



Національний університет біоресурсів і природокористування України
 Національна академія аграрних наук України
 Інститут сільського господарства Полісся НААН України
 Інститут продовольчих ресурсів НААН України
 Інститут садівництва НААН України
 Актюбінський регіональний державний університет ім. К.Жубанова
 RAGT Semences
 Lulea University of Technology
 Університет прикладних наук Вайєнштефан-Тріздорф
 International Academy of Applied Sciences in Lomza

ПРОГРАМА **МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ** **«ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА, ЛОГІСТИКИ ТА** **ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ РОСЛИННИЦТВА»**

присвяченої 110-річчю від дня народження видатного вченого, основоположника
 кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва,
 завідувача кафедри з 1968 по 1987 рр.,
 доктора сільськогосподарських наук, професора
ЛЕСИКА БОРИСА ВАСИЛЬОВИЧА

2-3 червня 2025 року

Київ

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Оксана ТОНХА	проректор з наукової роботи та інноваційної діяльності Національного університету біоресурсів і природокористування України, доктор сільськогосподарських наук, професор
Віталій КОВАЛЕНКО	декан агробіологічного факультету Національного університету біоресурсів і природокористування України, доктор сільськогосподарських наук, професор
Людмила ШЕВЧУК	директор НДІ рослинництва та ґрунтознавства Національного університету біоресурсів і природокористування України, доктор сільськогосподарських наук, професор
Григорій ПОДПРЯТОВ	завідувач кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика Національного університету біоресурсів і природокористування України, професор
Микола КУЧЕР	депутат ВР України, кандидат сільськогосподарських наук, Заслужений працівник сільського господарства
Олександр ЛИТОВЧЕНКО	головний науковий співробітник, Інститут садівництва НААН України, доктор технічних наук, професор
Сергій РИЖУК	директор Інституту сільського господарства Полісся НААН України, академік НААН України, доктор сільськогосподарських наук, професор
Іван ТЕРЕЩЕНКО	комерційний директор ТОВ «РАЖТ Семенс-Україна»
Володимир ХАРЕБА	в.о. академіка секретаря відділення рослинництва НААН України, доктор сільськогосподарських наук, професор
Любомир ХОМІЧАК	директор Інституту продовольчих ресурсів НААН України, член-кореспондент НААН України, доктор технічних наук, професор

Ірина СМЕТАНСЬКА	Завідувач кафедри вирощування та переробки рослинницької продукції, Університет прикладних наук Вайєнштефан-Тріздорф, доктор інженерних наук, професор
Henryk SOBCHUK	professor, Lublim University of Technology (Poland)
Гійом МУРГ	комерційний директор RAGT Semences по Східній Європі (Франція)
Халел КУСАІНОВ	доктор економічних наук, академік НААН РК, Актюбінський регіональний університет ім. К. Жубанова (Казахстан)
Inna DARNAUD,	technicien de maïs, Lidea France Blois, Station de recherche (France)
Piotr PONICHTERA	PhD engineer, Vice-Rector for Didactics and Student Affairs, Professor at MANS w Łomży, International Academy of Applied Sciences in Lomza (Poland)
Jolanta PUCZEL	PhD engineer, associate dean for the organization of classes, practical training and professional practice, International Academy of Applied Sciences in Lomza (Poland)
Olena MYRONYCHEVA	Ph.D. in agriculture, Division of Wood Science and Engineering, Lulea University of Technology (Sweden)

Міжнародна науково-практична конференція «Інноваційні технології виробництва, логістики та переробки продукції рослинництва» відбудеться 2-3 червня 2025 року в очному (корпус 4, ауд. 66) та онлайн форматі – платформа ZOOM за посиланням: <https://nubip-edu-ua.zoom.us/j/84056182893?pwd=YTRpM0RxNTE1VjlRSU0RTM4bzIwUT09>

Тема: Конференція

Час: Червень 2, 2025 10:00 Kiev

Ідентифікатор конференції: 840 5618 2893

Код доступу: 929079

ГРАФІК ПРОВЕДЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

2 червня 2025 року

- | | |
|------------------------------------|---|
| 8 ³⁰ -10 ⁰⁰ | - Реєстрація учасників |
| 10 ⁰⁰ -16 ³⁰ | - Відкриття конференції та пленарне засідання |
| 13 ⁰⁰ -13 ³⁰ | - Перерва |
| 13 ³⁰ -17 ⁰⁰ | - Продовження пленарного засідання |

