Українське товариство генетиків і селекціонерів
імені М.І. Вавилова

Інститут молекулярної біології і генетики НАН України

Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка

П Р О Г Р А М А

XXI Міжнародної наукової конференції «Фактори експериментальної еволюції організмів»

22 – 25 вересня 2026 року

Україна
Кам’янець-Подільський – 2026

ІНФОРМАЦІЯ:

Організаційний комітет повідомляє, що **XXI Міжнародна наукова конференція «Фактори експериментальної еволюції організмів», присвячена 160-річчю від дня народження Нобелівського лауреата Томаса Моргана (Thomas Hant Morgan), 125-річчю від народження академіка НАН України Миколи Гришка та 120-річчю від дня народження професора Петра Шкварнікова**, відбудеться **22 – 25 вересня 2026 року у місті Кам'янець-Подільський (Україна) на базі Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка.**

Співорганізаторами заходу є Українське товариство генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавилова, Інститут молекулярної біології і генетики Національної академії наук України та Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка.

Доїхати до Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка у м. Кам'янець-Подільський можна від залізничного вокзалу маршрутним таксі N7 до зупинки «Аптека», вул. Князів Коріатовичів, 5.

За необхідності звертайтеся до відповідального – Валентини Колодій, за номером: +38(067)6870671.

Конференцію буде проведено в змішаному форматі.

Web-посилання на онлайн трансляцію засідань конференції та поточну інформацію буде розміщено на сайті УТГіС (http://www.utgis.org.ua/) та у *Viber*-групі. При реєстрації в онлайн-форматі прохання вказувати ім'я, прізвище та місце роботи.

Робочі мови: *українська, англійська.*

Міжнародний науковий комітет конференції:

Кунах В.А. – доктор біол. наук, проф.,член-кор. НАН України, Київ, Україна (голова)
Бахмат Н.В. – доктор пед. наук, професор, Кам'янець-Подільський, Україна (співголова)
Блюм Я.Б. – доктор біол. наук, академік НАН України, Київ, Україна (заступник голови)
Дробик Н.М. - доктор біол. наук, професор, Тернопіль, Україна (заступник голови)
Ковтун С.І. – доктор с.-г. наук, академік НААН України, Київська обл., Україна (заступник голови)
Конвалюк І.І. – кандидат біол. наук, Київ, Україна (секретар)
Азізов І.В. – доктор біол. наук, член-кор. АН Азербайджану, Баку, Азербайджан
Атанасов А. – доктор біол. наук, академік АН Болгарії, Софія, Болгарія
Вожегова Р. А. – доктор с.-г. наук, академік НААН України, Херсон, Україна
Волков Р.А. – доктор біол. наук, професор, Чернівці, Україна
Волкова Н.Е. – доктор біол. наук, Одеса, Україна
Глеба Ю.Ю. – доктор біол. наук, академік НАН України, Україна – ФРН
Долежел Я. – габ. доктор біології, професор, Оломоуц, Чеська Республіка
Дубровна О.В. – доктор біол. наук, Київ, Україна
Ємець А.І. – доктор біол. наук, член-кор. НАН України, Київ, Україна
Жукорський О.М. – доктор с.-г. наук, академік НААН України, Київська обл., Україна
Колодій В.А. – кандидат біол. наук, доцент, Кам'янець-Подільський, Україна
Кучук М.В. – доктор біол. наук, академік НАН України, Київ, Україна
Лавриненко Ю.О. – доктор с.-г. наук, академік НААН України, Херсон, Україна
Любинський О.І. – доктор с.-г. наук, професор, Кам'янець-Подільський, Україна
Миронова С.П. – доктор пед. наук, професор, Кам'янець-Подільський, Україна
Моргун Б.В. – доктор біол. наук, член-кор. НАН України, Київ, Україна
Поліщук В.В. – доктор с.-г. наук, член-кор. НААН України, Умань
Рахметов Д.Б. – доктор с.-г. наук, член-кор. НАН України, Київ, Україна
Рашаль І.Д. – доктор біол. наук, академік Латвійської АН, Саласпілс, Латвія
Сибірний А.А. – доктор біол. наук, академік НАН України, Львів, Україна
Терновська Т.К. – доктор біол. наук, професор, Київ, Україна
Тукало М.А. – доктор біол. наук, академік НАН України, Київ, Україна
Федоренко В.О. – доктор біол. наук, професор, Львів, Україна
Хастерок Р. – габ. доктор біології, професор, Катовіце, Польща
Чеботар С.В. – доктор біол. наук, член-кор. НААН України, Одеса, Україна
Якимчук Р.А. – доктор біол. наук, член-кор. НАН України, Умань, Україна

