

Запорізький національний університет
Громадська організація «Національна академія наук вищої освіти України»
Запорізький державний медико-фармацевтичний університет
Хортицька навчально-реабілітаційна академія
Мелітопольський державний педагогічний університет ім. Богдана Хмельницького
Бердянський державний педагогічний університет
Таврійський державний агротехнічний університет імені Дмитра Моторного
Криворізький державний педагогічний університет
Класичний приватний університет
Черкаський національний університет імені Богдана Хмельницького
Інститут біології тварин НААН

XI РЕГІОНАЛЬНА, І ВСЕУКРАЇНСЬКА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ

**«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ
РОЗВИТКУ ПРИРОДНИЧИХ, МЕДИЧНИХ ТА
ФАРМАЦЕВТИЧНИХ НАУК»**

26 КВІТНЯ 2025 РОКУ

ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ



**Запоріжжя
2025**

Організаційний комітет

Голова оргкомітету:

Бондар О. Г. – в.о. ректора ЗНУ, д. юрид. н., професор

Заступники голови оргкомітету:

Васильчук Г. М. – проректор з наукової роботи ЗНУ, д. іст. н., професор

Каганов Ю.О. – проректор з науково-педагогічної роботи ЗНУ, д. іст. н., професор

Омельянчик Л. О. – декан біологічного факультету ЗНУ, д. фарм. наук, професор

Табачников С. І. – президент ГО «Національна академія наук вищої освіти України», д.мед.н., професор

Члени оргкомітету:

Генчева В. І. – в. о. завідувача кафедри хімії ЗНУ, кандидат біологічних наук, доцент

Бразько О. А. – доктор біологічних наук, професор кафедри хімії ЗНУ

Бойка О. А. – доцент кафедри генетики та рослинних ресурсів ЗНУ, кандидат біологічних наук, доцент

Домніч В. І. – завідувач кафедри біології лісу, мисливствознавства та іхтіології ЗНУ, доктор біологічних наук, професор

Копійка В. В. – заступник декана з наукової роботи біологічного факультету, кандидат біологічних наук, доцент кафедри фізіології, біохімії і імунології з курсом цивільного захисту та медицини ЗНУ

Фролов О. К. – професор кафедри фізіології, біохімії і імунології з курсом цивільного захисту та медицини ЗНУ, доктор біологічних наук, доктор медичних наук

Куц О. Г. – завідувач кафедри фізіології, біохімії і імунології з курсом цивільного захисту та медицини ЗНУ, доктор біологічних наук, професор

Лях В. О. – професор кафедри генетики та рослинних ресурсів ЗНУ, доктор біологічних наук

Полякова І. О. – завідувач кафедри генетики та рослинних ресурсів ЗНУ, доктор сільськогосподарських наук, професор

Рильський О. Ф. – завідувач кафедри загальної та прикладної екології і зоології ЗНУ, доктор біологічних наук, професор

Амінов Р. Ф. – голова Ради молодих вчених ЗНУ

Пайдаркіна А. П. – голова Ради молодих вчених біологічного факультету ЗНУ

Конференція зареєстрована в переліку проведення наукових конференцій з проблем вищої освіти і науки в системі Міністерства освіти і науки України на 2025 рік

Робочі мови конференції: українська, англійська

Форма проведення конференції: дистанційна.

Регламент виступу на пленарному засіданні – 15 хвилин, на секційному засіданні – 7 хвилин.

26 КВІТНЯ 2025
РЕЄСТРАЦІЯ УЧАСНИКІВ КОНФЕРЕНЦІЇ
8³⁰-9⁰⁰ (ZOOM)

Посилання на конференцію (Link):

<https://us04web.zoom.us/j/5934842240?pwd=ZHwxKwT5b80ULaxeXGIxVG0xLAB2XI.1>

Ідентифікатор конференції: 593 484 2240 Код доступу: 6666

ВІДКРИТТЯ КОНФЕРЕНЦІЇ. ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ
9⁰⁰-10³⁰ (ZOOM)

Посилання на конференцію (Link):

<https://us04web.zoom.us/j/5934842240?pwd=ZHwxKwT5b80ULaxeXGIxVG0xLAB2XI.1>

Ідентифікатор конференції: 593 484 2240 Код доступу: 6666

Вітальне слово в.о. ректора ЗНУ, д. юрид. н., професора **Бондаря О.Г.**

Вітальне слово проректора з наукової роботи Запорізького національного університету, доктора історичних наук, професора **Васильчука Г.М.**

Вітальне слово проректора з науково-педагогічної роботи Запорізького національного університету, доктора історичних наук, професора **Каганова Ю.О.**

Вітальне слово декана біологічного факультету Запорізького національного університету, доктора фармацевтичних наук, професора **Омельянчик Л.О.**

ПЛЕНАРНІ ДОПОВІДІ:

1. Гудзенко О.В., Варбанець Л.Д. МІКРООРГАНІЗМИ ПРИБЕРЕЖНИХ ЗОН ЯК ДЖЕРЕЛА ПРОТЕАЗ ДЛЯ ПРОМИСЛОВОГО ЗАСТОСУВАННЯ

Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України, м. Київ, Україна

2. Пайдаркіна А.П., Куш О.Г. ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ МЕЗОТЕЛІАЛЬНИХ КЛІТИН БРИЖІ ТОНКОГО КИШКІВНИКА В НОРМІ І ПРИ МОДЕЛЮВАННІ СПАЙКОВОГО ПРОЦЕСУ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

3. Луганська О.В.¹, Пушкар А.С.¹, Петрикевич М.В.² ВИКОРИСТАННЯ ФОСФОНАТИВ У ЗАПОБІГАННІ УТВОРЕННЮ НАКИПУ В ЗВОРОТНИХ ОХОЛОДЖУВАЛЬНИХ СИСТЕМАХ

¹*Запорізький національний університет Запоріжжя, Україна*

²*ТОВ «Технохімреагент» Запоріжжя, Україна*

ПЕРЕРВА 10³⁰-11⁰⁰

СЕКЦІЯ 1

«ХІМІЯ (АНАЛІТИЧНА, НЕОРГАНІЧНА, ОРГАНІЧНА, БІООРГАНІЧНА, ВИСОКОМОЛЕКУЛЯРНІ СПОЛУКИ). ФАРМАКОЛОГІЯ.