3 червня 2025 року

- | | |
|------------------------------------|---|
| 10 ⁰⁰ -15 ⁴⁵ | - Секційне засідання |
| 15 ⁴⁵ -16 ⁰⁰ | - Підведення підсумків конференції |
| 16 ⁰⁰ -17 ⁰⁰ | - Культурно-просвітницькі заходи (ознайомлення з навчальною базою НУБіП України, парками, скверами) |

РЕГЛАМЕНТ РОБОТИ КОНФЕРЕНЦІЇ REGULATIONS OF THE CONFERENCE WORK

**Виступи з доповіддю
Обговорення**

**до 10-15 хвилин
до 5 хвилин**

ПРОГРАМА
міжнародної науково-практичної конференції
«ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОБНИЦТВА, ЛОГІСТИКИ ТА
ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ РОСЛИННИЦТВА»

присвяченої 110-річчю від дня народження видатного вченого, основоположника
кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва,
завідувача кафедри з 1968 по 1987 рр.,
доктора сільськогосподарських наук, професора
ЛЕСИКА БОРИСА ВАСИЛЬОВИЧА

Україна, м. Київ

2-3 червня 2025 року.

2 червня 2025 р. (понеділок)

Прибуття та реєстрація учасників конференції

Посилання для приєднання до роботи конференції:

<https://nubip-edu-ua.zoom.us/j/84056182893?pwd=YTRpM0RxNTE1VjlRSHU0RTM4bzIwUT09>

8³⁰-10⁰⁰ Реєстрація учасників

10⁰⁰-17⁰⁰ Пленарне засідання
ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ ТА ВІТАЛЬНІ СЛОВА
УЧАСНИКІВ І ГОСТЕЙ

Оксана ТОНХА,

проректор з наукової роботи та інноваційної діяльності, доктор
сільськогосподарських наук, професор, НУБіП України

Микола КУЧЕР,

депутат Верховної ради України, кандидат сільськогосподарських
наук, Заслужений працівник сільського господарства

Віталій КОВАЛЕНКО,

декан агробіологічного факультету, доктор сільськогосподарських
наук, професор, НУБіП України

Людмила ШЕВЧУК,

директор НДІ рослинництва та ґрунтознавства, доктор
сільськогосподарських наук, професор, член-кореспондент НААН
України, НУБіП України

Любов СКАЛЕЦЬКА,

кандидат сільськогосподарських наук, доцент

Життєвий та творчий шлях професора Б.В. Лесика

Григорій ПОДПРЯТОВ,

завідувач кафедри технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика, кандидат сільськогосподарських наук, професор, Заслужений працівник освіти України

Кафедра технології зберігання, переробки та стандартизації продукції рослинництва ім. проф. Б.В. Лесика: історія, сучасність та перспективи розвитку

Семен ТАНЧИК,

завідувач кафедри землеробства та гербології НУБіП України, доктор сільськогосподарських наук, професор, член-кореспондент НААН України

Якість і безпека продукції рослинництва за різних систем землеробства

Сергій РИЖУК,

директор Інституту сільського господарства Полісся НААН України, доктор сільськогосподарських наук, професор, академік НААН України

Сучасне українське Полісся - важлива складова продовольчої безпеки країни

Світлана КАЛЕНСЬКА,

завідувач кафедри рослинництва НУБіП України, доктор сільськогосподарських наук, професор, академік НААН України

Інноваційні технології в рослинництві

Володимир ХАРЕБА,

в.о. академіка секретаря відділення рослинництва НААН України, доктор сільськогосподарських наук, професор, академік НААН України

Якісна сировина – якісний харчовий продукт

Халел КУСАЇНОВ,

Актюбінський регіональний державний університет ім. К. Жубанова, доктор економічних наук, академік НААН Республіки Казахстан (Казахстан)