Організаційний комітет:

Кунах В.А. – доктор біол. наук, проф., член-кор. НАН України, Київ (голова)
Любинський О.І. – доктор с.-г. наук, професор, Кам'янець-Подільський (співголова)
Дробик Н.М. – доктор біол. наук, професор, Тернопіль (заступник голови)
Конвалюк І.І. – кандидат біол. наук, Київ (секретар)
Прокоп'як М.З. – кандидат біол. наук, Тернопіль (секретар)
Твардовська М.О. – кандидат біол. наук, Київ (секретар)
Андрєєв І.О. – кандидат біол. наук, Київ
Бублик О.М. – кандидат біол. наук, Київ
Герц А.І. – кандидат біол. наук, Тернопіль
Гордій Н.М. – кандидат біол. наук, доцент, Кам'янець-Подільський
Грицак Л.Р. – доктор біол. наук, Тернопіль
Громико О.М. – кандидат біол. наук, Львів
Гуменюк Г.Б. – кандидат біол. наук, доцент, Тернопіль
Казанішена Н.В. – кандидат пед. наук, доцент, Кам'янець-Подільський
Козак М.І. – кандидат біол. наук, доцент, Кам'янець-Подільський
Любінська Л.Г. – доктор біол. наук, доцент, Кам'янець-Подільський
Матвєєв М.Д. – кандидат біол. наук, доцент, Кам'янець-Подільський
Мельник В.М. – кандидат біол. наук, Київ
Пірко Я.В. – доктор біол. наук, Київ
Скрипник С.В. – кандидат пед. наук, доцент, Хмельницький
Сторчова Т.В. – кандидат пед. наук, доцент, Кам'янець-Подільський
Тимчук С.С. – кандидат с-.г. наук, Кам'янець-Подільський
Федорчук І.В. – кандидат біол. наук, доцент, Кам'янець-Подільський
Якубаш Р.А. – директор НПП «Подільські Товтри», Кам'янець-Подільський

Понеділок, 21 вересня 2026 р.

9^{00} – 17^{00} Реєстрація учасників конференції
(Хол навчального корпусу №1 (1поверх),
Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, м. Кам'янець-Подільський, вул. Огієнка, 61).

17^{00} – 18^{00} Узгодження технічного супроводу та робочих питань щодо проведення конференції в онлайн-форматі.
Комунікація з доповідачами.

Вівторок, 22 вересня 2026 р.

8^{30} – 9^{50} Продовження реєстрації учасників конференції
(Хол навчального корпусу №1 (1поверх),
Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, м. Кам'янець-Подільський, вул. Огієнка, 61).

10^{00} – 10^{30} ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ
(Зал засідань Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, ауд. 208 навчального корпусу №1 (2 поверх)
та онлайн-формат *див.*: https://meet.google.com/ueq-bjkw-vnp)

ВСТУПНЕ СЛОВО голови оргкомітету конференції, президента Українського товариства генетиків і селекціонерів ім. М.І. Вавилова, члена-кореспондента НАН України **Кунаха В.А.**

ВІТАЛЬНЕ СЛОВО в.о. ректора Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка доктора пед. наук, професора **Бахмат Н.В.**

ВІТАЛЬНЕ СЛОВО директора Інституту розведення і генетики тварин імені М.В. Зубця НААН України, академіка НААН України **Балян А.В.**

ВІТАЛЬНЕ СЛОВО в.о. директора Селекційно-генетичного інституту – Національного центру насіннєзнавства та сортовивчення НААН України, академіка НААН України **Вожегової Р.А.**

СПІЛЬНЕ ФОТО УЧАСНИКІВ КОНФЕРЕНЦІЇ

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

(Зал засідань Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, ауд. 208 навчального корпусу №1 (2 поверх) та онлайн-формат *див.*: https://meet.google.com/ueq-bjkw-vnp)

Головуючі: чл.-кор. НАНУ, доктор біол. наук, проф. **КУНАХ В.А**.
доктор біол. наук, проф. **ДРОБИК Н.М.**

10^{30} – 10^{50} РАХМЕТОВ Д.Б.
Національний ботанічний сад імені М. М. Гришка НАН України, Київ, Україна
ВИДАТНИЙ УКРАЇНСЬКИЙ БОТАНІК, ГЕНЕТИК ТА СЕЛЕКЦІОНЕР АКАДЕМІК М.М. ГРИШКО – ЗАСНОВНИК НАЦІОНАЛЬНОГО БОТАНІЧНОГО САДУ НАН УКРАЇНИ

