



Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України
Всеукраїнська асоціація біологів рослин



V конференція молодих учених «БІОЛОГІЯ РОСЛИН І БІОТЕХНОЛОГІЯ»

з нагоди Днів Науки
15-16 травня 2025 року, Київ, Україна



Вельмишановні колеги!

Запрошуємо науковців, студентів, аспірантів, докторантів взяти участь у роботі V-ї Конференції молодих учених «Біологія рослин і біотехнологія» на честь Днів Науки, що відбудеться в онлайн-форматі **15-16 травня 2025 року** в м. Київ на базі Державної установи «Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України».

Секції конференції:

1. Молекулярна та клітинна біологія
2. Структурна та функціональна геноміка
3. Біотехнологія рослин та нанобіотехнологія
4. Рослинні ресурси для біопалива
5. Мікробіологічна біотехнологія

Організаційний комітет конференції

Голова: акад. НАН України Я.Б. Блюм

Співголова: к.б.н. А.М. Рабоконь

Заступник голови: к.б.н. А.Ю. Бузіашвілі

Члени Оргкомітету: чл.-кор. НАН України А.І. Ємець, д.б.н. С.В. Ісаєнков, д.б.н. П.А. Карпов, д.б.н. Н.О. Козуб, д.б.н. О.А. Кравець, д.б.н. Я.В. Пірко, д.б.н. С.Г. Хаблак, д.т.н. С.П. Циганков, д.б.н. С.М. Шульга, д.б.н. Т.В. Чугункова, к.б.н. М.М. Борова, к.б.н. В.І.Корховий, к.б.н. Т.А.Круподьорова, к.б.н. Д.О. Новожилов, к.б.н. С.П. Ожередов, к.б.н. Н.Л. Пастухова, к.б.н. С.І. Співак, к.б.н. О.О. Тігунова, Р. Я. Блюм, Є.О.Кустовський, В.Г. Сахарова

Секретаріат Оргкомітету: к.б.н. А.Ю. Бузіашвілі, В.Г. Сахарова, Є.О. Кустовський

Контактна інформація: +38(095) 302 89 30 Бузіашвілі Анастасія Юріївна

E-mail: plantbiotech2024@ukr.net

Для участі у конференції просимо надіслати заповнену реєстраційну форму та тези, названі за прізвищем першого автора (Kovalenko_RF.doc, Kovalenko_Tezy.doc) на електронну адресу Організаційного комітету (plantbiotech2024@ukr.net) до **1 травня 2025 р.**

Форма участі: 1) публікація тез, 2) усна доповідь онлайн та публікація тез

Робчі мови конференції: українська та англійська

Мова тез: українська, англійська

Електронний збірник тез буде розміщено на сайті ДУ «ІХБГ НАНУ» <http://ifbg.org.ua/uk>

Участь у конференції та публікація тез - **безкоштовні**

Порядок доповідей та посилання на підключення до конференції у режимі Zoom будуть надіслані учасникам у **Другому інформаційному листі**

Правила оформлення тез

Тези об'ємом до однієї сторінки (зі списком літератури), текст у редакторі *Microsoft Word* (doc) українською або англійською мовою, формат аркушу А4, відступ по 2 см з усіх боків, шрифт Times New Roman, 12 пт, інтервал одинарний, вирівнювання за шириною, абзац 1,25 см, без переносів, таблиць та рисунків. Список літератури подається у алфавітному порядку, посилання по тексту вказуються у круглих дужках (Kovalenko et al., 2021). Спочатку вказується номер та назва секції, пропустити рядок, далі – заголовок тез, пропустити рядок, прізвище та ініціали авторів, місце роботи або навчання першого автора, місто, країна, е-мейл першого автора, пропустити рядок, текст тез, пропустити рядок, література. Список літератури оформляти стилем ванкувер.

Зразок оформлення тез

3. Біотехнологія рослин та нанобіотехнологія

AGROBACTERIUM-ОПОСЕРЕДКОВАНА ТРАНСФОРМАЦІЯ ТОМАТА СОРТУ ЛАГІДНИЙ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЙОГО СТІЙКОСТІ ПРОТИ ФІТОПАТОГЕНІВ

Бузіашвілі А.Ю., Ємець А.І.

*ДУ «Інститут харчової біотехнології та геноміки» НАН України, м. Київ, Україна,
e-mail: buziashvili.an@gmail.com*

Надзвичайно важливою сільськогосподарською культурою по всьому світі є томат (*Lycopersicon esculentum* Mill.). В Україні, томати є провідною за обсягами виробництва овочевою культурою. Одним із лідерів за врожайністю є ранньостиглий український сорт Лагідний (Саблука та ін., 2009).....

Література:

1. Agrios GN. Plant Pathology. 5th ed. San Diego: Elsevier Academic Press; 2005.
2. Akhtar KP, Saleem MY, Iqbal Q, Asghar M, Hameed A, Sarwar N. Evaluation of tomato genotypes for late blight resistance using low tunnel assay. J. Plant Pathol. 2016;98(3):421-428.

ДО ЗУСТРІЧІ НА КОНФЕРЕНЦІЇ!