Основні тренди забезпечення овочевою продукцією Республіки Казахстан

Любомир ХОМІЧАК,

директор Інституту продовольчих ресурсів НААН України, доктор технічних наук, професор, член-кореспондент НААН України

Технології комплексної переробки рослинної сільськогосподарської продукції

Анатолій БИКІН,

професор кафедри агрохімії та якості продукції рослинництва
ім. О.І. Душечкіна НУБіП України, доктор сільськогосподарських
наук, професор, академік НААН України

**Кінцевий агропродукт – об'єднані зусилля освіти, науки і
виробництва**

Henryk SOBCHUK,

professor, Lublim University of Technology (Poland)

Zbigniew SUCHORAB,

professor, Lublim University of Technology (Poland)

Features of studying at the Lublim University of Technology

13⁰⁰-13³⁰ **Перерва** (навчальний корпус №4, ауд. 65)

Гійом МУРГ,

комерційний директор RAGT Semences по Східній Європі
(Франція)

Іван ТЕРЕЩЕНКО,

комерційний директор ТОВ «РАЖТ Семенс-Україна»

**«Актуальність та перспективи виробництва насіння
польових культур в умовах України»**

Ірина СМЕТАНСЬКА,

завідувач кафедри вирощування та переробки рослинницької
продукції Університету прикладних наук Вайєнштефан-Тріздорф,
доктор інженерних наук, професор (Німеччина)

**Розробка продуктів дієтичного харчування з рослинної
сировини**

Микола ДОЛЯ,

завідувач кафедри ентомології, інтегрованого захисту та карантину
рослин НУБіП України, доктор сільськогосподарських наук,
професор, академік НААН України

**Ресурсозберігаючі технології захисту сільськогосподарських
культур від шкідливих організмів в Україні**

Владислав КОВАЛЬ,

регіональний менеджер компанії «BASF»

Досвід роботи компанії «BASF» в Україні

Олександр ЛИТОВЧЕНКО,

провідний науковий співробітник Інституту садівництва НААН
України, доктор технічних наук, професор

**Перспективні напрямки переробки
плодово-ягідної сировини в Україні**

Василь ПЕТРЕНКО,

докторант відділу технології хліба і біотрансформації зернової сировини Інституту продовольчих ресурсів НААН України

Оксана НАУМЕНКО,

доктор технічних наук, професор, завідувачка технології хліба і біотрансформації зернової сировини Інституту продовольчих ресурсів НААН України

**Мікотоксини у зерні, як один з основних контамінантів,
що обмежують експорт**

Андрій КОЦАР,

Заступник директора ТОВ «Агромілк»

Досвід роботи ТОВ «Агромілк»

Микола СОБОТОВИЧ,

аспірант кафедри садівництва та овочівництва ім. Івана Гулька Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій імені С.З. Гжицького

**Вплив регуляторів росту рослин на урожайність та
якість товарної продукції салату посівного**

Олександр ГАВРИЛЮК,

доцент кафедри садівництва ім. проф. В.Л. Симиренка НУБіП України

**Комплексна оцінка ефективності вирощування колоноподібних
сортів яблуні у контексті інноваційних технологій садівництва**

Ірина БАРЗО,

керівник господарства «ЯГІДНА СТОРОНА ЖИТТЯ», кандидат сільськогосподарських наук

**Досвід вирощування, передпродажної підготовки та
заморожування ягід та овочів**

Людмила ШЕВЧУК

директор НДІ рослинництва та ґрунтознавства, доктор сільськогосподарських наук, професор, член-кореспондент НААН України, НУБіП України

**Вплив післязбиральних обробок фіторечовинами на лежкість
плодів яблуні**

Інна ДАРНО,

агроном технолог, дослідна станція Лідеа Блуа (Франція)

Наукові пошуки дослідної станції Лідеа Блуа

Olena MYRONYCHEVA,

Ph.D. in agriculture, Division of Wood Science and Engineering, Lulea University of Technology (Sweden)

Microflora of wooden fruit containers

3 червня 2025 року (вівторок)

Секційне засідання

10⁰⁰-16⁰⁰ - Секційне засідання

Регламент – 10-15 хв.

(навчальний корпус №4, ауд. 66, 3-й поверх)

Секретар секції: Доцент Войцехівський В.І.

