

Сумський державний педагогічний університет імені А.С. Макаренка
Природничо-географічний факультет



ПРОГРАМА

Днів студентської науки на природничо-географічному факультеті
22-28 квітня 2023 року

ПЛАН ПРОВЕДЕННЯ

22 квітня:

12⁰⁰ – Другий тур Всеукраїнських олімпіад з біології, географії та хімії.

Відкриття олімпіади відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM. Лінк для приєднання: <https://us02web.zoom.us/j/84577688529?pwd=N050ZHFjUERoQzd6c1U3ZUdyWVBidz09>

Ідентифікатор конференції: 845 7768 8529. Код доступу: 2023

24 квітня:

13⁰⁰ – Студентська наукова конференція «Читання до 145-ї річниці з Дня народження Григорія Андрійовича Левитського». Конференція відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM. Лінк для приєднання:

<https://us02web.zoom.us/j/89940706446?pwd=RTdmUitjRld0TIA5aHNmN2NGMzUwQT09>

Ідентифікатор конференції: 899 4070 6446. Код доступу: 115310

25 квітня:

9³⁰ – IV Студентська наукова конференція «Географічна весна» (до 115 річниці з Дня народження Опанаса Трохимовича Ващенко). Конференція відбудеться в онлайн-форматі на платформі Google Meet. Лінк для приєднання: <https://meet.google.com/ptz-sjtr-nzm>

11⁰⁰ – Презентація еколого-освітнього путівника "Шлях: мережа інформаційно-рекреаційних центрів природно-заповідних територій на північному сході України". Презентація відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM. Лінк для приєднання: <https://zoom.us/j/7737127344?pwd=TzJ1dEU0NGZXSUxWMmsxT21KNXB4QT09>

Ідентифікатор конференції: 773 712 7344. Код доступу: 12345

26 квітня:

9³⁰ – Науково-методичний семінар «Актуальні напрями регіональних географічних студій». Семінар відбудеться в онлайн-форматі на платформі Google Meet <https://meet.google.com/fef-fomk-tga>

27 квітня:

9³⁰ – IV Всеукраїнська наукова конференція-конкурс "Молодь. Наука. Природа». Конференція конкурс відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM. Лінк для приєднання:

28 квітня:

9³⁰ – Регіональний науковий онлайн-семінар «Проблеми збереження степових екосистем». Семінар відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM. Лінк для приєднання:

<https://us02web.zoom.us/j/4551669166?pwd=9jpHc5ydH4fZa6Ua2sElc0U71ACYNw.1>

Ідентифікатор конференції: 455 166 9166. Код доступу: 1111

12³⁰ – Регіональна студентська наукова конференція "IV Наукові біолого-хімічні читання". Конференція відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM. Посилання для приєднання:

<https://us05web.zoom.us/j/4773084528?pwd=NHVsYUZtcXRNaW9YamxmRVg3Tk51UT09>

Ідентифікатор конференції: 477 308 4528. Код доступу: 2023

ПРОГРАМА ЗАХОДІВ

22 квітня:

Другий тур Всеукраїнських олімпіад з біології, географії та хімії.

Початок: 12⁰⁰

Відкриття олімпіади відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM. Лінк для приєднання: <https://us02web.zoom.us/j/84577688529?pwd=N050ZHFiUERoQzd6c1U3ZUdyWVBidz09>

Ідентифікатор конференції: 845 7768 8529. Код доступу: 2023

24 квітня:

13⁰⁰ Студентська наукова конференція «Читання до 145-ї річниці з Дня народження Григорія Андрійовича Левитського». Конференція відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM. Лінк для приєднання:

<https://us02web.zoom.us/j/89940706446?pwd=RTdmUitjRld0TIA5aHNmN2NGMzUwQT09>

Модератор: Торяник Валентина Миколаївна (к.б.н., доцент кафедри загальної біології та МНБ).

Вітальний виступ:

Гусак Євгенія Володимирівна, науковий співробітник Центру біомедичних досліджень Медичного інституту Сумського державного університету / PhD student in the joint PhD program between Sumy State University, Ukraine and Silesian University of Technology, Gliwice, Poland «Постійні та біодеградуєчі імпланти у тканинній інженерії»

Доповідачі:

1. Шведенко А. (642 група) «Життєвий шлях Григорія Андрійовича Левитського»
2. Хекало О. (634 група) «Науковий шлях Григорія Андрійовича Левитського»
3. Писаненко В. (642 група) «Науковий доробок Григорія Андрійовича Левитського»
4. Кисленко Софія (642 група) «Наукові праці Григорія Андрійовича Левитського»
5. Пізняк Л. (642 група) «Видатні біологи – учителі та учні Григорія Андрійовича Левитського»

25 квітня:

9³⁰ – IV Студентська наукова конференція «Географічна весна» (до 115 річниці з Дня народження Опанаса Трохимовича Ващенка). Конференція відбудеться в онлайн-форматі на платформі Google Meet. Лінк для приєднання: <https://meet.google.com/ptz-sjtr-nzm>