10^{50} – 11^{10} МОРГУН Б.В.
Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна
ОСОБЛИВОСТІ ЕКСПРЕСІЇ ТРАНСГЕНІВ У ПШЕНИЦІ

11^{10} – 11^{30} КОВТУН С.І. *(онлайн)*
Інститут розведення і генетики тварин НААН України, Київська обл., Україна
НАЦІОНАЛЬНА ДОСЛІДНИЦЬКА ІНФРАСТРУКТУРА "БАНК ГЕНЕТИЧНИХ РЕСУРСІВ ТВАРИН" У СИСТЕМІ РОЗРОБКИ НАЦІОНАЛЬНОЇ ДОРОЖНЬОЇ КАРТИ ЗА ПРОЄКТОМ RIFF

11^{30} – 11^{50} ЄМЕЦЬ А.І. *(онлайн)*
Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України, Київ, Україна
БІОГЕННІ КВАНТОВІ ТОЧКИ ТА ЇХ БІОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

11^{50} – 12^{10} – перерва на каву

12^{10} – 12^{30} BORYSYUK M.V.
Institute of Cell Biology and Genetic Engineering of the NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine
ENHANCING WHEAT DROUGHT TOLERANCE BY MODULATING STRUCTURAL ORGANIZATION OF LEAF SURFACE

12^{30} – 12^{50} ВОЛКОВ Р.А., ТИНКЕВИЧ Ю.О.
Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна
ФІЛОГЕНІЯ ТА ГІБРИДИЗАЦІЯ ЄВРОПЕЙСЬКИХ ПРЕДСТАВНИКІВ РОДУ *HERACLEUM*

12^{50} – 13^{10} ПІРКО Я.В., НОВОЖИЛОВ Д.О., ШУТЬ Т.С., БЛЮМ Я.Б.
Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України, Київ, Україна
ДИЗАЙН ДНК-МАРКЕРІВ ДЛЯ АНАЛІЗУ ПОЛІМОРФІЗМУ ДОВЖИНИ ІНТРОНІВ ГЕНІВ ТУБУЛІНУ У МАКРОМІЦЕТІВ

13^{10} – 13^{30} РОМАН І.І., СТАСИК О.Г., СТРИЖ О.А., ФЕДОРЕНКО В.О., ГРОМИКО О. М.
Львівський національний університет імені Івана Франка, Львів, Україна
РІЗНОМАНІТТЯ ТА БІОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ АКТИНОМІЦЕТІВ ВІДВАЛІВ ВУГІЛЬНИХ ШАХТ

13^{30}–14^{30} – Обідня перерва

ОБ'ЄДНАНІ СЕКЦІЇ ЕВОЛЮЦІЇ ГЕНОМІВ У ПРИРОДІ ТА ЕКСПЕРИМЕНТІ, ЗАГАЛЬНОЇ ТА ПОПУЛЯЦІЙНОЇ ГЕНЕТИКИ

(Зал засідань Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, ауд. 208 навчального корпусу №1 (2 поверх)
та онлайн-формат *див.*: https://meet.google.com/ueq-bjkw-vnp)

Головуючі: доктор біол. наук **ПІРКО Я.В.**
канд. біол. наук **БОРИСЮК М.В.**

14^{30} – 14^{45} РАСПОПІНА А., МАТІЙЦІВ Н.
Львівський національний університет імені Івана Франка, Львів, Україна
ВПЛИВ ЦЕРЕБРОЛІЗИНУ ТА СПЕРМІДИНУ НА ПРОЯВИ ГЕНЕТИЧНО ЗУМОВЛЕНОЇ НЕЙРОДЕГЕНЕРАЦІЇ У *DROSOPHILA MELANOGASTER*

14^{45} – 15^{00} ПРОНІНА О.В., РУШКОВСЬКИЙ С.Р., МОРГУН Б.В. *(онлайн)*
Інститут клітинної біології та генетичної інженерії НАН України, Київ, Україна
ОСОБЛИВОСТІ АДАПТИВНОЇ ЕВОЛЮЦІЇ У ПЕТІТ МУТАНТАХ ДРІЖДЖІВ *SACCHAROMYCES CEREVISIAE*

15^{00} – 15^{15} БАБИНА А.І., ВОЛКОВ Р.А. *(онлайн)*
Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна
МОЛЕКУЛЯРНА ОРГАНІЗАЦІЯ 35S РИБОСОМНОЇ ДНК *SOLANUM MELONGENA*

15^{15} – 15^{30} ЯКОБИШЕН Д.В., ВОЛКОВ Р.А.

