



**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
СПІЛКА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ НУБІП УКРАЇНИ
ШВЕДСЬКИЙ УНІВЕРСИТЕТ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ НАУК**

ПРОГРАМА

МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ

21 – 22 листопада 2024 року

**«EDUCATION AND SCIENCE IN THE FACE OF CHALLENGES AND
THREATS. THE CONTRIBUTION OF YOUNG SCIENTISTS TO
SUSTAINABLE DEVELOPMENT»**

**«ОСВІТА І НАУКА В УМОВАХ ВИКЛИКІВ І ЗАГРОЗ.
ВНЕСОК МОЛОДИХ ВЧЕНИХ В СТАЛИЙ РОЗВИТОК»**

Початок конференції

21 листопада о 10:00 за часом Києва

22 листопада о 10:00 за часом Києва

Schedule of the Conference:

November 21 at 10:00 Eastern European Time

November 22 at 10:00 Eastern European Time

Format of the conference: in-person – Kyiv, Heroiv Oborony Str.15, building 3, room 213
and online:

Link for online connection in ZOOM:

<https://nubip-edu-ua.zoom.us/j/88271756106?pwd=iJyvbGgvA4VRr4cTILzndGmeLJFJhu.1>

Conference ID: 882 7175 6106

Access code: 841596

Working languages of the conference: Ukrainian and English.

**Співорганізатори конференції – консорціум міжнародного проекту
LEARNSAVE: Навчання під атаками – стала освіта під загрозою в українських
університетах (Svenska Institutet № 01236/2023):**

**SWEDISH UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES
WROCLAW UNIVERSITY OF ENVIRONMENTAL AND LIFE SCIENCES
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ОДЕСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ДМИТРА МОТОРНОГО**

PROGRAM, NOVEMBER 21, 2024, THURSDAY
ПРОГРАМА 21 ЛИСТОПАДА 2024 РОКУ, ЧЕТВЕР

Eastern European Time (EET)	Назва доповіді	Доповідач
10.00 – 10.10	Відкриття конференції, вітальне слово організаторів: Україна - Швеція	Голова конференції, проректор з наукової роботи та інноваційної діяльності НУБіП України, професор, Тонха Оксана Леонідівна. Керівник проекту LEARNSAVE, Шведський сільськогосподарський університет, асоційований професор, Галія Замарацька
10.10 – 10.20	Освіта і наука під час викликів і загроз. Внесок молодих вчених в сталий розвиток.	Наталія Грищенко, доцент, голова Співки молодих вчених НУБіП України
10.20 – 10.35	Роль Ради молодих вчених при Міністерстві освіти і науки України у підтримці молодих вчених	Анастасія Сімахова, професор, перший заступник Голови Ради молодих вчених при МОН України
10.35 – 10.50	The Novice Doctoral Co-supervisor: A Supervisor Committed to PhDs' Well-Being	Cecilia Almlöv, Professor, Swedish University of Agricultural Sciences
10.50 – 11.10	Food sustainability in the modern era	Janak J.K. Vidanarachchi, Professor, Dept. of Animal Science University of Peradeniya Peradeniya, Sri Lanka
11.10 – 11.25	Perceptions of the flipped classroom approach among Ukrainian university lecturers	Galia Zamaratskaia, Associate Professor, Swedish University of Agricultural Sciences
11.25 – 11.40	The real-world footprint of modern technology: the economic, social and environmental consequences of the rapid development of technologies 4.0	Volodymyr Nazarenko, Associate Professor at Computer systems, networks and cybersecurity, NUBiP of Ukraine
11.40 – 11.50	Spectral Detection and Analysis of Sausage Products	Fu Yuanxia, Bengbu University, China
11.50 – 12.10	Transforming higher education in the age of pandemic: the challenges of remote learning and university enrolment	Joanna Lipsa, assistant professor, Institute of Spatial Management, Wrocław University of Environmental and Life Sciences, Poland.
12.10 – 12.20	Quantitative Analysis of Major Elements in Soybeans by Combining Laser-Induced Breakdown Spectroscopy with the LIBS-Free Calibration Method	Li Wang, Tolok Galina, Bengbu University, China.
12.20 – 12.40	Creating sweetcorn hybrids using modern plant breeding methods	Oliver Adu-Boakye, Agronomist, Adu Boakye Agro Services, Ghana.
12.40 – 13.00	Assessment of the effect of fertilizer on agrophysical soil parameters and productivity of three-component intercropping	Roman Tomashevskyi, Lyudmila Gordienko, Post-graduate students of ESP «Agronomy», NUBiP of Ukraine
13.00	Summary and closing remarks	

