

Міністерство освіти і науки України
Ніжинський державний університет
імені Миколи Гоголя
Природничо-географічний факультет



ПРОГРАМА
IV Всеукраїнської конференції молодих
науковців

„СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ
ПРИРОДНИЧИХ НАУК”



Ніжин, 17–18 квітня 2019 р.



“Наука-сервіс”
Ніжин – 2019

Склад організаційного комітету:

Голова: Сенченко Г.Г. – к.х.н., доцент, декан природничо-географічного факультету
Секретар: Крук А.С.

Науковий комітет: Барановський М.О. – д.г.н., професор; Лукашова Н.І. – д.пед.н., професор; Суховєєв В.В. – д.х.н., професор; Кучменко О.Б. – д.б.н., професор; Мхітарян Л.С. – д.мед.н., професор; Марисова І.В. – к.б.н., професор.

Члени оргкомітету: Лобань Л.О. – к.б.н., доц. кафедри біології; Приплавко С.О. – к.с.-г.н., доц. кафедри біології; Остапчук В.В. – к.г.н., доц. кафедри географії; Філоненко І.М. – к.г.н., доц. кафедри географії; Кедров Б.Ю. – ст. викл. кафедри біології; Шешурак П.М. – провідний фахівець кафедри біології; Прямий Г.М. – магістрант I року навчання; Федорець Р.Д. – магістрант I року навчання; Рябчун Т.М. – студентка III курсу; Сивенко Т.О. – студентка III курсу; Кичко Я.В. – студентка II курсу; Кадура А.В. – студентка III курсу; Постол В.М. – студентка III курсу.

Структура засідань конференції

17 квітня 2019 р.

8⁰⁰ – 10⁰⁰ – реєстрація та поселення учасників

10⁰⁰ – відкриття конференції

10⁰⁰ – 12⁰⁰ – пленарне засідання

12⁰⁰ – 13⁰⁰ – обід

13⁰⁰ – 14³⁰ – екскурсії до музею університету та картинної галереї

14³⁰ – 17³⁰ – секційні засідання (новий корпус, 4-й поверх)

18 квітня 2019 р.

9³⁰ – 10⁰⁰ – закриття конференції

10⁰⁰ – 12⁰⁰ – екскурсія містом

12⁰⁰ – 13⁰⁰ – обід

13³⁰ – 15⁰⁰ – екскурсія до Музею рідкісної книги.

15⁰⁰ – від'їзд учасників

ПРОГРАМА КОНФЕРЕНЦІЇ

Пленарне засідання, ауд. 419

17.04.2019, 10⁰⁰ - 12⁰⁰

Відкриття конференції

Вступне слово. Проректор з наукової роботи та міжнародних зв'язків
Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя,
доктор фізико-математичних наук, професор **Мельничук О.В.**

Глушко Д.О. Сучасні особливості та динаміка малих атмосферних
вихорів на території України

Убозько М.О. Сучасні особливості повторюваності туманів у Ніжині
Федорець Р.Д. Короткий аналіз сучасних досліджень белігеративного
рельєфу

Архипчук І.В. Моделювання впливу якісного стану ліпопротеїнів
крові на прогресування атеросклерозу у пацієнтів з
артеріальною гіпертензією

Степаненко Н.В., Міліціян А.В., Мартиненко Ю.В. Використання
методу біоіндикації для визначення якості питної води

Пленарне засідання, ауд. 429

18.04.2019, 9³⁰ - 10⁰⁰

Закриття конференції

Секція 1. Флора і рослинність, експерименталь- на ботаніка, екологічні проблеми природокористування та охорона навколишнього середовища.