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

МОЛЕКУЛЯРНИЙ ПОЛІМОРФІЗМ 5S РИБОСОМНОЇ ДНК ВИДІВ РОДУ *REYNOUTRIA*

15^{30} – 15^{45} БЛЮМ Р.Я. *(онлайн)*

Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України, Київ, Україна

ГЕНОМНА ЕВОЛЮЦІЯ РОДИНИ ГЕНІВ ТУБУЛІНУ У *BRASSICA RAPA*

15^{45} – 16^{00} КОЗУБ Л.В., ПАНЧУК І.І.

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

БІОІНФОРМАТИЧНИЙ АНАЛІЗ МУЛЬТИГЕННОЇ РОДИНИ sHSP У *NICOTIANA TOMENTOSIFORMIS*

16^{00} – 16^{15} ГРЕК Т.С., ТИНКЕВИЧ Ю.О.

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

ПОЛІМОРФІЗМ ITS1-ITS2 РИБОСОМНОЇ ДНК ІНВАЗІЙНОГО ВИДУ *IMPATIENS PARVIFLORA*

16^{15} – 16^{30} ДУЗЬ С.В., СТРАШНЮК В.Ю. *(онлайн)*

Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна, Харків, Україна

ПАРАМЕТРИ ПРИСТОСОВАНОСТІ ТА ПОКАЗНИКИ ДОБОРУ В ЛІНІЯХ DROSOPHILA MELANOGASTER, ОТРИМАНИХ З ПРИРОДНОЇ ТА МІСЬКИХ ПОПУЛЯЦІЙ

16^{30} – 16^{45} – перерва на каву

16^{45} – 17^{00} СТЕНДОВА СЕСІЯ

ВОЖЕГОВА Р.А.[1], МАРЧЕНКО Т.Ю.[2], ДОНЕЦЬ А.О.[1], БАЗАЛІЙ В.В.[3], ЛАРЧЕНКО О.В.[3], МІЩЕНКО С.В.[4], ПІЛЯРСЬКА О.О.[2], ЛАВРИНЕНКО Ю.О.[2]

[1]Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннєзнавства та сортовивчення НААН України, Одеса, Україна

[2]Інститут кліматично орієнтованого сільського господарства Національної академії аграрних наук України, Одеса, Україна

[3]Херсонський державний аграрно-економічний університет, Кропивницький, Україна

[4]Інститут луб'яних культур НААН України, Глухів, Україна

СТІЙКІСТЬ ГІБРИДІВ КУКУРУДЗИ РІЗНИХ ГРУП ФАО ДО ФІТОФАГІВ ТА ФІТОПАТОГЕНІВ ЗА БЕЗЗМІННИХ ПОСІВІВ ПРИ ЗРОШЕННІ

ГАЛАЄВ О.В.

Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннєзнавства та сортовивчення, Одеса, Україна

МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧНИЙ АНАЛІЗ ПРИСУТНОСТІ ГЕНА СТІЙКОСТІ *Lr13* У ГЕНОТИПАХ СОРТІВ СЕЛЕКЦІЇ СГІ-НЦНС

ГАЛАЄВА М.В.

Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннєзнавства та сортовивчення, Одеса, Україна

МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧНИЙ МОНІТОРИНГ ШТАМОВОГО СКЛАДУ ВІРУСУ ЖОВТОЇ КАРЛИКОВОСТІ ЯЧМЕНЮ (BYDV) В ПОСІВАХ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ ПІВДНЯ УКРАЇНИ

ГРИНЧАК Н.М., СПРУТ О.В., ВАСЕНКО Т. Б.

Вінницький національний медичний університет ім. М.І. Пирогова, Вінниця, Україна,

МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧНІ МЕХАНІЗМИ РЕГУЛЯЦІЇ ЕКСПРЕСІЇ ГЕНІВ В НОРМІ ТА ПРИ ПАТОЛОГІЇ

ЧОПЕЙ М.І., АФАНАСЬЄВА К.С.

Київський національний університет імені Тараса Шевченка, ННЦ «Інститут біології та медицини», Київ, Україна

ЗВ'ЯЗОК ПОЛІМОРФІЗМІВ ГЕНІВ *AKR1B1* ТА *PNPLA3* ІЗ РИЗИКОМ РОЗВИТКУ ДІАБЕТИЧНОЇ РЕТИНОПАТІЇ ТА МЕТАБОЛІЧНО АСОЦІЙОВАНОЇ СТЕАТОТИЧНОЇ ХВОРОБИ ПЕЧІНКИ У ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 2-ГО ТИПУ

ОПАЛКО О.А., КУЧЕР Н.М., ЦИБРОВСЬКА Н.В., КОНОПЕЛЬКО А.В.

