

Міністерство освіти і науки України  
Сумський державний педагогічний університет імені А. С.  
Макаренка Природничо-географічний факультет

Українське ботанічне товариство  
Сумське відділення

Українське географічне товариство  
Сумський відділ

Українське товариство генетиків і селекціонерів імені  
М. І. Вавилова Сумське обласне відділення

## **VII Всеукраїнська наукова конференція-конкурс**



**«Молодь. Наука. Природа»**

23 квітня 2026 р.

**Суми – 2026**

**ПРОГРАМА**  
**конкурсу доповідей**  
**23 квітня 2026 року**

**9<sup>30</sup> - Відкриття конференції. Вітальні слова:**

Долучитися:

<https://us02web.zoom.us/j/8678991725?pwd=Nv1AIsbRvYhkXtxBIEjfvqC22R9asQ.1&omn=83022601960>

Ідентифікатор конференції: 867 899 1725

Код доступу: 2026

**СЕКЦІЯ 1: Біологія; Екологія**

Долучитися:

<https://us02web.zoom.us/j/8678991725?pwd=Nv1AIsbRvYhkXtxBIEjfvqC22R9asQ.1&omn=83022601960>

Ідентифікатор конференції: 867 899 1725

Код доступу: 2026

**Члени журі:**

Москаленко М. П., канд. біол. наук, доцент кафедри біології та методики навчання біології; Торяник В. М., канд. біол. наук, доцент кафедри біології та методики навчання біології; Криворотенко Р. І., здобувач освіти першого бакалаврського рівня за спеціальністю 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини). Психологія.

**1. Анцибор Ярослава**

КАРТОГРАФУВАННЯ НАСЛІДКІВ ПОЖЕЖИ В ПРИРОДНОМУ ЗАПОВІДНИКУ «МИХАЙЛІВСЬКА ЦІЛИНА» (за даними Sentinel-2)

**2. Барбіна Еліна**

МІКРОБНА КОНТАМІНАЦІЯ ГОТІВКОВИХ ГРОШЕЙ І СМАРТФОНІВ ЯК ПОТЕНЦІЙНИЙ ФАКТОР РИЗИКУ РОЗВИТКУ ГОСТРИХ ЕНТЕРОКОЛІТІВ У СУМСЬКІЙ ОБЛАСТІ

**3. Бездрабко Олександр**

ОЦІНКА ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ РІЧКИ ОЛЕШНІ ЗА ВІЗУАЛЬНОЮ ТЕСТ-МЕТОДИКОЮ

**4. Воробйова Маргарита**

НАША ПРИРОДА Є УНІКАЛЬНОЮ

**5. Гавриленко Вероніка**

ІНКУБАЦІЯ ТА ВИРОЩУВАННЯ КУРЧАТ В ДОМАШНІХ УМОВАХ – УСІМ ПІД СИЛУ!

**6. Голікова Вероніка**

ЗНАХІДКИ *PULSATILLA PRATENSIS L.* НА ТЕРИТОРІЇ СЕЛА МИРНЕ  
ОХТИРСЬКОГО РАЙОНУ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ

**7. Губський Даніл**

ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА АНТИМІКРОБНОЇ АКТИВНОСТІ  
ДЕЗІНФЕКТАНТІВ ЩОДО МІКРООРГАНІЗМІВ ДОВКІЛЛЯ

**8. Зав'ялов Артем**

МОРФОМЕТРИЧНІ ПОКАЗНИКИ РІЧКОВИХ РАКІВ У ВОДОЙМАХ СІЛ  
СОНЯЧНЕ ТА БУГРУВАТЕ ОХТИРСЬКОГО РАЙОНУ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ

**9. Кизим Анна**

ВИВЧЕННЯ ПОШИРЕНOSTІ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ОСНОВНИХ  
ЗАХВОРЮВАНЬ КРОЛІВ

**10. Несин Валерія**

МОНІТОРИНГ БЕЗПЕКИ ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ ТА ПИТНОЇ ВОДИ В  
КОНТЕКСТІ ЕКОЛОГІЇ

**11. Сало Діана**

СИНТЕТИЧНА БІОЛОГІЯ: СТВОРЕННЯ БІОРОЗКЛАДНИХ МАТЕРІАЛІВ  
ТА АЛЬТЕРНАТИВ ПЛАСТИКУ

**12. Сорока Мирослава**

ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК СТАНУ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА  
ТА ЯКОСТІ ЖИТТЯ НАСЕЛЕННЯ

**13. Федоров Радмір**

АНТРОПОГЕННЕ ЗАБРУДНЕННЯ ПІДЗЕМНИХ ВОД НІТРАТАМИ НА  
ПРИКЛАДІ МАТВІЇВСЬКОЇ ОТГ ЗАПОРІЗЬКОЇ ОБЛАСТІ

## СЕКЦІЯ 2: Географія

Долучитися:

<https://us02web.zoom.us/j/5498327392?pwd=v2KwiacV1rtU7BaJK3a2NahQXQX29h.1&omn=82884181146>

Ідентифікатор конференції: 549 832 7392

Код доступу: 2025

### Члени журі:

Данильченко О. С., канд. геогр. наук, доцент кафедри загальної та регіональної географії; Король О. М., канд. пед. наук, доцент кафедри загальної та регіональної географії; Волинська А. О., здобувач освіти першого (бакалаврського) рівня за спеціальністю 014 Середня освіта (Географія).

#### 1. *Алмазов Богдан*

РОМЕНСЬКИЙ ДІАБАЗОВИЙ КАР'ЄР

#### 2. *Анцибор Ярослава*

ПРОГЕННИЙ ВПЛИВ НА ОБ'ЄКТИ ПРИРОДНО-ЗАПОВІДНОГО ФОНДУ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ В УМОВАХ ВОЄННИХ ДІЙ (за даними дистанційного зондування Землі та ГІС-технологій, 2022–2025 рр.)

#### 3. *Бейзим Олександр*

ДИНАМІКА ГІДРОТЕРМІЧНОГО КОЕФІЦІЄНТУ ПРОТЯГОМ 2001-2020 рр. ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ СПОСТЕРЕЖЕНЬ НА ІВАНІВСЬКІЙ ДОСЛІДНО-СЕЛЕКЦІЙНІЙ СТАНЦІЇ

#### 4. *Дудка Юлія*

ІНТЕГРАЛЬНА ОЦІНКА ЕКОЛОГІЧНОГО СТАНУ ОЛЕШНІ ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ПРОВЕДЕНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

#### 5. *Кушнерьова Юлія*

ГІДРОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА РІЧКИ СЕЙМ В МЕЖАХ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ ТА ПРОГНОЗУВАННЯ ПЛОЩ ЗАТОПЛЕННЯ ЇЇ ЗАПЛАВИ ПІД ЧАС ВОДОПІЛЛЯ

#### 6. *Миленко Владислав*

ВПЛИВ ШИРОКОМАСШТАБНИХ БОЙОВИХ ДІЙ РОСІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКОЇ ВІЙНИ НА ЛАНДШАФТИ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ

#### 7. *Моруга Святослав*

ОЦІНКА КЛІМАТИЧНИХ ЗМІН ЗА ПОКАЗНИКАМИ ЕКСТРЕМАЛЬНИХ НІЧНИХ ТЕМПЕРАТУР (ЗА ДАНИМИ МЕТЕОСТАНЦІЇ КОНОТОП)

#### 8. *Петренко Лілія*

КРЕАТИВНІ РЕКЛАМНО-КОМУНІКАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ДЛЯ ФОРМУВАННЯ ПРИВАБЛИВОГО ТУРИСТИЧНОГО ІМІДЖУ ТЕРИТОРІЇ В ГЕОГРАФІЧНОМУ КОНТЕКСТІ

**9. Семененко Кирило**

ГІДРОЕКОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ВОДОСХОВИЩ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ (за дистанційними даними)

**10. Сіренко Анна**

ТЕНДЕНЦІЇ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ВІЙСЬКОВОГО ТУРИЗМУ (НА ПРИКЛАДІ МІСТА ОХТИРКА СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ)

**11. Тимчук Назарій**

СЛАНЦЕВИЙ ГАЗ: ГЕОЛОГІЧНІ ПЕРЕДУМОВИ ВИДОБУТКУ В УКРАЇНІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ЙОГО РОЗРОБКИ

**12. Фігура Ярослав**

ВИЯВЛЕННЯ ЗМІНИ ІНДЕКСУ ХЛОРОФІЛУ НА ПОЛЯХ ЗА СУПУТНИКОВИМИ ДАНИМИ ЯК ІНДИКАТОРА БЕЛІГЕРАТИВНОГО ЛАНДШАФТУ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

**13. Ченур Олександр**

РІЗНОМАНІТНІ ЗНАРЯДДЯ ЛОВУ ЩУКИ ЗАЛЕЖНО ВІД ПОРИ РОКУ ТА ІНШИХ ФАКТОРІВ

**14. Шевчук Марія**

ГІДРОДИНАМІЧНИЙ РЕЖИМ ТЕРИТОРІЇ УКРАЇНСЬКОЇ АНТАРКТИЧНОЇ СТАНЦІЇ «АКАДЕМІК ВЕРНАДСЬКИЙ»: СУЧАСНИЙ СТАН ТА ТЕНДЕНЦІЇ КЛІМАТИЧНИХ ЗМІН В РОЗРІЗІ ГЛОБАЛЬНОГО ПОТЕПЛІННЯ