Доповіді

Бандура В.М. Дослідження органолептичних показників болгарського перцю збереженого в упаковці із поглиначем кисню

Білан О.М. Реалізація генетичного потенціалу гібридів ріпаку озимого за ресурсощадних технологій вирощування

Білько М.В., Громов О.В., Чехун М.Г., Громов Т.О. Дослідження органолептичних характеристик гірких настоїв пряно-ароматичної сировини для виробництва напоїв

Білько М.В., Кучеренко В.М. Розробка технології екстракту поліфенолів винограду із виноградної вичавки

Бобер А.В., Проценко Л.В., Кошицька Н.А., Бобер І.А. Якість хмелю як складова його конкурентоспроможності

Бобось І.М. Якісна оцінка свіжих бобів тетрагонолобуса за різних термінів сівби

Бобось І.М., Комар О.О. Насіннева продуктивність сортів сої овочевої

Бобер А.В., Костенко А.М., Павліченко А.С. Вплив сорту на формування господарсько-технологічних показників якості зерна пшениці озимої у виробничих умовах

Бондарева Л.М., Чумак П.Я., Завадська О.В., Бондарева М.В. Особливості захисту часнику (*Allium sativum* L.) від кліща *Aceria tulipae* K. з використанням біологічно безпечних засобів

Борисюк В.О., Свистунова І.В. Вплив технологічних заходів вирощування на формування облистненості озимих бобово-злакових травосумішей

Борсук А.І., Насіковський В.А. Динаміка вмісту крохмалю в насінні сої залежно від терміну зберігання

Василенко І.Б., Свистунова І.В. Вплив технологічних заходів вирощування на формування хімічного складу вегетативної маси озимих бобово-злакових травосумішей

Василенко М.Ю., Свистунова І.В. Урожайність вегетативної маси бобово-злакових травосумішей залежно від технологічних заходів вирощування

Voitsekhivskii V, Kovtun E, Serdiuk M. Comparison of national and international applicable requirements and quality and safety assessment of late apple varieties

Voitsekhivskiy V., Litovchenko O., Malenko R., Minenko T. Chemical composition of late apples of common varieties

Voitsekhovskiy V, Shysh A., Kirichenko D, Balitska L. Economic efficiency of economics in FE «ASSTA»

Гасанова І. І. Дослідження технологічних показників композиційних сумішей на основі борошна пшениці і тритикале

Глушенко Д.В., Свистунова І.В. Кормова продуктивність бобово-злакових травосумішей залежно від технологічних прийомів вирощування.

Гончаренко В.С., Свистунова І.В. Енергетична ефективність вирощування змішаних посівів тритикале ярого з горошком посівним

Гуляк Н.В., Дмитренко Н.М., Завадська О.В. Обґрунтування вибору плодів гарбуза

різних видів та сортів до переробки

Гулько С.М., Дричик С.Г. Оцінка якості коренеплодів цукрових буряків

Гулько С.М., Дричик С.Г. Зміни біохімічних показників якості коренеплодів цукрових буряків під час зберігання

Данканич А.А., Антал Т.В. Лабораторна схожість та енергія проростання насіння гібридів кукурудзи різних груп стиглості

Демчук Д.О. Інноваційні методи з визначення водно-фізичних властивостей ґрунту для удосконалення алгоритму оперативного керування зрошенням

Дидів І.В., Дидів О.Й., Дидів А.І. Вплив регуляторів росту рослин на урожайність і якість петрушки кореневої

Дидів І.В., Дидів О.Й., Драп С. Вплив препаратів БТУ-Центр на урожайність пастернаку

Дегтяр Д.А., Спряжка Р.О. Оцінка сортів ячменю озимого за показниками якості зерна

Желізна В.В., Коберник В.В. Використання нетрадиційних видів борошна у хлібопекарській галузі

Жемойда В. Л., Яценко В. А., Спряжка Р. О. Зародкова плазма ланкастер у селекції кукурудзи

Бельська А.А., Завадська О.В., Бондарева Л.М., Холявка А.Р. Оцінка якості плодів перцю солодкого різних сортів та гібридів

Завадська О.В., Тимошенко О.В., Надієвець Н.О., Патлань М.А. Бульби батату як сировина для виробництва функціональних харчових продуктів