Модератор: Корнус Олеся Григорівна, к.геогр.н., доцент кафедри загальної та регіональної географії

Доповідачі:

Корнус А. О. (канд. геогр. наук, доцент кафедри загальної та регіональної географії) «Життєвий і науковий шлях професора Опанаса Ващенка»

Теми доповідей:

1. Тарабара О.М. (731 група) «Використання інтернет-ресурсів на уроках географії».
2. Шкурат А.С. (721 стн група) «Використання мобільних додатків на уроках географії».
3. Шило Є.І. (732 група) «Військово-політичні конфлікти в Європі: історико-географічний аналіз».
4. Жалдак Д. (721 стн група) «Гравітаційне поле Землі».
5. Проценко В.Р. (732 група) «Економіко-географічна характеристика машинобудівного комплексу України».
6. Безбабний А. (731 група) «Інтерактивні технології дистанційного навчання на уроках географії».
7. Скоробагатько Д. (731 група) «Технополіси і технопарки як сучасні об'єкти інфраструктури науки і освіти в світі».
8. Хабленко Жанна (721 стн група) «Роль людини у зміні природи земної поверхні».
9. Жорняк А.Л. (722 група) «Атмосфера Землі: походження та характеристика».

10. Мельник О.О. (722 група) «Літосфера Землі: склад і будова».
11. Косташ І.Р. (722 група) «Магнітосфера Землі: походження та будова».
12. Кривошей Д. (731 група) «Проблема забруднення вод Світового океану та шляхи її вирішення».
13. Самойлова А.В. (722 група) «Сучасні уявлення про Всесвіт: будова та еволюція Всесвіту».
14. Багмет О.С. (751 група) «Природні та антропогенні умови формування стоку річки Ромен».
15. Федосенко І. (група СОГ-5) «Використання ГІС-технологій на уроках географії у старших класах».
16. Коваль Ю.А. (751 група) «Доцільність вивчення ДЗЗ учнями старших класів України під час воєнного вторгнення».
17. Приходько Н. (група СОГ-5) «Освітній потенціал гурткової роботи з географії при формуванні соціально-економічної компетентності фахових молодших бакалаврів».
18. Яременко Вадим (751 група) «Особливості застосування кейс-технології на уроках географії».

11⁰⁰ – Презентація еколога-освітнього путівника "Шлях: мережа інформаційно-рекреаційних центрів природно-заповідних територій на північному сході України".

Модератори: С.М. Панченко (Гетьманський НПП, Українська природоохоронна група), О.В. Говорун (к.б.н., доц. кафедри біології та МНБ).

Презентація відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM. Лінк для приєднання: <https://zoom.us/j/7737127344?pwd=TzJ1dEU0NGZXSUxWMmsxT21KNXB4QT09>

Ідентифікатор конференції: 773 712 7344. Код доступу: 12345

26 квітня:

9³⁰ – Науково-методичний семінар «Актуальні напрями регіональних географічних студій». Семінар відбудеться в онлайн-форматі на платформі Google Meet. Лінк для приєднання: <https://meet.google.com/fef-fomk-tga>

Модератор: Корнус Олеся Григорівна (к.г.н., доцент, зав. кафедри загальної та регіональної географії).

Доповідачі:

1. Мезенцев К.В. (д.г.н., проф. зав. кафедри економічної та соціальної географії КНУ імені Тараса Шевченка) «Зцілення травмованих міст: люди та простір»
2. Вертель В.В., (СумДПУ імені А.С. Макаренка, ГО «Екологічна дія») «Геосайти Сумського Посейм'я: раціональне використання та охорона»
3. Панченко С.М. (д.б.н., нач. наукового відділу НПП «Гетьманський») «Мережа інформаційно-рекреаційних центрів «Шлях» як об'єднання природоохоронців»
4. Венгерська Н.С. (к.е.наук, доц. кафедри міжнародної економіки, природних ресурсів та економіки міжнародного туризму Запорізького національного університету, координатор проекту Erasmus+ JMM DIRUT), Корнус О.Г. (к.г.н., доцент, зав. кафедри загальної та регіональної географії) «Розвиток українських прифронтових громад і туристичного бізнесу в умовах війни та їх стратегії на майбутнє»
5. Данильченко О.С. (к.геогр.н., доцент кафедри загальної та регіональної географії) «Результати гідроекологічного моніторингу річок Сумської області»
6. Буц Ю.В. (д.т.н., проф. кафедри загальної та регіональної географії), Крайнюк О.В. (к.т.н., доц. кафедри метрології та безпеки життєдіяльності Харківського національного автомобільно-дорожнього університету) «Регіональні аспекти впливу кадмію на злакові культури агроландшафтів Сумщини»
7. Кернос С.М. (752 група), Корнус А.О. (к.геогр.н., доцент кафедри загальної та регіональної географії) «Географічний аналіз смертності населення від злоякісних новоутворень»

8. Король О.М. (к.пед.н., ст. викладач кафедри загальної та регіональної географії) «Щодо питань застосування програмного забезпечення під час викладання геоінформаційних дисциплін для студентів географічних спеціальностей»

9. Федосенко І. (група СОГ-5), Король О.М. (к.пед.н., ст. викладач кафедри загальної та регіональної географії) «Використання ГІС-технологій на уроках географії у старших класах»

27 квітня:

9³⁰ – IV Всеукраїнська наукова конференція-конкурс "Молодь. Наука. Природа». Конференція-конкурс відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM.