Національний дендрологічний парк «Софіївка» НАН України, Умань, Україна

ЗМІНИ ЩІЛЬНОСТІ ПРОДИХІВ НА АБАКСІАЛЬНІЙ ПОВЕРХНІ ЛИСТКІВ *PYRUS SALICIFOLIA* PALL. ЗАЛЕЖНО ВІД ІНТЕНСИВНОСТІ АНТРОПОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ

РУМ'ЯНКОВ Ю.О., КОПИЛОВА Т.В., ПОРОХНЯВА О.Л.

Національний дендрологічний парк «Софіївка» НАН України, Умань, Україна

ВІКОВІ ДЕРЕВА РОДУ БУК (*FAGUS* L.) ЯК НОСІЇ АДАПТОВАНИХ ГЕНОТИПІВ В УМОВАХ НАЦІОНАЛЬНОГО ДЕНДРОЛОГІЧНОГО ПАРКУ «СОФІЇВКА» НАН УКРАЇНИ

БОБРОВНИЦЬКИЙ Ю.А., КОЗЕКО Л.Є.

Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України

СТВОРЕННЯ ВИРОДЖЕНИХ ПРАЙМЕРІВ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ЕКСПРЕСІЇ АЛКОГОЛЬДЕГІДРОГЕНАЗИ ПСАМОФІТА *ALYSSUM DESERTORUM*

17^{00} – 18^{00} ПЛЕНУМ
РАДИ УКРАЇНСЬКОГО ТОВАРИСТВА ГЕНЕТИКІВ І СЕЛЕКЦІОНЕРІВ ім. М.І. ВАВИЛОВА

(Зал засідань Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, ауд. 208 навчального корпусу №1 (2 поверх)
та онлайн-формат *див.*: https://meet.google.com/ueq-bjkw-vnp)

1. Доповідь Президента УТГіС ім. М.І. Вавилова, члена-кореспондента НАН України **Кунаха В.А. «**Підсумки роботи Президії товариства за 2026 рік та головні завдання діяльності на 2027 рік».
2. Обговорення доповіді.
3. Вирішення організаційних питань
4. Прийняття рішення Пленуму Ради Товариства.

ДРУЖНЯ ВЕЧЕРЯ

Середа, 23 вересня 2026 р.

ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

(Зал засідань Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, ауд. 208 навчального корпусу №1 (2 поверх)
та онлайн-формат *див.*: https://meet.google.com/ueq-bjkw-vnp)

Головуючі: чл.-кор. НАНУ**,** доктор біол. наук **МОРГУН Б.В.**
доктор біол. наук, проф. **ВОЛКОВ Р.А.**

10^{00} – 10^{20} HASTEROK R. *(онлайн)*

Natural Sciences University of Silesia in Katowice, Katowice, Poland

VARIATION IN PLOIDY LEVELS OF GROUNDCOVER PLANT SPECIES IN MEDITERRANEAN OLIVE GROVES UNDER DIFFERENT CULTTIVATION REGIMES

10^{20} – 10^{40} МОРОЗОВА А.Ю.[1] , НАРГАН Т.П.[2], <u>ЧЕБОТАР С.В.</u>[1,2] *(онлайн)*

[1]Одеський національний університет імені І.І. Мечникова, Одеса, Україна,

[2]Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннєзнавства та сортовивчення НААН, Одеса, Україна

ТОЛЕРАНТНІСТЬ ПШЕНИЦІ ДО ОСМОТИЧНОГО СТРЕСУ НА ЮВЕНІЛЬНІЙ СТАДІЇ РОЗВИТКУ

10^{40} – 11^{00} RASHYDOV N. *(онлайн)*

Institute Cell Biology and Genetic Engineering of NAS of Ukraine,Kyiv, Ukraine

THE FATE OF GLYCINE-RICH RNA-BINDING PROTEINS IN PLANT STRESS RESPONSES

11^{00} – 11^{20} <u>РАЄВСЬКИЙ О.В</u>., БЛЮМ Я.Б. *(онлайн)*

Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України, Київ, Україна

РЕКОНСТРУКЦІЯ ЯДЕРНИХ БІЛКІВ З ATG8, ЩО ЗАБЕЗПЕЧУЮТЬ ЙОГО ТРАНСФЕР ДО ЦИТОПЛАЗМИ

11^{20} – 11^{40} <u>ТИНКЕВИЧ Ю.О.</u>, ШЕЛИФІСТ А.Є.