ПОШУК БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ РЕЧОВИН»

Голова: в. о. завідувача кафедри хімії ЗНУ, кандидат біологічних наук, доцент Генчева В.І.

Ідентифікатор конференції (ID): 376 431 9189. Код доступу (Password): 77777

11⁰⁰-14⁰⁰

1. Бражко О.А. БІОЛОГІЧНА АКТИВНІСТЬ ПОХІДНИХ (2-R-ХІНОЛІН-4-ІЛІО) КАРБОНОВИХ КИСЛОТ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

2. Галімова В.М.¹, Панчук Т.К.¹, Суровцев І.В.², Лаврик Р.В.¹ ВИЗНАЧЕННЯ СЛІДОВИХ КІЛЬКОСТЕЙ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ У ВОДІ ЕЛЕКТРОХІМІЧНИМ МЕТОДОМ

¹*Національний університет біоресурсів і природокористування України, Київ, Україна*

²*Міжнародний науково-навчальний центр інформаційних технологій та систем НАН України, Київ, Україна*

3. Гура М.О. Луганська О.В. ЯКІСНИЙ ТА КІЛЬКІСНИЙ АНАЛІЗ РОЗЧИНУ ЕТАНОЛУ ТА ТОЛУЕНУ ЗА ДОПОМОГОЮ МЕТОДІВ ІНФРАЧЕРВОНОЇ СПЕКТРОМЕТРІЇ, ¹H ТА ¹³C NMR, APТ ТА DEPT

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

4. Канарова С.Е., Генчева В.І. ХІМІЧНИЙ АНАЛІЗ ТА ФІЗИКО-ХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ МОРСЬКОЇ ВОДИ ЧОРНОГО МОРЯ (М. ОДЕСА)

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

5. Каплуненко В.Г., Максін В. І. РОЛЬ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ В ПРОФІЛАКТИЦІ ВІРУСНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ

ТОВ Наноматеріали та нанотехнології, Національний університет біоресурсів та природокористування України, Київ, Україна

6. Lavryk R.V. DIFFRACTION PATTERN OF SINGLE-CRYSTAL Na₂Mn(PO₃)₄

National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine

7. Лаврик Р.В.¹, Петренко О.В.² M^I M^{II} M^{IV} (PO₃)₄ (де M^I – Li, Na, K; M^{II} – Co, Ni; M^{IV} – Sn, Ti) –

ФУНКЦІОНАЛЬНІ НОВІ МАТЕРІАЛИ З ПІДВИЩЕНОЮ ІОННОЮ ПРОВІДНІСТЮ

¹*Національний університет біоресурсів і природокористування України, Київ, Україна*

²*Київський національний університет імені Тараса Шевченка, Київ, Україна*

8. Луганська О.В.¹, Пушкар А.С.¹, Петрикевич М.В.² ВИКОРИСТАННЯ ФОСФОНАТІВ У ЗАПОБІГАННІ УТВОРЕННЮ НАКИПУ В ЗВОРОТНИХ ОХОЛОДЖУВАЛЬНИХ СИСТЕМАХ

¹*Запорізький національний університет Запоріжжя, Україна*

²*ТОВ «Технохімреагент» Запоріжжя, Україна*

9. Мельніченко В.М.^{1,2} Максін В.І.³ Стельмах В.С. ВИКОРИСТАННЯ МІКРОЕЛЕМЕНТІВ ЙОДУ ТА ВОДНЮ ДЛЯ ПРИГОТУВАННЯ ПИТНОЇ ВОДИ

¹*ТОВ "Науково-виробнича компанія "Йодіс", Київ, Україна*

²*ТОВ "Науково-Оздоровче Товариство "Водіс", Київ, Україна*

³*Національний університет біоресурсів і природокористування України, Київ, Україна*

10. Омелянчик Л.О., Вільховой А.С., Бойкий К.С. ВИЗНАЧЕННЯ ФЛАВОНОЇДІВ У ПУП'ЯНКАХ КВІТОК ТА ЛИСТКАХ СОФОРИ ЯПОНСЬКОЇ (ALABAstra SOPHORE

11. Омелянчик Л. О., Шикторов М. Р. ЯКІСНИЙ ТА КІЛЬКІСНИЙ АНАЛІЗ ДУБИЛЬНИХ РЕЧОВИН В КОРІ ДУБА НА ПРАТ ФФ «ВІОЛА»
Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

12. Павленко Д.В.¹, Генчева В.І.¹, Петрикевич М.В.² ВПЛИВ ПОЛІМЕРНИХ ДОБАВОК НА СТАБІЛІЗАЦІЮ ІОНІВ ЦИНКУ В ОБОРОТНІЙ ВОДІ
¹*Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна*
²*ТОВ «ТехноХімРеагент» Запоріжжя, Україна*