Лінк для приєднання:

<https://us02web.zoom.us/j/8678991725?pwd=WE1JRnZEdE1QdEkyTUpCMmp0Z111Zz09>

Ідентифікатор конференції: 867 899 1725. Код доступу: 2023

Вітальний виступ:

Людмила Петрівна Міронець, декан природничо-географічного факультету СумДПУ імені А.С. Макаренка, к.пед.н., доцент.

Члени журі:

біологія: Литвиненко Ю.І., Торяник В.М.

географія, екологія: Данильченко О.С., Король О.М.

хімія: Бабенко О.М., Харченко Ю.В.

28 квітня:

9³⁰ – Регіональний науковий онлайн-семінар «Проблеми збереження степових екосистем». Семінар відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM. Лінк для приєднання:

<https://us02web.zoom.us/j/4551669166?pwd=9jpHc5ydH4fZa6Ua2sElc0U71ACYNw.1>

Ідентифікатор конференції: 455 166 9166. Код доступу: 1111

Модератор: Мерзлікін Ігор Романович (к.б.н., доцент кафедри загальної біології та МНБ).
Доповідачі:

1. Федоряка Є.Б. (632 група) «Степові заповідники України»
2. Степанець І.М. (632 група) «Заповідник «Єланецький степ» багаторічний досвід збереження степу в Миколаївській області.
3. Мерзлікін І.Р. (мол. наук. співробітник природного заповідника «Михайлівська цілина») «Свавці Михайлівської цілини. Історія та сьогодення».
4. Говорун О.В. (к.б.н., доцент кафедри загальної біології та МНБ) «Підсумок багаторічних досліджень метеликів-вогнівок на території Природного заповідника «Михайлівська цілина»»
5. Ждамірова Б.А. (654 гр.) «Свавці лісосмуг заповідника «Михайлівська цілина»
6. Сурело Т.В. (652 група) «Птахи степових ділянок околиць с. Товсте (Сумський район Сумської області)»
7. Заїка М.П. (654 група) «Лускокрилі природного заповідника «Михайлівська цілина»»
8. Литвиненко Ю.І. (к.б.н., доц., зав. кафедри біології та МНБ) «Копрофільні сумчасті гриби природного заповідника «Михайлівська цілина»»

12³⁰ – Регіональна студентська наукова конференція "IV Наукові біолого-хімічні читання". Конференція відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM. Посилання для приєднання:

<https://us05web.zoom.us/j/4773084528?pwd=NHVsYUZtcXRNaW9YamxmRVg3Tk51UT09>

Модератор: Бабенко Олена Михайлівна (к.п.н., доцент, зав. кафедри біології людини, хімії та МНХ).

Ідентифікатор конференції: 477 308 4528. Код доступу: 2023

Вітальний виступ: Нагорна Ю. В. – учитель хімії Опорного закладу Верхньосироватська спеціалізована школа I-III ступенів Верхньосироватської сільської ради Сумського району.

Доповідачі:

1. Мацак С.В. (641 група) «Дослідження вмісту флуоридів та фосфатів в ґрунтах басейну р. Гуска»
2. Абатов А. (654 група) «Психофізіологічні особливості адаптації студентів до навчання»
3. Артеменко Ю.Є. (група СОХі-5) «Формувальне оцінювання як засіб мотивації до навчання хімії»
4. Безбабна Д.М. (652 група) «Спосіб життя як чинник психофізіологічної адаптації тимчасово переміщених осіб»
5. Вольченко Я.О. (651 група) «Формування та розвиток медіаграмотності учнів засобами навчального предмета "Хімія"»
6. Дуванов С.С. (651 група) «Використання сучасних ІТ-технологій у вивченні хімії»
7. Карпенко А.М. (651 група) «Хімічний склад автомобільних фарб і автоемалі та їх вплив на організм людини»
8. Котляревська Л.А. (група СОХі-5) «Фактчекінг як спосіб формування навичок критичного мислення учнів на уроках хімії»
9. Лебединець С.П. (651 група) «Мотивація до навчання хімії учнів закладів загальної середньої освіти»
10. Малишко Л.С. (651 група) «Вікові зміни біохімічних показників»
11. Мутило О.В. (651 група) «Визначення вмісту аскорбінової кислоти у сировині *Rhus typhina* L.»
12. Середа О.М. (група СОБ-5) «Роль сну в забезпеченні нормальної життєдіяльності людини»
13. Ткаченко Є.А. (651 група) «Синтез гетероциклічних сполук із використанням малеїнового ангідриду та малеїніміду»