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

ГЕНЕТИЧНИЙ ПОЛІМОРФІЗМ ТА ГІБРИДИЗАЦІЯ ІНВАЗІЙНИХ ВИДІВ *GALINSOGA PARVIFLORA TA G. QUADRIRADIATA*

11^{40} –11^{50} – перерва на каву

11^{50} – 12^{30} Круглий стіл «БІОТЕХНОЛОГІЯ ЛІКАРСЬКИХ РОСЛИН. СУЧАСНИЙ СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ»

Модератор **–** чл.-кор. НАНУ, доктор біол. наук, проф. **КУНАХ В.А**.

12^{30} – 13^{30} Обідня перерва

ОБ'ЄДНАНІ СЕКЦІЇ
МОЛЕКУЛЯРНА ГЕНЕТИКА ТА ГЕНОМІКА
ПРИКЛАДНА ГЕНЕТИКА І СЕЛЕКЦІЯ,
(Зал засідань Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, ауд. 208 навчального корпусу №1 (2 поверх)
та онлайн-формат *див.*: https://meet.google.com/ueq-bjkw-vnp)

Головуючі: академік НААН України, проф. **ЛАВРИНЕНКО Ю.О.**
канд. біол. наук **АНДРЄЄВ І.О.**

13^{30} – 13^{45} АФАНАСЬЄВА К.С., ЧОПЕЙ М.І., ПІВЕНЬ А.І., СИВОЛОБ А.В.
Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна
ЗМІНА МЕТИЛУВАННЯ ДНК ПРИ БЛАСТТРАНСФОРМАЦІЇ ЛІМФОЦИТІВ: ПОРІВНЯННЯ ДАНИХ КОМЕТНОГО ЕЛЕКТРОФОРЕЗУ ТА БІСУЛЬФІТНОГО СЕКВЕНУВАННЯ

13^{45} – 14^{00} МЕЛЬНИК В.М., АНДРЄЄВ І.О., КУНАХ В.А.
Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, Київ, Україна
СТРУКТУРА МІЖГЕННОГО СПЕЙСЕРА 5S рДНК *GENTIANA CLUSII* СЕКЦІЇ *CIMINALIS* (GENTIANACEAE)

14^{00} – 14^{15} МОЦНИЙ І.І., МОЛОДЧЕНКОВА О.О., ФАНІН Я.С., ДАЩЕНКО А.В., МІЩЕНКО. І.А., ДУНІЧ А.А., МІЩЕНКО Л.Т.
Селекційно-генетичний інститут – Національний центр насіннєзнавства і сортовивчення, відділ загальної та молекулярної генетики Одеса, Україна
ОЦІНКА ІНТРОГРЕСИВНИХ ЛІНІЙ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ З ОЗНАКАМИ СТІЙКОСТІ ДО ГРИБНИХ І ВІРУСНИХ ХВОРОБ

14^{15} – 14^{30} ТІСТЕЧОК С.І., ПІНЧУК С.А. ЛИЛО К.А., МАРКЕВИЧ С.Б., МИРОНОВСЬКИЙ М.Л, ЛУЖЕЦЬКИЙ А.М.
Львівський національний університет імені Івана Франка;
ТОВ «Експлоджен», Львів, Україна
БІОСЕНСОРНА ПЛАТФОРМА ДЛЯ СКРИНІНГУ ПРОДУЦЕНТІВ МАКРОЛІДНИХ АНТИБІОТИКІВ

14^{30} – 14^{45} ЧЕРЕВАТОВ О.В., ГНАТЮК М.
Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна
ГЕНЕТИЧНЕ РІЗНОМАНІТТЯ БДЖОЛИ МЕДОНОСНОЇ В УКРАЇНІ ЗА ISSR-МАРКЕРАМИ

14^{45} – 15^{00} <u>ПЛИГУН В.В.,</u> ЄФІМЕНКО Т.С., ШПИЛЬЧИН В.В., МАРТИНЕНКО В.С., АНТОНЮК М.З., ТЕРНОВСЬКА Т.К. (*онлайн*)

Національний університет «Києво-Могилянська академія», Київ, Україна

ПОШУК ПОЛІМОРФІЗМІВ ПОТЕНЦІЙНИХ ГЕНІВ СТІЙКОСТІ ДО ФУЗАРІОЗУ У ПШЕНИЦІ МІГУШОВОЇ ТА СОРТІВ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ

15^{00} – 15^{15} ЯКОБИШЕН Д.В., <u>МЕДЮХ Ю.І.,</u> ТИНКЕВИЧ Ю.О.

