

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



ПРОГРАМА

Днів студентської науки на природничо-географічному факультеті

20–29 квітня 2021 року

Суми – 2021

ПЛАН ПРОВЕДЕННЯ

20 квітня:

13⁰⁰ – Студентська наукова онлайн конференція
«Читання до 140-ї річниці з дня народження Олександра Флемінга»

Конференція відбудеться на платформі ZOOM

Посилання: [Launch Meeting - Zoom](#)

Ідентифікатор конференції: 968 2911 5897

Код доступу: dK2P7r

21 квітня:

13⁰⁰ – Онлайн-семінар
«Патогенетичні взаємозв'язки функцій системного імунітету і діяльності центральної нервової системи у людей з короткозорістю, які мешкають у промисловому регіоні».

Семінар відбудеться на платформі ZOOM

Посилання: [Launch Meeting - Zoom](#)

Ідентифікатор конференції: 932 432 5925

Код доступу: 1111

22 квітня:

09⁰⁰ – II Всеукраїнська наукова конференція-конкурс
«Молодь. Наука. Природа».

Конференція відбудеться в онлайн-форматі на платформі ZOOM

Посилання: [Launch Meeting - Zoom](#)

Ідентифікатор конференції: 224 291 3516

Код доступу: 111

23 квітня:

10⁰⁰ – Регіональна студентська наукова онлайн конференція
**«II Хімічні читання
(до 165 річчя від дня народження Сванте Арреніуса)».**

Конференція відбудеться на платформі Google Meet

Посилання: [Meet \(google.com\)](#)

13⁰⁰ – Студентська наукова онлайн конференція
«Географічна весна».

Конференція відбудеться на платформі Google Meet

Посилання: [Meet \(google.com\)](#)

13⁰⁰ – Онлайн-семінар
«Microbiology and Infection IV: Epidemiology and infections».

Семінар відбудеться на платформі ZOOM

Посилання: <https://zoom.us/j/3990598623?pwd=NHJNMIh6ZWJhWUQ1a0VPMjJDWFVhQT09>

Ідентифікатор конференції: 399 059 8623

Код доступу: Y6vycE

27 квітня:

13⁰⁰ – Регіональний науковий онлайн-семінар

«Проблеми збереження степових екосистем. До річниці створення природного заповідника «Михайлівська цілина».

Семінар відбудеться на платформі Google Meet

Посилання: [Meet \(google.com\)](https://meet.google.com)

29 квітня:

13⁰⁰ – Онлайн-семінар

«Підсумки науково-дослідної роботи студентів природничо-географічного факультету у 2020-2021 н.р.».

Конференція відбудеться на платформі ZOOM

Посилання: [Launch Meeting - Zoom](#)

Ідентифікатор конференції: 832 4219 2430

Код доступу: 111

20 квітня

Студентська наукова онлайн конференція
«ЧИТАННЯ ДО 140-Ї РІЧНИЦІ З ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ОЛЕКСАНДРА ФЛЕМІНГА»

Початок: 13⁰⁰

Посилання: [Launch Meeting - Zoom](#)

Ідентифікатор конференції: 968 2911 5897

Код доступу: dK2P7r

Модератор: Валентина Миколаївна Торяник,
к.б.н., доцент кафедри загальної біології та екології

Доповідачі:

1. **Василенко М. О.** Життєвий і науковий шлях сера Олександра Флемінга
2. **Скоробагатько Б. С.** Олександр Флемінг – Нобелівський лауреат
3. **Конвісар А. С.** Олександр Флемінг. Відкриття пеніциліну
4. **Валюх М. В.** Дослідження та розробка пеніциліну в СРСР
5. **Дубіковська А. С.** Антибіотики – зброя і прокляття сучасної медицини

21 квітня

Онлайн-семінар

«ПАТОГЕНЕТИЧНІ ВЗАЄМОЗВ'ЯЗКИ ФУНКЦІЙ СИСТЕМНОГО ІМУНІТЕТУ І ДІЯЛЬНОСТІ ЦЕНТРАЛЬНОЇ НЕРВОВОЇ СИСТЕМИ У ЛЮДЕЙ З КОРОТКОЗОРІСТЮ, ЯКІ МЕШКАЮТЬ У ПРОМИСЛОВОМУ РЕГІОНІ»