### СЕКЦІЯ 3: Хімія; Здоров'я людини

Долучитися:

<https://us02web.zoom.us/j/83656019629?pwd=eqR939M1rbRmOpMGbd0D04n6OOeYyL.1>

Ідентифікатор конференції: 836 5601 9629

Код доступу: 2026

#### Члени журі:

Вакал Ю. С, доктор філософії, доцент кафедри біології людини, хімії та методики навчання хімії; Куш Ю. І., доктор філософії, ст. викладач кафедри біології людини, хімії та методики навчання хімії; Савостьян Ю. М., здобувач освіти першого (бакалаврського) рівня за спеціальністю 014 Середня освіта (Хімія. Біологія та здоров'я людини).

**1. Бачинська Катерина**

ПСИХОЛОГІЧНЕ ЗДОРОВ'Я ТА КОНЦЕПЦІЯ «ЕКОЛОГІЧНОЇ ТРИВОЖНОСТІ»

**2. Бобракова Єлизавета**

ПСИХОЕМОЦІЙНИЙ СТАН ПІДЛІТКІВ У ПРОЦЕСІ ПРОФЕСІЙНОГО САМОВИЗНАЧЕННЯ

**3. Бойко Кристина, Шолох Ксенія**

КРЕМ ДЛЯ РУК БЕЗ ХІМІКАТІВ

**4. Гадяцька Ліза**

ЕКОСИСТЕМИ ЯК ОСНОВА ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я

**5. Гвоздик Єлизавета**

ЯКІСТЬ МОЛОКА ЯК ФАКТОР ЗБЕРЕЖЕННЯ ЗДОРОВ'Я ШКОЛЯРІВ

**6. Козуб Матвій**

ЗАЛІЗОДЕФІЦИТНА АНЕМІЯ ЯК ПРИХОВАНА ЗАГРОЗА ЗДОРОВ'Ю НАСЕЛЕННЯ УКРАЇНИ

**7. Коргун Данило**

ЗАСТОСУВАННЯ ФЕНОЛЬНИХ СПОЛУК У СКЛАДІ ЛИСТЯНОЇ СИРОВИНИ ДЛЯ ФАРБУВАННЯ ТЕКСТИЛЮ

**8. Коршак Тетяна**

СОЦІАЛЬНИЙ КЛІМАТ ТА БЕЗПЕКА У ШКОЛІ (ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ АНОНІМНОГО ОПИТУВАННЯ УЧНІВ 5-11 КЛАСІВ ЩОДО ПРОЯВІВ БУЛІНГУ)

**9. Міщан Вікторія**

ГЕНЕТИЧНА АРХІТЕКТУРА ПОРУШЕНЬ СЛУХУ: ВІД МУТАЦІЙ У ГЕНАХ GJB2 ТА STRC ДО ПЕРСПЕКТИВ ГЕННОЇ ТЕРАПІЇ

**10. Оржиковська Тетяна**

ВПЛИВ «СИНЬОГО СВІТЛА» ГАДЖЕТІВ

**11. Парафійник Каріна**

ОЦІНКА ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕЧНОСТІ МИЙНИХ ЗАСОБІВ ТА ЇХ ВПЛИВ НА ЗДОРОВ'Я ШКІРИ

**12. Петрухан Іванна**

ЕФЕКТИВНІСТЬ ЛОКАЛЬНОГО ПОВІТРЯНОГО ПРИСТРОЮ ВЛАСНОГО ВИГОТОВЛЕННЯ У ЗНИЖЕННІ КОНЦЕНТРАЦІЇ CO<sub>2</sub> НА РОБОЧОМУ МІСЦІ УЧНЯ

**13. Реміз Катерина**

ХІМІКО-БІОЛОГІЧНИЙ АНАЛІЗ СКЛАДУ ПРОДУКТІВ ХАРЧУВАННЯ НА НАЯВНІСТЬ ШКІДЛИВИХ ДОБАВОК

**14. Романенко Анастасія**

ВПЛИВ НЕДОСИПАННЯ НА КОГНІТИВНЕ ЗДОРОВ'Я ПІДЛІТКІВ

**15. Сіренко Анна**

ДЖЕРЕЛА МІСТА СУМИ ЯК ПОТЕНЦІЙНІ АЛЬТЕРНАТИВНІ ДЖЕРЕЛА ПИТНОЇ ВОДИ: ЕКОЛОГІЧНИЙ АСПЕКТ