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича, Чернівці, Україна

ПОЛІМОРФІЗМ ІНВАЗІЙНИХ ВИДІВ РОДУ *REYNOUTRIA* ЗА ISSR-МАРКЕРАМИ

15^{15} – 15^{30} <u>ГОЛУБ Н.Я.,</u> КЛЕПАЧ Г.М., ЛУПАК О.М., КРИЖАНОВСЬКА М.А., ГОРБУЛІНСЬКА С.М. *(онлайн)*

Львівський національний університет імені Івана Франка, Львів, Україна

ВПЛИВ ЕКСТРАКТУ *CALENDULA OFFICINALIS* НА МОРФО-ФУНКЦІОНАЛЬНІ ПОКАЗНИКИ ДИСТРОФІНОВИХ МУТАНТІВ *DROSOPHILA MELANOGASTER*

15^{30} – 15^{45} <u>SAIENKO A.M.</u>[1], BUSLYK T.V.[1,2], DUBININD. S.[1], TSERENIUK O.M.[1], KORINNYI S.M.[1], TENIAIEV V.V.[1], PEKA M.Yu.[1,3] *(онлайн)*

[1]*Institute of Pig Breeding and Agroindustrial Production of NAAS, Poltava, Ukraine*

[2]*Institute of Animal Biology of NAAS, Lviv, Ukraine*

[3]*V. N. Karazin Kharkiv National University, Kharkiv, Ukraine*

IDENTIFICATION OF CAUSAL VARIANTS IN THE LEPTIN, GHRELIN, AND THEIR RECEPTOR GENES IN PIGS USING BIOINFORMATIC METHODS

15^{45} –16^{00} – перерва на каву

ОБ'ЄДНАНІ СЕКЦІЇ
ГЕНЕТИКА ЛЮДИНИ ТА МЕДИЧНА ГЕНЕТИКА
АНАЛІЗ ТА ОЦІНКА ГЕНЕТИЧНИХ РЕСУРСІВ

(Зал засідань Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, ауд. 208 навчального корпусу №1 (2 поверх)
та онлайн-формат *див.*: https://meet.google.com/ueq-bjkw-vnp)

Головуючі: доктор с-г. наук, проф. **ЛЮБИНСЬКИЙ О.І.,**
канд. біол. наук **МОЦНИЙ І.І.**

16^{00} – 16^{15} ВАСИЛЕНКО О.П., РУШКОВСЬКИЙ С.Р.
ТОВ «Привітна клініка», Київ, Україна
МОДЕЛЬ МЕДИКО-ГЕНЕТИЧНОЇ ДОПОМОГИ В ЕПОХУ ГЕНОМНОЇ МЕДИЦИНИ

16^{15} – 16^{30} ЛЮБИНСЬКИЙ О.І., ЖМУРКО М.О.
Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, Кам'янець-Подільський, Україна
СЕЛЕКЦІЯ ТА УДОСКОНАЛЕННЯ СОРТІВ ПОЛИНУ В УКРАЇНІ

16^{30} – 16^{45} ГЛУШКО Ю. М., МРУК А. І., НАГОРНЮК Т.А.
Інститут рибного господарства НААН, Київ, Україна
ГЕНЕТИЧНА ОЦІНКА ЄВРОПЕЙСЬКОГО ХАРІУСА (*THYMALLUS THYMALLUS)* В УКРАЇНІ

ОБ'ЄДНАНІ СЕКЦІЇ
МОЛЕКУЛЯРНІ ТА КЛІТИННІ БІОТЕХНОЛОГІЇ
ЕКОГЕНЕТИКА ТА ІСТОРІЯ БІОЛОГІЇ, ПИТАННЯ ВИКЛАДАННЯ ГЕНЕТИКИ, СЕЛЕКЦІЇ ТА ЕВОЛЮЦІЙНОЇ ТЕОРІЇ

(Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, навчальний корпус №1 (2 поверх), ауд. 210
та онлайн-формат *див.*: https://meet.google.com/viv-qdwm-ysv

Головуючі: доктор біол. наук, проф. **КАШУБА О.В.**
канд. біол. наук **КОНВАЛЮК І.І.**

13^{30} – 13^{45} PALEKHA D.Yu.[1], MOSKALENKO N.S.[2], MORGUN B.V.[1], NITOVSKA I.O.[1]
[1]*Institute of Cell Biology and Genetic Engineering of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine*
[2]*Educational and Scientific Centre «Institute of Biology and Medicine», Taras Shevchenko National University of Kyiv, Kyiv, Ukraine*
IRAP MARKER-BASED DETECTION OF GENETIC VARIABILITY IN SOMACLONAL FORMS OF *TRITICUM SPELTA* L.