17 квітня, 14³⁰ - 17³⁰, ауд. 417

Голова — к. б. н., доцент кафедри біології Л. О. Лобань,
секретар — магістрантка Р. В. Литовченко

Глушко А.В. Урочище «Гала» як перспективна територія мережі
ПЗФ Ніжинського району

Литовченко Р.В. «Графський парк» — об'єкт природно-заповідного
фонду: історія становлення та місце у мережі ПЗФ
Чернігівської області

Мартинова А.О. Видове багатство фітоценозів урочища
Спадшанський ліс

- Омельченко С.А.** Відомості про рослини, що занесені до Червоної книги України, з території Сеймського регіонального ландшафтного парку у науково-популярних виданнях
- Чернишов І.О.** Склад синузій весняних ефемероїдів Спадщанського лісу (Сумська область, Україна)
- Безгубченко К.В.** Вплив препаратів RIVAL та ROST-концентрат на схожість насіння огірків сорту Ніжинський
- Бондаренко Т.А.** Вплив препаратів вимпел та ризостим на енергію проростання солодкого перцю (*Capsicum annuum* L.)
- Заяц І.І.** Вплив препаратів Вимпел та Ризостим на схожість насіння перцю солодкого сорту Богатир
- Лісовицький В.В.** Ефекти метаболічно активних речовин на проростання насіння огірків
- Нестеренко К.Ю.** Методичні аспекти створення сортів озимої м'якої пшениці (*Triticum aestivum* L.) з використанням світової колекції
- Ручкіна О.Ю.** Дія препаратів рівал та рост-концентрат на енергію проростання огірків сорту Ніжинський
- Сатарі Ж.** Вплив препаратів Рівал та Рост-концентрат на лінійний ріст проростків огірків сорту Ніжинський
- Шуляк Т.В.** Вплив солей на проростання та розвиток проростків *Triticum aestivum* L.
- Біла Ю.М.** Екологічні проблеми Донецької області
- Оскірко О.С., Куцоконь Ю.К., Мартинов О.В., Романь А.М., Куземко А.А., Некрасова О.Д., Василюк О.В.** Долина річки Случ як перспективний об'єкт Смарагдової мережі Рівненської області
- Соловей А.В.** Ринок альтернативного палива в Україні
- Ткаленко Г.М., Лохтенко Д.П., Ігнат В.В.** Основні шкідники декоративних насаджень в Україні
- Філіпенко Н.В.** Не лише кількість, а і якість
- Шевчук Ю.С.** Вплив інтенсивної штучної аерації на вміст кисню у річковій воді

Секція 2. Зоологія, медико-біологічні дослідження.

17 квітня, 14³⁰ - 17³⁰, ауд. 429

Голова — д. б. н., професор кафедри біології О. Б. Кучменко, секретар — магістрант В. В. Лісовицький

- Антипова К.В.** Особенности морфометрии пескаря короткоусого *Gobio brevicirris* Fowler, 1976, обитающего в прудах бассейна реки Кундрючья
- Горобець А.О.** Сисні шкідники в агроценозах капусти ННВЦ «Дослідне поле» ХНАУ ім. В.В. Докучаєва
- Дьяченко Ю.С., Серета В.А., Харченко Ю.С.** Азіатський зерноїд *Megabruchidius dorsalis* (Coleoptera: Chrysomelidae: Bruchinae) — адвентивний вид на території дендропарку ХНАУ ім. В.В. Докучаєва (Харківська область)
- Кавурка В.В., Степаненко Н.В., Шешурак П.Н.** Совки підсемейства Noctuidae (Lepidoptera, Noctuidae) города Нежина (Черниговская область, Украина)
- Куліда А.Є., Орлова К.С.** Стан угруповань зоопланктону оз. Солоне ПНДВ «Буркути»
- Мельник О.А., Микула О.С.** Орнітофауна міста Ніжин: результати моніторингу 2018 року
- Назаров Н.В., Надточий Р.А., Шешурак П.Н.** Диахромус германский *Diachromus germanus* (Linnaeus, 1758) (Coleoptera: Carabidae: Harpalini) в фондах кафедры биологии Нежинского государственного университета имени Николая Гоголя
- Некревич Ю.О., Рябцева Д.В., Станкевич С.В.** Видовий склад комплексу хрестоцвітих блішок *Phylotretta* spp. (Coleoptera: Chrysomelidae) на посівах олійних капустияних культур у Східному Лісостепу України
- Островский А.М.** *Trichoferus campestris* (Faldermann, 1835) (Coleoptera: Cerambycidae) — новый вид-вселенец в зеленые насаждения г. Гомеля (Республика Беларусь)
- Рудік В.А., Плотник О.В., Орлова К.С., Шевченко І.В.** До питання поширення кровосисних комарів (Diptera: Culicidae) в пониззі Дніпра
- Степаненко Н.В.** Бабочки надсемейства Noctuoidea (Lepidoptera) вредящие яблоне в городе Нежине (Черниговская область, Украина)
- Чеведа А., Костенко О.О., Микула О.С.** Оформлення птерилографічного атласу *Asio otus* (Linnaeus, 1758) (Strigiformes: Strigidae)