Заверталюк В.Ф., Богданов В.О., Заверталюк О.В. Ефективність вирощування томата в ущільнених посівах північного степу України

Зубатюк О.Р. Використання хлібних заквасок у переробці безглютенової рослинної сировини: виклики та перспективи

Євстафієва Ю.М., Бучковська В.І. Гарбуз цінна культура для годівлі дійних корів

Іванов С.О., Рожков А.О. Густота та збереженість рослин пшениці озимої у різні фази росту та розвитку залежно від впливу ретардантів на різних фонах мінерального живлення

Kalaida K., Voitsekhivskii V., Serdiuk M., Kovtun E. Biological value of actinidia fruits

Калайда К.В. Вплив строків збору на агрохімічний склад плодів солодкого перцю

Ковальчук В.П., Коломієць С.С., Нечай О.М., Сардак А.С., Демчук Д.О. Інноваційні методи з визначення водно-фізичних властивостей ґрунту для удосконалення алгоритму оперативного керування зрошенням

Ковальова С. П., Рубан І.М., Тимошенко З.А., Меша К.В. Дослідження якості сільськогосподарської продукції, вирощеної товаровиробниками Житомирської област

Ковпак Я.О., Бурко Л.М. Значення люцерни посівної у кормовиробництві

Козак Л.А., Грабовський М.Б., Качан Л.М., Городецький О.С., Павліченко К.В. Зміна хімічного складу зерна кукурудзи залежно від системи удобрення

Корнієнко Т.М., Мокрієнко В.А. Особливості підбору гібридів кукурудзи для технологій різного матеріально-ресурсного забезпечення

Краснопірка В.А. Визначення сумісності бактеріальних інокулянтів насіння сої з протруйниками: методологічні проблеми і шляхи їх вирішення

Ковтун Є., Бережний Є., Агроєкологічні основи виробництва рослинної продукції

Коженін І.О., Свистунова І.В. Вплив режиму використання на формування густоти травостою люцерни посівної

Котова К.М., Завадська О.В. Вплив сортових особливостей на якість та продуктивність

плодів огірка

Kussainov Kh. Main trends in the supply of vegetable products to the republic of Kazakhstan

Кучинський Д.В., Насіковський В.А. Відмінності розмелу зерна пшениці різного за консистенцією

Кутовенко В.Б., Карпенко М.В. Вплив регуляторів росту рослин на біометричні показники сортименту цибулі ріпчастої (*Allium cepa* L.)

Лісовий М.М. Екологічні підходи виробництва конкурентоспроможної продукції плодівництва в Україні

Лісовий М.М. Підвищення ефективності ентомофагів в системі захисту гороху від горохового зерноїда

Литовченко О.М., Москалець Т.З., Токар А.Ю., Маленко Р., Войцехівський В.І. Особливості виробництва вин з плодів обліпихи

Максимова Д.Я., Курилов Д.В., Подпрятков Г.І. Технологічні властивості зерна кукурудзи залежно від умов зберігання

Малишко В.В. Фузаріоз колосу озимої пшениці: характеристика, збудники та особливості контролю

Марченко О.Г., Ковальов О.О., Паляничка Н.О. Аналіз шляхів та умов забезпечення запилення рослин на необхідному рівні

Мацейко А.М., Гончаренко В.С., Свистунова І.В. Вплив режиму використання на валовий вихід протеїну з посівів люцерни посівної

Мельничук Т.М., Вішован Ю.Ю., Жемойда В.Л., Спряжка Р.О., Іутинська Г.О., Титова Л.В., Лобода М.І., Макарьчук О.С., Мідик С.В., Різник Л.О. Посівні властивості селекційних зразків кукурудзи під впливом мікробних препаратів

Мокрієнко В.А., Інноваційні ресурсоощадні технології вирощування кукурудзи в протидії глобальним змінам клімату

Насіковський В.А., Дзюба Д.В. Зміна вологості в процесі зберігання насіння соняшнику різних гібридів

Nikolić V.V., Simić M.Z., Žilić S.M., Sarić B.D., Milovanović D.L. Exploring the bioactive potential of corn silk for improving human health: fostering traditional medicine through innovative research