13. Старокадомський Д.Л.^{1,2}, Лаврик Р.В.³, Фурдичко В.О.⁴, Решетник М.М.⁵, Бодюл Н.В.⁴ КОМПОЗИТНІ МАТЕРІАЛИ НА ОСНОВІ ЕПОКСИДНОЇ СМОЛИ З ВМІСТОМ 50 МАС. % ПІСКУ РІЗНОГО ГЕОХІМІЧНОГО СКЛАДУ
¹*Інститут хімії поверхні ім. О.О. Чуйка НАНУ, Київ, Україна*
²*Інститут геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка НАНУ, Київ, Україна*
³*Національний університет біоресурсів і природокористування України, Київ, Україна*
⁴*Київська Мала Академія Наук, Київ, Україна*
⁵*Національний Науково-Природничий Музей НАНУ, Київ, Україна*

14. Tkach V.V.^{1,2}, Morozova T.V.³, O'Neill de Mascarenhas Gaivão I., Novo de Barros A.I.³, Ferrão da Paiva Martins J.I.², Luganska O.V.⁵, Ivanushko Y.G.⁶. A DETERMINAÇÃO ELETROANALÍTICA DO ÁCIDO ASCÓRBICO SEM E COM COMPOSTOS HIDROQUINÔNICOS, ASSISTIDA POR UM POLÍMERO CONDUTOR DO CORANTE NATURAL NINGALINA A. UMA ABORDAGEM MATEMÁTICA
¹ Universidade Nacional de Chernivtsi, Chernivtsi, Ucrânia
² Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, Porto, Portugal
³ Universidade Nacional de Transporte e Rodagem, Kiev, Ucrânia
⁴ Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Quinta de Prados, Folhadela, Vila Real, Portugal
⁵ Universidade Nacional de Zaporizhzhia, Zaporizhzhia, Ucrânia
⁶ Universidade Estatal de Medicina de Bucovina, Chernivtsi, Ucrânia

СЕКЦІЯ 2 **«МІКРОБІОЛОГІЯ. ВІРУСОЛОГІЯ. ІМУНОЛОГІЯ.** **ЛАБОРАТОРНА ДІАГНОСТИКА»**

Голова: професор кафедри фізіології, біохімії і імунології з курсом цивільного захисту та медицини ЗНУ, доктор біологічних наук, доктор медичних наук Фролов О.К.

Ідентифікатор конференції (ID): 847 682 7543. Код доступу (Password): 1111

11⁰⁰-14⁰⁰

1. Vorontsova L. L., Kovalenko V. A. THE INFLUENCE OF PSYCHO-EMOTIONAL FACTOR ON SPERMOGRAM INDICATORS
Zaporizhzhia State Medical and Pharmaceutical University, Zaporizhzhia, Ukraine

2. Горохова М.А., Хижняк В.В., Новосад Н.В. ІНТЕНСИВНІСТЬ СПЕЦИФІЧНОГО ЗАБАРВЛЕННЯ НЕЙТРОФІЛІВ У ДІТЕЙ, ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ БРОНХІТ ТА НЕГОСПІТАЛЬНУ ПНЕВМОНІЮ
Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна
Університетська клініка ЗДМФУ, Запоріжжя, Україна

3. Гудзенко О.В., Варбанець Л.Д. МІКРООРГАНІЗМИ ПРИБЕРЕЖНИХ ЗОН ЯК ДжЕРЕЛА ПРОТЕАЗ ДЛЯ ПРОМИСЛОВОГО ЗАСТОСУВАННЯ

4. Добродуб І.В., Новосад Н.В., Бобровська К.В. ЗАГАЛЬНО-КЛІНІЧНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ У ВАГІТНИХ ЖІНОК ІЗ ЗАЛІЗОДЕФІЦІТНОЮ АНЕМІЄЮ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

5. Дорофєєв О.М., Копійка В. В. КЛІНІКО-БІОХІМІЧНІ ТА ІМУНОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ ПРИ ЗГАСАННІ РЕПРОДУКТИВНОЇ ФУНКЦІЇ В УМОВАХ ТЕХНОГЕННОГО НАВАНТАЖЕННЯ (ЗАПОРІЗЬКИЙ ПРОМИСЛОВИЙ РЕГІОН) ТА ХРОНІЧНОГО СТРЕСУ (ВОЄННИЙ СТАН)

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

6. Копійка В. В.¹, Ясинський Р. М.², Халімендік У.М.¹ ПОКАЗНИКИ КРОВІ ХВОРИХ НА ЛІКАРСЬКО-СТІЙКИЙ ТУБЕРКУЛЬОЗ В ЗАПОРІЗЬКІЙ ОБЛАСТІ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ

¹*Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна*

²*Запорізький державний медико-фармацевтичний університет, Комунальне некомерційне підприємство «Запорізький регіональний фтизіопульмонологічний клінічний лікувально-діагностичний центр» Запорізької обласної ради, Запоріжжя, Україна;*

7. Коробко О.І., Григорова Н.В. ПОКАЗНИКИ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ В ДИНАМІЦІ ЛІКУВАННЯ ЖІНОК З АУТОІМУННИМ ТИРЕОЇДИТОМ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

8. Малько М.М., Перепелиця Д.С. СТАТЕВІ ОСОБЛИВОСТІ ПОКАЗНИКІВ ЧЕРВОНОЇ КРОВІ В ЛАБОРАТОРІЇ МЕДИЧНОЇ КОМПАНІЇ «ДІАСЕРВІС»

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

9. Малько М.М., Мазепіна Д.Д. ГЕМАТОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ У ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ ПРИ ГАСТРИТІ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

10. Новосад Н.В., Трембач О.В. ГЕМАТОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ У ДІТЕЙ, ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ 1 ТИПУ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