PROGRAM FOR FRIDAY, NOVEMBER 22, 2024
ПРОГРАМА 22 ЛИСТОПАДА 2024 РОКУ, П'ЯТНИЦЯ

Eastern European Time (EET)	Назва доповіді	Доповідач
10.00 – 10.05	Вітальне слово від організаторів конференції	Володимир Отченашко, начальник науково-дослідної частини, НУБіП України
10.05 – 10.25	Youth advisory group of Global Agenda for Sustainable Livestock (YAG – GASL)	Juan David Caro Alvarez, Universidad Nacional Agraria La Molina, Peru Madeleine Hill, graduate student University of Innsbruck Austria, Germany
10.25 – 10.40	Use of artificial intelligence methods for animal breeding programs	Prof .Andriy Getya, PhD Mykhailo Matvieiev, NUBiP of Ukraine
10.40 – 10.55	Geographic information system for monitoring regional development and post-war reconstruction of territorial communities in Ukraine	Koshel Anton, Dr.Sc., Associate Professor of the Department of Geoinformatics and Aerospace Research of the Earth, NUBiP of Ukraine
10.55 – 11.10	Conceptual principles of agricultural business management in the international competitive world by using artificial intelligence	Dmytryshyn Roman, Research Institute of International Relations of Taras Shevchenko National University of Kyiv, Ukraine.
11.10 – 11.20	Cultivation of buckwheat in Sweden	Martin Knicky, PhD, Research Institutes of Sweden
11.20 – 11.30	Актуальні питання кормовиробництва в умовах наростаючого глобального потепління	Руслан Сусол, професор кафедри технології виробництва і переробки продукції тваринництва Одеського державного аграрного університету, Україна
11.30 – 11.40	Economic aspects of energy use in agriculture in terms of the European Green Deal implementation	Faichuk Oleksandr, PhD, Associate Professor of the Department of administrative management and foreign economic activity, NUBiP of Ukraine
11.40 – 11.50	Стан генетичних ресурсів рослин України та місце НУБіП України на сучасному етапі	Роман Спряжка, доктор філософії, старший викладач кафедри генетики, селекції і насінництва ім. проф. М. О. Зеленського НУБіП України
11.50 – 12.10	Гриби як джерело біоактивних компонентів для продуктів щоденного споживання	Олександр Сокот, аспірант Таврійського державного агротехнічного університету імені Дмитра мотормого, Україна
12.10 – 12.20	Біорізноманіття сорго в селекції на енергетичні цілі використання	Богдан Мазуренко, доктор філософії, доцент кафедри рослинництва, НУБіП України
12.20 – 12.40	Покращення якості харчування внутрішньо переміщених осіб сирами виготовленими у експертному центрі "MILK LOCAL PRODUCT"	Карбан Юлія, асистент кафедри харчових технологій, Полтавський державний аграрний університет
12.40 – 12.50	Використання видового різноманіття роду <i>Aegilops</i> в селекції пшениці м'якої озимої	Ірина Гаврилук, асистент кафедри генетики, селекції і насінництва ім. проф. М. О. Зеленського, НУБіП України
12.50 – 13.00	Інноваційний потенціал розвитку стартап індустрії	Ольга Витвицька, доктор економічних наук, професор кафедри публічного управління та менеджменту інноваційної діяльності, НУБіП України
13.00	Summary and closing remarks	