Новіков С.П., Ковальов О.О., Паляничка Н.О. Перспективи збільшення врожайності при впровадженні електрокультури

Носова Н.І. Трансформація сектору рослинництва в Україні на сучасній технологічній основі в умовах змін клімату: інноваційна складова

Остапенко Я.Ю., Бурко Л.М. Формування кормової продуктивності конюшини лучної

Паляничка Н.О., Ковальов О.О. Енергоефективне обладнання для сушки продукції рослинництва

Париченко С.В. Технологічні аспекти вирощування нуту в Україні

Першута В.Х., Юник А.В. Оптимізація удобрення кукурудзи з урахування змін клімату

Петляр В.С., Свистунова І.В. Вплив технологічних особливостей вирощування на тривалість вегетаційного періоду сої

Пилипенко С.В., Ковалишина Г.М. Вплив погодних умов на формування урожайності та якості насіння сортів сої різних груп стиглості

Подпрятков Г.І. Перспективні напрями переробки рослинної сировини

Позняк О.В., Птуха Н.І., Сергієнко О.В. Оригінальна композиція прянощів для

маринування плодів огірка ніжинського сортотипу

Половняк Р.В., Свистунова І.В. Вплив технологічних заходів вирощування на формування облиственості ярих бобово-злакових травосумішей

Польовий Д., Шиш А. Відображення доходів у фінансовій звітності підприємства

Поташова Л.М., Дімов В.Д. Вплив інокуляції і нових формуляцій мінеральних добрив на ріст та врожайність квасолі

Придатко В.В., Ковалишина Г.М. Вплив метеорологічних чинників на формування показників якості зерна сортів пшениці озимої

Приндюк Я.А., Мокрієнко В.А. Продуктивність кукурудзи залежно від формування передзбиральної густоти в Лісостепу

Проценко Л.В., Кошицька Н.А., Свірчевська О.В., Бобер А.В., Літвинчук С.І. Високопродуктивні сорти хмелю України

Рудь В.П., Терьохіна Л.А. Томат: харчова цінність, економічні аспекти та тенденції розвитку виробництва

Рожко Д.Є., Свистунова І.В. Продуктивність конюшини лучної залежно від режиму використання

Савицький Д.О., Бурко Л.М. Принципи формування сіяних бобово-злакових агрофітоценозів

Сердюк Д.І., Прісс О.П. Зберігання плодів обліпихи з обробкою біологічно активними речовинами

Сердюк М.Є., Прісс О.П. Екологічно безпечні технології зберігання грибів на основі натуральних біополімерів

Старинський В.М., Бурко Л.М. Вплив багаторічних бобових трав на продуктивність бобово-злакових травостоїв

Токар А., Войцехівський В., Миненко Т., Симоненко Н. Хімічний склад та господарські ознаки йошти

Федонюк В.В. Можливості розвитку агровольтаїки в зоні волинського Полісся

Хомяк Н. С., Жемойда В. Л., Спряжка Р. О. Виробничі випробування нових гібридів ріпаку озимого в умовах ТОВ «АР КОЗЕЛЕЦЬ»

Христич С. М., Спряжка Р. О., Жемойда В. Л. Особливості насінництва соняшника в різних ґрунтово-кліматичних умовах

Чечотенко І.В., Грищенко Д.О., Подпрятков Г.І. Вплив сортових особливостей та умов зберігання на якість зерна пшениці озимої в умовах ФГ «Ромашка»

Шиш А.М. Аналітичне обґрунтування інвестиційних рішень щодо покращення добробуту корів молочних порід

Shysh A., Voitsekhivskiy V., Kirichenko D. Economic efficiency of cultivation corn for grain under the conditions of a group of companies «LNZ GROUP»

Юрічев Д.В., Насіковський В.А. Відношення зерна та стрижня при оцінці якості різних гібридів кукурудзи

Ящук Н.О., Завгородній В.М., Бельська А.А. Вплив умов зберігання на технологічні показники зерна жита озимого

Ящук Н.О., Завгородній В.М., Цехмайструк А.Р. Вплив умов зберігання на активність амілолітичних ферментів зерна пшениці озимої