11. Піхотіна О.М., Литвиненко Р.О. СЕРОЛОГІЧНІ МАРКЕРИ ДО TORCH-ІНФЕКЦІЙ У ЖІНОК ОДЕСЬКОГО РАЙОНУ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

12. Рильський О. Ф.¹, Крупей К. С.², Семененко Т. Д.^{1,2} ВПЛИВ ТЕМПЕРАТУРНИХ РЕЖИМІВ ЗБЕРІГАННЯ НА МІКРОБІОЛОГІЧНУ СТАБІЛЬНІСТЬ ХАРЧОВИХ ПРОДУКТІВ

¹*Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна*

²*Запорізький державний медико-фармацевтичний університет, Запоріжжя, Україна*

13. Titov V.S.¹, Guitur M.M.², Shvets V.M.² HYPOLYPIDEMIC ACTIVITY OF ARONIA MELANOCARPA EXTRACT IN RATS WITH HYPERLIPIDEMIA INDUCED BY TRITON X-100

¹*Zaporizhzhya National University, Zaporizhzhia, Ukraine*

²*Zaporizhzhya State Medical and Pharmaceutical University, Zaporizhzhia, Ukraine*

14. Ярошенко І.І., Івахнюк Т.В. АНТИБІОТИКОРЕЗИСТЕНТНІСТЬ ІНФЕКЦІЙНИХ АГЕНТІВ У ВІЙСЬКОВИХ РАНАХ: ВИКЛИКИ ТА ШЛЯХИ ПОДОЛАННЯ

Навчально-науковий Медичний інститут Сумського державного університету, Суми, Україна

СЕКЦІЯ 3
«ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА ТА КЛІНІЧНА ТЕРАПІЯ. ПЕДІАТРІЯ. ХІРУРГІЯ.
НОРМАЛЬНА ТА ПАТОЛОГІЧНА МОРФОЛОГІЯ І ФІЗІОЛОГІЯ ЛЮДИНИ
ТА ТВАРИН»

Голова: завідувач кафедри фізіології, біохімії і імунології з курсом цивільного захисту та медицини ЗНУ, доктор біологічних наук, професор Куш О.Г.

Ідентифікатор конференції: 847 682 7543. Код доступу: 1111

11⁰⁰-14⁰⁰

1. Григорова Н.В. ВМІСТ МАГНІЮ В КЛІТИНАХ ПІДШЛУНКОВОЇ І ВИЛОЧКОВОЇ ЗАЛОЗ ТВАРИН В УМОВАХ ПРИГНІЧЕННЯ ФУНКЦІЇ ІНСУЛЯРНОГО АПАРАТУ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

2. Діденко В.І., Меланіч С.Л., Кленіна І.А., Татарчук О.М., Петішко О.П., Бочаров Г.І. ПРЕДИКТОРИ НЕСПРИЯТЛИВОГО ПЕРЕБІГУ МЕТАБОЛІЧНО-АСОЦІЙОВАНОЇ СТЕАТОТИЧНОЇ ХВОРОБИ ПЕЧІНКИ У ПАЦІЄНТІВ З ІМУННОЮ ВІДПОВІДДЮ ДО SARS-COV-2

ДУ «Інститут гастроентерології НАМН України», Дніпро, Україна

3. Кульбачна С.К., Малько М.М. ПСИХІЧНИЙ РОЗВИТОК ДІТЕЙ: ОСОБЛИВОСТІ ТА ЧИННИКИ ВПЛИВУ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

4. Куш О.Г., Сурчилова А.В. ПОШИРЕНІСТЬ HELICOBACTER PYLORI ТА АСОЦІЙОВАНИХ ГАСТРОПАТОЛОГІЙ СЕРЕД НАСЕЛЕННЯ ЗАПОРІЖЖЯ: ВІКОВО-СТАТЕВИЙ АНАЛІЗ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

5. Малько М.М., Коблов В.В. ОСОБЛИВОСТІ СПРИЙНЯТТЯ ІНФОРМАЦІЇ СТУДЕНТАМИ В УМОВАХ ДИСТАНЦІЙНОГО НАВЧАННЯ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

6. Мосійчук Л.М., Шевцова О.М., Кленіна І.А., Татарчук О.М., Петішко О.П. ОСОБЛИВОСТІ МЕТАБОЛІЧНИХ РОЗЛАДІВ У ВІЙСЬКОВОСЛУЖБОВЦІВ ЗСУ З ЕРОЗИВНИМ ЕЗОФАГІТОМ В УМОВАХ ВОЄННОГО ЧАСУ

ДУ «Інститут гастроентерології НАМН України», Дніпро, Україна

7. Мосійчук Л.М., Кленіна І.А., Петішко О.П., Шевцова О.М. ОСОБЛИВОСТІ ЛІПІДНОГО ОБМІНУ У ПАЦІЄНТІВ З ЕРОЗИВНИМ ЕЗОФАГІТОМ У ПЕРІОД ВОЄННОГО СТАНУ

ДУ «Інститут гастроентерології НАМН України», Дніпро, Україна

8. Невідник-Правда А.Ю., Ушакова Г. О. ЗМІНИ РІВНІВ НЕОРГАНІЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ У КРОВІ СОБАК ПРИ BABESIA CANIS ТА ЇХ ЗВ'ЯЗОК ІЗ КЛІНІЧНИМ СТАНОМ ДО І ПІСЛЯ ЛІКУВАННЯ

