

**НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ РОСЛИННИЦТВА ТА ҐРУНТОЗНАВСТВА
АГРОБІОЛОГІЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

КАФЕДРА КОРМОВИРОБНИЦТВА, МЕЛІОРАЦІЇ І МЕТЕОРОЛОГІЇ

**ДІЯЛЬНІСТЬ НАУКОВОГО ҐУРТКА
«Інноваційні технології в
кормовиробництві»
за 2022-2023 нр.**

Староста ґуртка

Фещун Андрій Олександрович

Керівник ґуртка, доцент

Свистунова Ірина Володимирівна



МЕТА ДІЯЛЬНОСТІ НАУКОВОГО ГУРТКА

Метою гуртка є вивчення сучасних та новітніх технологій вирощування кормових культур, методів підвищення ефективності використання кормової площі та заготівлі і зберігання кормів задля збільшення обсягів виробництва повноцінних збалансованих кормів.

МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ ЗАСІДАНЬ НАУКОВОГО ГУРТКА

Розкриттю наукового та творчого потенціалу членів гуртка сприяють заняття на 2-х «Колекційних розсадниках кормових культур», які знаходяться у ВП НУБіП України «Агрономічна дослідна станція» (с. Пшеничне, Фастівського району Київської області) та навчально-науковій лабораторії «Демонстраційне колекційне поле сільськогосподарських культур», що на території Ботанічного саду НУБіП України, а також в навчальній лабораторії «Кормовиробництво» (корп. 4, ауд. 28).



**Список членів наукового гуртка
«Інноваційні технології в кормовиробництві»
у 2022-2023 навчальному році**

1	Фещун Андрій Олександрович	магістр
2	Луцишин Богдан Іванович	магістр
3	Бабченко Наталія Сергіївна	магістр
4	Рак Олександр Володимирович	магістр
5	Пономаренко Дмитро Олегович	3 СТ курс
6	Хаков Владислав Володимирович	3 СТ курс
7	Гнатюк Андрій Сергійович	3 СТ курс
8	Білоконь Дмитро Юрійович	3 СТ курс
9	Корнят Орест Миколайович	3 СТ курс
10	Ольхович Мирослава Олександрівна	3 СТ курс
11	Пильгук Валерія Віталіївна	3 СТ курс
12	Смоля Дмитро Ігорович	3 СТ курс
13	Єлізаров Дмитро Сергійович	3 СТ курс

14	Тимошенко Михайло Сергійович	3 СТ курс
15	Виговський Олександр Сергійович	3 СТ курс
16	Левенко Микола	2 СТ курс
17	Дудник Богдан Вікторович	4 курс
18	Кіцак Дар'я Іванівна	4 курс
19	Пилипенко Олександр Юрійович	4 курс
20	Чорба Анатолій Андрійович	4 курс
21	Панасюк Ілля Олександрович	4 курс
22	Ярмоленко Валерій Олександрович	4 курс
23	Гулійчук Антон Юрійович	4 курс
24	Гладун Андрій Іванович	4 курс
25	Кодола Роман Володимирович	4 курс
26	Пошкрєбньов Віталій Вікторович	4 курс
27	Бойченко Анна Оексіївна	4 курс

Публікації студентів-членів наукового гуртка у 2022 році

1. Гладун А., Свистунова І.В. Продуктивність ярих бобово-злакових травосумішей на зелений корм залежно від елементів технології вирощування. Матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур». 29 квітня 2022 року с. Центральне. С. 30-31.
2. Майстер А., Свистунова І.В. Строки надходження зеленої маси тритикале озимого залежно від сорту та строків сівби. Матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур». 29 квітня 2022 року с. Центральне. С. 68-69.
3. Трофімчук А., Свистунова І.В. Строки надходження зеленої маси тритикале озимого залежно від сорту та строків сівби. Матеріали X Міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених і спеціалістів «Селекція, генетика та технології вирощування сільськогосподарських культур». 29 квітня 2022 року с. Центральне. С. 111.
4. Balitska L., Svystunova I. V. Influence of technological factors of cultivation on growth and development of winter triticale plants in autumn. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу». 15-17 червня 2022 року с. Центральне.
5. Boichenko A., Svystunova I. V. Influence of technological factors of winter triticale cultivation on green fodder on the terms of mowing maturity. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу». 15-17 червня 2022 року с. Центральне.

УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ САДІВНИЦТВА
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
УКРАЇНИ
ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМ. ДМИТРА МОТОРНОГО
ІНСТИТУТ ТЕХНОЛОГІЙ І ПРИРОДНИЧИХ НАУК У ФАЛЕНТІ
ЕСТОНСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ ПРИРОДНИЧИХ НАУК
ТУРЕЦЬКА КОМПАНІЯ «AJE TÜRKİYE TARIM İLAÇLARI ÜRETİM VE MÜHENDİSLİK
HİZMETİ SAN.»



Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції

**«ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ, ЗБЕРІГАННЯ І
ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ САДІВНИЦТВА ТА РОСЛИНИЦТВА»**



16–17 червня 2022 року

6. Ichenko Ya.V., Svystunova I. V. Evaluation of the suitability of winter triticale grain for baking. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні аспекти підвищення продуктивного та адаптивного потенціалу сільськогосподарських культур у контексті європейського зеленого курсу». 15-17 червня 2022 року с. Центральне.
7. Костенко Н., Свистунова І.В. Ріст і розвиток озимих проміжних культур в осінній період. Матеріали VIII Міжнародної науково-практичної конференції «Інноваційні технології вирощування, зберігання і переробки продукції садівництва та рослинництва». 16-17 червня 2022. м. Умань. С. 44-45.
8. Виговський О.С., Свистунова І.В. Продуктивність змішаних посівів кукурудзи з бобовими культурами залежно від способу сівби та удобрення. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов». 28-30 листопада 2022 р. м. Київ.
9. Пономаренко Д.О., Свистунова І.В. Вплив способу сівби та удобрення на формування поживності змішаних посівів кукурудзи з бобовими культурами. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов». 28-30 листопада 2022 р. м. Київ.
10. Гулійчук А.Ю., Свистунова І.В. Формування насінневої продуктивності багаторічних трав під впливом технологічних заходів вирощування. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов». 28-30 листопада 2022 р. м. Київ.

М. Қозыбаев атындағы Солтүстік Қазақстан университетінің
85 жылдығына арналған

«Жастар және ғылым-2022»
халықаралық ғылыми-тәжірибелік
конференцияның

МАТЕРИАЛДАРЫ

МАТЕРИАЛЫ

Международной научно-практической
конференции

«Молодежь и наука-2022»

посвященной 85-летию Северо-Казахстанского
университета им. М. Козыбаева

11. Трофімчук А., Свистунова І.В. Вплив технологічних заходів вирощування на поживність однорічних кормових агрофітоценозів. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов». 28-30 листопада 2022 р. м. Київ.

12. Левенко М.А., Свистунова І.В. Динаміка накопичення сухої речовини однорічними бобово-злаковими травосумішами залежно від агротехнічних прийомів вирощування. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов». 28-30 листопада 2022 р. м. Київ.

13. Кучеренко Д., Свистунова І.В. Вплив елементів технології вирощування на біоенергетичну цінність бобово-злакової суміші однорічних культур. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов». 28-30 листопада 2022 р. м. Київ.

14. Левенко М.А., Свистунова І.В. Динаміка наростання вегетативної маси в посівах однорічних бобово-злакових агрофітоценозах залежно від технологічної моделі вирощування в умовах Правобережної України. Матеріали VI Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції, присвяченої – ювілейним річницям професорів О. М. Можейка, В. В. Милого, Ю. В. Будьонного, І. І. Назаренка 29-30 листопада 2022 р. м. Харків.



15. Андрійчук В.М., Свистунова І.В. Вплив елементів технології вирощування суміші кукурудзи з бобовими компонентами на формування асиміляційної поверхні. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної онлайн-конференції «Тенденції розвитку та виклики сучасній аграрній науці й освіті за кліматичних та політичних умов». 28-30 листопада 2022 р. м. Київ.

16. Svystunova I., Poshkrebnoy V., Poltoretskyi S. Influence of technological factors of growing on winter grain crops. «Молодежь и наука-2022»: мат. межд. науч.-практ. конф., посв.85 летию Северо-Казахстанского университета им. М. Козыбаева: в 2-х томах. Т. 1. Петропавловск: СКУ им. М. Козыбаева, 2022. 527 с. 329-331.

17. Svystunova I., Pravedniyi V., Kos N., Poltoretskyi S., Hudoliy L., Lashuk S., Hudz N. Productivity of annual bean-cereal grass mixtures depending on technological features of growing. International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary. 2022. Vol. 11. Part.2 P. 114-117.

18. Svystunova I., Hladun A., Poltoretskyi S., Bozhok Yu., Gaidai A., Hudz N., Tarasov O. The influence of technological methods of growing corn with legumes on the nutritional value of silage raw materials. International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary. 2022. Vol. 12. Part.1 P. 7-10.

19. Svystunova I., Kodola R., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O., Balitska L., Kurochka N., Turak O. Influence of technological growing measures on the nutrition of forage agrophytocoenoses. International Scientific Periodical Journal "Modern Technology and Innovative Technologies. Germany, Karlsruhe. 2022. 22(2): 138-142.



20. Svystunova I., Poshkrebnov V., Burko L., Prorochenko T., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O. Nutritional value of feed of alfalun-cereal grasses depending on fertilization in the conditions of the Right bank. International Scientific Periodical Journal "Modern Technology and Innovative Technologies. Germany, Karlsruhe. 2022. 21(1): 178-182.
21. Svystunova I., Trofymchuk A., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O. Influence of technological methods of winter tritical growing on dry matter formation. International Scientific Periodical Journal «Modern engineering and innovative technologies». Germany, Karlsruhe. 2022. 20(3): 105-108.
22. Svystunova I., Burko L., Boichenko A., Prorochenko T., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O. Influence of technological factors on the nutritional feed of luceral-cereal grass mixtures in the conditions of the Right bank forest steppe. International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary. 2022. Vol. 13. Part.2. P. 119-122.
23. Svystunova I., Levenko M., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Tarasov O. Nutrition of corn in mixed crops with soy for silage depends on the technological model of their growing. International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary. 2022. 15(1): 116-119.
24. Svystunova I., Gladun A., Chumachenko I., Poltoretskyi S., Hudz N., Tarasov O., Vaskivska S., Turak O. Influence of technological growing measures on feed value and nutrition of one-year beans- ereal grass mixtures. International Scientific Periodical Journal "SWorldJournal". Bolgary. 2022. 14(1): 48-52.



