить складі роки для економіки, роль середньоранніх гібридів та впливу системи удобрення на формування продуктивності перш за все урожайності.

Магістерська кваліфікаційна робота включає такі пункти: місце закладання досліду, ґрунтово-кліматичні умови за роки проведення дослідження, схема досліду та агротехніка в ньому, характеристика



гібридів MAS 25 F і Амеліор та системи удобрення, яка складалась з Фону (Контролю) це діамофоска під оранку та під весняну культивуацію карбамід по 200 кг, та додаткового позакореневого підживлення у фазу 4-8 листків продуктами від компанії YaraVita – Грамітрел та Яра Віта Цинтрак.

У третьому розділі, який розкриває результати досліджень, представлено вплив системи удобрення, гібридів та погодно-кліматичних факторів на процеси росту та розвитку, збільшення врожайного потенціалу. Ми відслідковували такі параметри: тривалість міжфазних періодів; приріст висоти рослин на таких стадіях як 10-11 листків, викидання волоті, цвітіння, молочно-воскова стиглість; динаміку збільшення площі листової поверхні; елементи структури врожаю та рівень урожайності, якісні властивості (параметри) зерна в період досліджень.

У 4 розділі подано розрахунки економічної ефективності вирощування середньоранніх гібридів кукурудзи MAS 25 F та Амеліор, враховуючи додаткові витрати на систему удобрення у варіантах з позакореневим підживленням. Зроблено аргументовані висновки та пропозиції виробництву.

Ключові слова: кукурудза, система удобрення, гібриди, висококонцентровані рідкі добрива, продуктивність, якість, рентабельність.



ОСОБИСТІ ДОСЯГНЕННЯ

- У 2023 році отримала диплом з відзнакою ОКР “Бакалавр” за спеціальністю “ Агрономія” та вирішила продовжити навчання в магістратурі. Старанно відвідую пари, слухаю лекції та навчаюсь на відмінно. Завжди входила в трійку відмінників в рейтингу успішності серед студентів нашого курсу.
- Впродовж навчання була залучена до участі в культурно-мистецьких заходах, які проходили рівні університету.
- Цікавлюсь інноваціями в сфері сільського господарства, відвідую різноманітні виставки, дні поля, останні “Битва агротитанів” на Київщині, «АГРО ВІННИЦЯ», «AGRO ТЕРНОПІЛЬ» та ін.

РЕЗЮМЕ

([Посилання на резюме](#))



ДОСВІД РОБОТИ

Проходила практику в науковій установі Панфільська дослідна станція Національного наукового центру "Інститут землеробства Національної академії аграрних наук України" досліджуючи вплив висококонцентрованих мінеральних добрив від компанії YaraVita на середньоранні гібриди компанії MAS SEEDS Ukraine.

Брала участь в унікальному освітньому проекті спрямованому на підготовку спеціалістів нового покоління в агро- та сучасному виробництві від компанії Кернел під назвою “Open Agro University”.



Працювала на посаді молодший фахівець з технологій в агрохолдингу
КЕРНЕЛ, Полтавська область, Кластер “Дружба-Нова”.