Дніпровський національний університет ім. О. Гончара, Дніпро, Україна

9. Невмержицька Н.М. ДІАГНОСТИКА ХВОРОБИ АЛЬЦГЕЙМЕРА

Національний медичний університет імені О.О.Богомольця, Київ, Україна

10. Невмержицька Н.М., Антипенко М.О., Скобленко С.О. ВПЛИВ ВІРУСУ ІМУНОДЕФІЦИТУ ЛЮДИНИ НА ПОКАЗНИКИ КРОВІ

11. Пайдаркіна А.П., Куш О.Г. ОСОБЛИВОСТІ ФУНКЦІОНАЛЬНОЇ АКТИВНОСТІ МЕЗОТЕЛІАЛЬНИХ КЛІТИН БРИЖІ ТОНКОГО КИШКІВНИКА В НОРМІ І ПРИ МОДЕЛЮВАННІ СПАЙКОВОГО ПРОЦЕСУ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

12. Стойкевич М.В., Тарасова Т.С., Татарчук О.М., Петішко О.П. ЗАЛЕЖНІСТЬ РІВНЯ ІНТЕРЛЕЙКІНУ 17 ТА ІНТЕРЛЕЙКІНУ 23 У ХВОРИХ З НЕСПЕЦИФІЧНИМ ВИРАЗКОВИМ КОЛІТОМ ТА ХВОРОБОЮ КРОНА В ВІД СТУПЕНЮ ТЯЖКОСТІ

ДУ «Інститут гастроентерології НАМН України», Дніпро, Україна

13. Черненко О.О., Васильєв Ю.К. РАЦІОН ХАРЧУВАННЯ ДІТЕЙ У ФОКУСІ БАТЬКІВСЬКОЇ УВАГИ: ОЦІНКА ЗНАНЬ І РЕКОМЕНДАЦІЇ ДЛЯ ДНЗ

Навчально-науковий Медичний інститут Сумського державного університету, Суми, Україна

14. Шершак В.В., Піхтірьова А.В. РИЗИКИ СПОЖИВАННЯ ФАСТФУДУ ТА ЕНЕРГЕТИЧНИХ НАПОЇВ.

Сумський державний університет, Суми, Україна

15. Шершак В.В., Любчак В.В., Хоменко Л.М. ОПТИМІЗАЦІЯ УПРАВЛІННЯ МЕТРОЛОГІЧНИМИ ПРОЦЕСАМИ БАНКУ КРОВІ

Сумський державний університет, Суми, Україна

СЕКЦІЯ 4

«ГЕНЕТИКА. БІОТЕХНОЛОГІЯ»

Голова: завідувач кафедри генетики та рослинних ресурсів ЗНУ,

доктор сільськогосподарських наук, професор Полякова І.О.

Ідентифікатор конференції (ID): 730 0569 8022. Код доступу (Password): 9ZQjtd

11⁰⁰-14⁰⁰

1. Бойченко Є.О., Левицька Х.М. МЕТОДИ ВИДІЛЕННЯ ДНК З БІОЛОГІЧНОГО МАТЕРІАЛУ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

2. Bronnikova L.I.^{1,2}, Khomenko L.O.², Dykun M.O.² METABOLIC AND PHYSIOLOGICAL - BIOCHEMICAL REACTIONS OF TRITICUM AESTIVUM L. PLANTS UNDER THE INFLUENCE OF UNFAVOURABLE ENVIRONMENTAL CONDITIONS

¹Oles Honchar Dnipro National University, Dnipro, Ukraine

²Institute of Plant Physiology and Genetics of the National Academy of Sciences of Ukraine, Kyiv, Ukraine

3. Броннікова Л.І. ОЦІНА ВОДОЗАБЕСПЕЧЕННЯ У КЛІТИННИХ КУЛЬТУР ТА РОСЛИН – РЕГЕНЕРАНТІВ ТЮТЮНУ, СТІЙКИХ ДО ІОНІВ Cd²⁺

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Інститут фізіології рослин і генетики НАН України

4. Григоренко О.С., Войтович О.М. ПОЛІМОРФІЗМ ЗАБАРВЛЕННЯ КВІТОК PETUNIA X HYBRIDA: ГЕНЕТИЧНІ АСПЕКТИ ТА МЕТОДИ СЕЛЕКЦІЇ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

5. Іванов М.С.¹, Пирог Т.П.^{1,2} АНТИАДГЕЗИВНА АКТИВНІСТЬ ПОВЕРХНЕВО-АКТИВНИХ РЕЧОВИН ACINETOBACTER CALCOACETICUS IMB B-7241, СИНТЕЗОВАНИХ З КОНКУРЕНТНИМИ ГРАМНЕГАТИВНИМИ БАКТЕРІЯМИ

¹Національний університет харчових технологій, м. Київ, Україна

²Інститут мікробіології і вірусології НАН України, м. Київ, Україна

6. Полякова І.О., Шпак Є.А. ОСОБЛИВОСТІ ОДНОРІЧНИХ ДИКИХ ВИДІВ ЛЬОНУ ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ ЇХ В КОНГРУЕНТНИХ СХРЕЩУВАННЯХ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

7. Полякова І.О., Фат'янова Д.А. ОСОБЛИВОСТІ БІОХІМІЧНОГО СКЛАДУ НАСІННЯ ЛЬОНУ ВЕЛИКОКВІТКОВОГО

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

8. Постоєнко К.О.¹, Лях В.О.² АНАЛІЗ ЕКСПРЕСІЇ РНК НА ПРИКЛАДІ СОНЯШНИКА (HELIANTHUS ANNUUS) ТА ЙОГО МУТАНТІВ

¹Даремський університет, Дарем, Англія

^{1,2}Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

²Інститут олійних культур НААН, Запоріжжя, Україна

9. Скоробогатова К.А.¹, Лях В.О.² СТВОРЕННЯ ДИЗАЙНІВ ПРАЙМЕРІВ З ВИКОРИСТАННЯМ МЕТОДІВ БІОІНФОРМАТИКИ ДЛЯ ДОСЛІДЖЕННЯ МУТАЦІЙ ЛЬОНУ