- Звонкова Ю.М.** Особливості постави учнів Ніжинського ліцею
- Кулик Л.П.** Динаміка захворюваності на доброякісну гіперплазію передміхурової залози за останні 5 років в м. Прилуки та Прилуцькому районі
- Рамазанова С.В., Васильченко В.С.** Визначення активності каталази та концентрації малонового діальдегіду в крові пацієнтів, які лікуються діалізом
- Рапута А.М.** Епідеміологічна та епізоотологічна ситуація з лептоспірозу в Чернігівській області за одинадцять років (2008-2018 рр.)
- Сичова Г.О., Мхігорян Л.С.** Порушення фізіологічних функцій хребта і можливість їх профілактики немедикаментозними методами
- Тимошенко Є.В., Марченкова А.І.** Епідеміологічна та епізоотологічна ситуація з лептоспірозу в Чернігівській області за одинадцять років (2008-2018 рр.)
- Малюгіна В.В.** Інтерактивні методи навчання на уроках біології
- Орлова К.С., Ліфенцова О.Ф.** Молюски, як об'єкт тематичних екскурсій на о. Джарилгач

Секція 3. Географія.

17 квітня, 14³⁰ - 17³⁰, ауд. 401

Голова — к.г.н., доцент В. В. Остапчук,
секретар — магістрантка М. О. Убозько

- Залозний П.В.** Аналіз соціально-демографічної ситуації у Борзнянському районі
- Кантур О.А.** Аналіз фінансування інноваційної діяльності в Україні
- Олещенко А.І.** Міграційні процеси: основні типи та види
- Перешук І.В.** Географія переходів громад УПЦ МП до православної церкви України на Чернігівщині
- Прямий Г.М.** Проблеми та перспективи розвитку скотарства в Чернігівській області
- Ріпа В.М.** Тамільський сепаратизм у Шрі-Ланці
- Спугай К.М.** Торговельні мережі України: просторова організація та тенденції розвитку
- Хоменко В.Г.** Якість питної води в Сумській області
- Бондаренко А.С.** Застосування ГІС-технологій для цілей управління і комплексного використання басейна річки Дністер
- Калачова Н.В.** Аналіз особливостей поширення антропогенної морфоструктури у межах Чернігівської області
- Каленнікова О.В.** Кліматичні ресурси Кіровоградщини як важлива складова розвитку рекреаційно-туристичного потенціалу регіону

- Логвина Ю.В.** Створення цифрової моделі рельєфу балкового водозбору у межах Білозерського району Херсонської області
- Мартиненко М.В.** Розробка бази даних штучних пляжів Одеси
- Пилипчук Н.О.** Особливості антропогенної морфоскульптури Житомирської області
- Сівак Д.О.** Дослідження антропогенного впливу на гідроекологічний стан р. Остер Чернігівської області в межах міста Ніжина
- Блінова Г.П.** Застосування геоінформаційних систем у туристично-красознавчих дослідженнях
- Буняк Є.С.** Роль готельно-ресторанного господарства в туристичній індустрії
- Горбач Я.В.** Геодемографічні особливості міста Прилуки: населення міста
- Данилець В.М.** Спортивний туризм як різновид туризму: сутність та класифікація
- Мазченко Т.В.** Проблеми розвитку туристичної індустрії в Україні
- Неволько Н.** Сакральні об'єкти Чернігівщини — як об'єкти світової спадщини Юнеско
- Степаненко О.В.** Національні природні парки Харківщини
- Устименко С.І.** Розвиток сільського туризму в Ічнянському районі Чернігівської області
- Хихлуха Ю.М.** Туристична Городнянщина
- Шинкаренко І.А.** Особливості використання природних ресурсів території Івано-Франківської області в рекреаційній діяльності