$13^{45} – 14^{00}$ <u>КОНВАЛЮК І.І.[1]</u>, БЄДА О.А.[1,2], ШТРИГОЛЬ С.Ю[3]., БОРОДИНЯ А.В.[3], СТЕПАНОВА С.І.[3], ТАРАН А.В.[3], ПИЛАЄВА Т.В.[2], ЯРМОЛЮК С.М.[1], КУНАХ В.А.[1]

[1]Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, Київ, Україна,

[2]ТОВ «Науково-сервісна фірма «ОТАВА» Київ, Україна,

[3]Національний фармацевтичний університет, Харків, Україна,

КУЛЬТУРА ТКАНИН *WITHANIA SOMNIFERA*: ОТРИМАННЯ, ФІТОХІМІЧНИЙ СКЛАД ТА БІОЛОГІЧНА АКТИВНІСТЬ

$14^{00} – 14^{15}$ СУШНЬОВА А.В., ХРЕЩЕНЮК В.С., <u>КОВАЛЕВСЬКА Л.М.</u>, КАШУБА О.В.

Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАН України, Київ, Україна

СТАБІЛЬНІСТЬ мРНК ТА ПРОТЕЇНІВ РОДИНИ MRPS18 *IN VITRO*

$14^{15} – 14^{30}$ <u>СТАШКІВ І.П.</u>, ПРОКОП'ЯК М.З., ДРОБИК Н.М.

Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка, Тернопіль,Україна

ОСОБЛИВОСТІ ВВЕДЕННЯ В КУЛЬТУРУ *IN VITRO* РОСЛИН *SENECIO BESSERIANUS* MINDER.

$14^{30} – 14^{45}$ <u>СОРОКА О.В.</u>, ПРОКОП'ЯК М.З., ГРИЦАК Л.Р., ДРОБИК Н.М.

Тернопільський національний педагогічний університет імені Володимира Гнатюка, Тернопіль,Україна

ІНДУКЦІЯ КАЛЮСОГЕНЕЗУ З РІЗНИХ ТИПІВ ЕКСПЛАНТІВ РОСЛИН РІДКІСНИХ ВИДІВ РОДУ *CARLINA* L.

$14^{45} – 15^{00}$<u>ЛЮБИНСЬКИЙ О.І.</u>, ПУЧКА О.В.

Кам'янець-Подільський національний університет імені Івана Огієнка, Кам'янець-Подільський, Україна

МЕТОДИЧНІ АСПЕКТИ ГЕНЕТИЧНОГО МОНІТОРИНГУ ГЕНОФОНДУ БІОРІЗНОМАНІТТЯ УКРАЇНИ

$15^{00} – 15^{15}$ <u>КАШУБА О.В.</u>

Інститут експериментальної патології, онкології і радіобіології ім. Р.Є. Кавецького НАН України, Київ, Україна

ЕВОЛЮЦІЯ ПОГЛЯДІВ НА ЗВ’ЯЗОК ВІРУСІВ І РАКУ

$15^{15} – 15^{30}$ <u>ЩЕРБАТЮК Т.Г.</u>

Київський національний університет технологій та дизайну, Київ, Україна

НАУКОВІ СЕМІНАРИ «МІЖНАРОДНИЙ ДЕНЬ ДНК». 2026 - РІК МИКОЛИ ДМИТРОВИЧА ТАРНАВСЬКОГО

15^{30} –15^{45} – перерва на каву

16^{30} –19^{30}

ЕКСКУРСІЯ МІСТОМ КАМ'ЯНЕЦЬ-ПОДІЛЬСЬКИЙ

Четвер, 24 вересня 2026 р.

Національний природний парк «Подільські Товтри»
Локація: ВБУ «Бакотська затока»

10^{00} – 14^{00} ПІДВЕДЕННЯ ПІДСУМКІВ
XXI Міжнародної наукової конференції «Фактори експериментальної еволюції організмів»

ЗАКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

Підписано до друку 11.09.2026 р.
Формат 60×84/8. 0,8 ум. др. арк., 1,2 обл.-вид. арк. Тираж 150. Замовлення №20-125
Віддруковано у видавничому центрі “Вектор»
46018, м. Тернопіль, вул. Львівська, 12. Тел.: (0352) 40-18-12.

Свідоцтво про внесення суб’єкта видавничої справи
до Державного реєстру видавців, виготівників і розповсюджувачів видавничої продукції
серія ТР № 46 від 07.03.2014 р.
ФО Осадца Ю.В.