¹Даремський університет, Дарем, Англія

^{1,2}Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

²Інститут олійних культур НААН, Запоріжжя, Україна

СЕКЦІЯ 5

**«ПРИКЛАДНА БОТАНІКА, СЕЛЕКЦІЯ ТА ФІЗІОЛОГІЯ РОСЛИН.
ЛАНДШАФТНИЙ ДИЗАЙН І ДЕКОРАТИВНЕ РОСЛИННИЦТВО. ФАРМАКОГНОЗІЯ»**

Голова: завідувач кафедри генетики та рослинних ресурсів ЗНУ,

доктор сільськогосподарських наук, професор Полякова І.О.

Ідентифікатор конференції (ID): 730 0569 8022. Код доступу (Password): 9ZQjtd

11⁰⁰-14⁰⁰

1. Бойко А.В., Бойка О.А. ПЕРСПЕКТИВА ВИКОРИСТАННЯ РОДУ ЯСЕНЮ (FRAXINUS) ДЛЯ СТЕПОВОГО ЛІСОРОЗВЕДЕННЯ У ПІВНІЧНОСТЕПОВІЙ ЗОНІ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

2. Вербицька Т.А., Бойка О.А. ВИВЧЕННЯ ХОЛОДОСТІЙКОСТІ ТОМАТІВ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

3. Куштурна Н.В. ОСОБЛИВОСТІ ДЕКОРАТИВНОГО ОЗЕЛЕНЕННЯ ПАРКУ БІЛЯ ПАЛАЦУ КИРИЛА РОЗУМОВСЬКОГО НІКЗ «ГЕТЬМАНСЬКА СТОЛИЦЯ»

Національний історико-культурний заповідник «Гетьманська столиця», Батурин, Україна

4. Любич В. В. АГРОБІОЛОГІЧНА ОЦІНКА СОРТІВ ПШЕНИЦІ М'ЯКОЇ ОЗИМОЇ ЗА ПОКАЗНИКАМИ СТІЙКОСТІ РОСЛИН ДО СЕПТОРІОЗУ ЛИСТКІВ

Уманський національний університет, Умань, Україна

5. Павлишак Я.Я., Руй А.М., Біла М.І. СЕГЕТАЛЬНА РОСЛИННІСТЬ АГРОФІТОЦЕНОЗІВ ДРОГОБИЧЧИНИ

Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка, Дрогобич, Україна

6. Полякова І.О., Овчаренко В.Є. ОСОБЛИВОСТІ ДЕРЕВНОЇ РОСЛИННОСТІ ЛІСОСМУТ НА СХОДІ ЗАПОРІЗЬКОЇ ОБЛАСТІ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

7. Соколовська-Сергієнко О.Г., Махаринська Н.М. АКТИВНІСТЬ АНТИОКСИДАНТНИХ ФЕРМЕНТІВ ХЛОРОПЛАСТІВ У ЛИСТКАХ ОЗИМОЇ ПШЕНИЦІ ЗА ОБМЕЖЕННЯ ПОЛИВУ

Інститут фізіології рослин і генетики НАН України, Київ, Україна

СЕКЦІЯ 6

**«ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ ТА ОХОРОНА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА.
ПРОМИСЛОВА ЕКОЛОГІЯ»**

Голова: завідувач кафедри загальної та прикладної екології і зоології ЗНУ,
доктор біологічних наук, професор Рильський О.Ф.

Ідентифікатор конференції (ID): 562 350 8418. Код доступу (Password): 54321

11⁰⁰-14⁰⁰

1. Бобось І.М. ВПЛИВ ПОГОДНИХ УМОВ НА РІСТ І РОЗВИТОК ТЕТРАГОНОЛОБУСА (TETRAGONOLOBUS PURPUREUS MOENCH.)

Національний університет біоресурсів і природокористування України, Київ, Україна

2. Боровик П.М., Удовенко І.О., Шемякін М.В. ОХОРОНА ЗЕМЕЛЬНИХ РЕСУРСІВ: СУЧАСНІ РЕАЛІЇ

Уманський національний університет, Умань, Україна

3. Vyschyn D.V., Lytvynenko A.V. ASSESSMENT OF THE ECOLOGICAL STATUS OF DEER POPULATIONS IN THE "TAGANCHANSKE" HUNTING ESTATE, DIVYTSIA TRACT, CHERKASY REGION, USING ANTLER PHENOTYPE ANALYSIS

Zaporizhzhia National University, Zaporizhzhia, Ukraine

NU "Zaporizhzhia Polytechnic", Zaporizhzhia, Ukraine

4. Геращенко М.К., Горбань В.В. СУЧАСНІ МЕТОДИ КОНТРОЛЮ ІНВАЗІЙНИХ РОСЛИН У МІСЬКИХ ЗОНАХ СХІДНОЄВРОПЕЙСЬКИХ КРАЇН-ЧЛЕНІВ ЄС

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

5. Гринечко Є.С., Притула Н. М. ЕКОЛОГІЧНІ ПРІОРИТЕТИ РОЗВИТКУ МІСЬКОГО АВТОТРАНСПОРТУ ДЛЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

6. Гусєва В. О., Воронова Н.В. ЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ЯКОСТІ ПОВЕРХНЕВИХ ВОД М. ЗАПОРІЖЖЯ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

7. Kalegov D.V., Voronova N.V. ENHANCING THE COMPETITIVENESS OF PHARMACEUTICAL PRODUCTION THROUGH ENSURING THE ENVIRONMENTAL SAFETY OF PRODUCTS

Zaporizhzhia National University, Zaporizhzhia, Ukraine

8. Kit T.V., Voronova N.V. DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF ENVIRONMENTALLY SOUND INTEGRATED PEST MANAGEMENT STRATEGIES FOR FOOD ENTERPRISES

Zaporizhzhia National University, Zaporizhzhia, Ukraine

9. Маджд С.М. СТРАТЕГІЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ: РАЦІОНАЛЬНЕ ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ В СИСТЕМІ ЕКОЛОГІЧНОГО УПРАВЛІННЯ

Національний університет харчових технологій, Київ, Україна

10. Михайличенко В.В., Притула Н.М. ВПЛИВ ВІЙСЬКОВИХ ДІЙ НА МІКРОБІОТУ ҐРУНТІВ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

11. Олійник П.О. ФІТОРЕМЕДІАЦІЙНИЙ ПОТЕНЦІАЛ ДЕРЕВНИХ ВИДІВ НА ТЛІ КАТАСТРОФИ КАХОВСЬКОГО ВОДОСХОВИЩА

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

12. Поляков О.О., Домбровський К.О. АНАЛІЗ ДЕЯКИХ ГІДРОХІМІЧНИХ ПОКАЗНИКІВ ЯКОСТІ ВОДИ РІЧКИ ТИСА

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

13. Пономаренко А.С., Бойка О.А. СТВОРЕННЯ ПЛАНУ ВІДНОВЛЕННЯ ЛІСОНАСАДЖЕНЬ, ПОСТРАЖДАЛИХ ВІД ВОЄННИХ ДІЙ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

14. Постоецько І.О., Горбань В.В. РЕВІТАЛІЗАЦІЯ ПРОМИСЛОВИХ ТЕРИТОРІЙ ЯК ФАКТОР ВІДНОВЛЕННЯ БІОРІЗНОМАНІТТА МІСЬКОГО СЕРЕДОВИЩА

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

15. Потоцька С.О., Горбань В.В. ЛІХЕНОІНДИКАЦІЯ ЯКОСТІ АТМОСФЕРНОГО ПОВІТРЯ У РЕКРЕАЦІЙНИХ ЗОНАХ М. ЗАПОРІЖЖЯ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

16. Рильський О.Ф.¹, Петруша Ю.Ю.² НАЙВАЖЛИВІШИЙ ЧИННИК, ЩО ВПЛИВАЄ НА ЕКОЛОГІЮ ЛЮДИНИ ЧЕРЕЗ ЗМІНУ КЛІМАТУ

¹*Запорізький національний університет*

²*Національний університет «Запорізька політехніка»*

17. Садова Т.В., Воронова Н.В. ВІД РЕФЛЕКСУ ДО СТРАТЕГІЇ: БІОХІМІЧНІ АСПЕКТИ АДАПТАЦІЇ РОСЛИН І ТВАРИН ДО ЗМІН ДОВКІЛЛЯ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

СЕКЦІЯ 7

«ЗООЛОГІЯ ТА ЕКОЛОГІЯ ТВАРИН. МИСЛИВСТВОЗНАВСТВО. ІХТІОЛОГІЯ»

Голова: завідувач кафедри біології лісу, мисливствознавства та іхтіології ЗНУ,
доктор біологічних наук, професор Домніч В.І.

Ідентифікатор конференції (ID): 593 694 7058 Код доступу (Password): 12345

11⁰⁰-14⁰⁰

1. Береза С.П., Домніч В.І., Бережна А.М. НОВІ ПІДХОДИ ДО ЗБЕРЕЖЕННЯ КУНИЦІ ЛІСОВОЇ (MARTES MARTES) В МИСЛИВСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ УКРАЇНИ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

2. Береза С.П., Домніч В.І., Дударєва Г.Ф. ВІДНОВЛЕННЯ ЧИСЕЛЬНОСТІ КУНИЦІ ЛІСОВОЇ (MARTES MARTES) В МИСЛИВСЬКОМУ ГОСПОДАРСТВІ ПП "ХУБЕРТ" ПОЛІСЬКОЇ ПРИРОДНОЇ ЗОНИ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

3. Височін Д. В., Горбань В. В. ПОПУЛЯЦІЙНА ДИНАМІКА ТА ВИКОРИСТАННЯ РЕСУРСІВ РАТИЧНИХ У ПОЛТАВСЬКОМУ РЕГІОНІ (2010–2023)

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

4. Вовченко В.Ю., Карташова Я.М., Домніч В.І. РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ТА ВІДТВОРЕННЯ ПОПУЛЯЦІЙ БОБРА ЄВРОПЕЙСЬКОГО (CASTOR FIBER L.)

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

5. Домніч В.І.², Охріменко С.Г.¹, Волкова П.О.², Вовченко В.Ю.², Домніч А.В.², Дударєва Г.Ф.² ЗМІНИ В ЗАПЛАВНИХ ЕКОСИСТЕМАХ НА О. ХОРТИЦЯ ВИКЛИКАНІ ВОЄННИМИ ДІЯМИ (2023-2025 РР.)

¹Національний заповідник «Хортиця», о-в Хортиця, Запоріжжя, Україна

²Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

6. Мельник І.С., Воронова Н.В. БІОРІЗНОМАНІТТЯ СТЕПОВИХ ЕКОСИСТЕМ ЗАПОРІЗЬКОЇ ОБЛАСТІ: СУЧАСНИЙ СТАН ТА ЗАГРОЗИ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

7. Ніколаєва Ю.В., Воронова Н.В. ТОКСИЧНІСТЬ СИНЬО-ЗЕЛЕНИХ ВОДОРОСТЕЙ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ЕКОСИСТЕМИ ВОДОЙМ ТА ЗДОРОВ'Я ЛЮДИНИ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

8. Онуфрієнко Р.А.¹, Сарабєєв В.Л.^{1,2}, Лісіцина О.І.³ ОЦІНКА РОЗМІРУ ПОПУЛЯЦІЇ ГОЛЬЯНА ЗВИЧАЙНОГО НА ОСНОВІ СЕЗОННОЇ ТА РІЧНОЇ ДИНАМІКИ ЗАРАЖЕННЯ СКРЕБЛЯНКОЮ (ROMPHORHYNCHUS TERETICOLLIS) ОСТАТОЧНОГО ТА ПРОМІЖНОГО ХАЗЯЇВ

¹ Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

² Slovak Academy of Sciences, Košice, Slovak Republic

³ Національна академія наук України, Київ, Україна

9. Ткач Є.В., Кравцов А.О. СТРУКТУРА РАЦІОНУ FELIS SILVESTRIS НА ОСНОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ ШЛУНКОВОГО ВМІСТУ: ПЕРШІ РЕЗУЛЬТАТИ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

СЕКЦІЯ 8

«ПРИРОДНИЧА ОСВІТА. ПІДГОТОВКА ФАХІВЦІВ ПРИРОДНИЧИХ, МЕДИЧНИХ ТА ФАРМАЦЕВТИЧНИХ НАУК»

Голова: кандидат педагогічних наук, доцент, доцент кафедри хімії Перетятко В.В.

Ідентифікатор конференції (ID): 836 740 3270. Код доступу (Password): 55555

11⁰⁰-14⁰⁰

1. Атамас В.О., Перетятко В.В. ДИСТАНЦІЙНЕ ТА ЗМІШАНЕ НАВЧАННЯ БІОЛОГІЇ: МЕТОДИЧНІ АСПЕКТИ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

2. Брік А.М., Перетятко В.В. МЕТОДИКА ФОРМУВАННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ СВІДОМОСТІ УЧНІВ НА УРОКАХ КУРСІВ «БІОЛОГІЯ» Й «ЗДОРОВ'Я, БЕЗПЕКА ТА ДОБРОБУТ»

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

3. Голенкова О.І., Перетятко В. В. КОМПЕТЕНТІСНО ОРІЄНТОВАНІ ЗАВДАННЯ З БІОЛОГІЇ, ХІМІЇ ТА ФІЗИКИ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

4. Калашник К.А., Новосад Н.В., Перетятко В.В. ВИКОРИСТАННЯ ШТУЧНОГО ІНТЕЛЕКТУ В НАВЧАННІ БІОЛОГІЇ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

5. Кобець А. Ю., Новосад Н. В., Перетятко В. В. РОЗВ'ЯЗАННЯ БІОЛОГІЧНИХ ЗАДАЧ ЯК

МЕТОД ПІДГОТОВКИ УЧНІВ ДО ОЛІМПІАД

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

6. Компанієць В.В., Григорова Н.В. РІВЕНЬ ФІЗИЧНОГО РОЗВИТКУ ТА ЗАСАДИ ФОРМУВАННЯ ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ УЧНІВ 9-Х КЛАСІВ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

7. Мирошник А.О., Литвиненко Р.О., Перетятко В.В. ФОРМУВАННЯ ЗДОРОВОГО СПОСОБУ ЖИТТЯ У ШКОЛЯРІВ ЧЕРЕЗ ІНТЕРАКТИВНІ МЕТОДИ НАВЧАННЯ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

8. Олійник О. І., Перетятко В.В. ОСОБЛИВОСТІ ВИКЛАДАННЯ КУРСІВ «ОСНОВИ ЗДОРОВ'Я» І «ЗДОРОВ'Я, БЕЗПЕКА ТА ДОБРОБУТ» У ДИСТАНЦІЙНОМУ НАВЧАННІ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

9. Сокол О.В., Григорова Н.В. РІВЕНЬ ПСИХОЕМОЦІЙНОЇ НАПРУГИ УЧНІВ 5-Х КЛАСІВ ТА ШЛЯХИ ЇЇ ПОДОЛАННЯ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

10. Тринчук А.С., Перетятко В.В. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕННЯ ВІРТУАЛЬНИХ БІОЛОГІЧНИХ ЕКСКУРСІЙ

Запорізький національний університет, Запоріжжя, Україна

11. Цуруль О.А. ТЕНДЕНЦІЇ ПОШИРЕНOSTІ ВЖИВАННЯ ТЮТЮНОВИХ ВИРОБІВ СЕРЕД УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ В УМОВАХ ВОЄННОГО СТАНУ В УКРАЇНІ

Український державний університет імені Михайла Драгоманова, Київ, Україна

Сумський державний університет, Суми, Україна

ПІДБИТТЯ ПІДСУМКІВ ТА УХВАЛЕННЯ РІШЕННЯ КОНФЕРЕНЦІЇ

15⁰⁰-16⁰⁰ (ZOOM)

Посилання на конференцію:

<https://us04web.zoom.us/j/5934842240?pwd=ZHwxKwT5b80ULaxeXGIxVG0xLAB2XI.1>

Ідентифікатор конференції: 593 484 2240 Код доступу: 6666

ДЛЯ ПОДАТОК
FOR NOTES