Початок: 13⁰⁰

Посилання: [Launch Meeting - Zoom](#)

Ідентифікатор конференції: 932 432 5925

Код доступу: 1111

Спікер: Віталій Ілліч Шейко,
д.б.н., професор кафедри біології людини і тварин

22 квітня

II Всеукраїнська наукова конференція-конкурс
«МОЛОДЬ. НАУКА. ПРИРОДА»

Конкурс наукових доповідей

Початок: 09⁰⁰

Посилання: [Launch Meeting - Zoom](#)

Ідентифікатор конференції: 224 291 3516

Код доступу: 111

Модератор: Валентина Миколаївна Торяник,

к.б.н., доцент кафедри загальної біології та екології

Вітальні виступи:

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

Секції

1. Біологія.

Члени журі: Олександр Володимирович Говорун, к.б.н., доцент

Юлія Іванівна Литвиненко, к.б.н., доцент

Дарія Романова, студентка 654 групи

2. Екологія.

Члени журі: Анатолій Петрович Вакал, к.б.н., доцент

Людмила Петрівна Міронець, к.пед.н., доцент

Олександр Юрійович Депутат, викладач

3. Географія та хімія.

Члени журі: Олена Михайлівна Бабенко, к.пед.н., доцент

Юлія Володимирівна Харченко, к.х.н., старший викладач

Сергій Іванович Сюткін, к.геогр.н., доцент

Олена Сергіївна Данильченко, к.геогр.н., старший викладач

4. Валеологія та психологія.

Члени журі: Віталій Ілліч Шейко, д.б.н., професор

Валентина Миколаївна Торяник, к.б.н., доцент

Богдана Скоробагатько, студентка 652 групи

Відкритий природничий турнір з біології, географії та хімії

Початок: 14⁰⁰

Посилання: [Launch Meeting - Zoom](#)

Ідентифікатор конференції: 224 291 3516

Код доступу: 111

Модератор: Валентина Миколаївна Торяник,

к.б.н., доцент кафедри загальної біології та екології

23 квітня

Регіональна студентська наукова онлайн конференція

«ІІ ХІМІЧНІ ЧИТАННЯ

(ДО 165 РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ СВАНТЕ АРРЕНІУСА)»

Початок: 10⁰⁰

Посилання: [Meet \(google.com\)](https://meet.google.com)

Модератор: Олена Михайлівна Бабенко,

к.пед.н., в.о. завідувача кафедри хімії та методики навчання хімії

Вітальні виступи:

1. **Бруньова І. О.** – завідувач сектору фізико-хімічних досліджень відділу досліджень матеріалів, речовин і виробів Сумського науково-дослідного експертно-криміналістичного центру МВС України.
2. **Марченко Т. М.** – вчитель хімії та інформатики, завуч по соціально-виховній роботі Вирівського закладу загальної середньої освіти І-ІІІ ступенів Річківської сільської ради Сумського району Сумської області.
3. **Лисенко О. В.** – аспірант, відділ електрохімії та технології неорганічних матеріалів Інституту загальної та неорганічної хімії ім. В. І. Вернадського.

Доповідачі:

1. **Панасенко Н.** (621 група) Життя та наукова діяльність С.Арреніуса
Науковий керівник: Скляр А. М., к.х.н., доцент
2. **Мацак С.** (621 група) Флуоридне забруднення довкілля
Науковий керівник: Касьяненко Г. Я., к.х.н., доцент
3. **Соколовська Ю.** (641 група) Створення лепбуків під час вивчення теми «Основні класи неорганічних сполук»
Науковий керівник: Бабенко О. М., к.пед.н., доцент
4. **Анненко І.** (651 група) Особливості навчання хімії у класах з інклюзивним навчанням
Науковий керівник: Бабенко О. М., к.пед.н., доцент
5. **Лобода Г.** (651 група) Види завдань для розвитку критичного мислення
Науковий керівник: Бабенко О. М., к.пед.н., доцент
6. **Марджян В.** (651 група) Реакція Біджинеллі – зручний спосіб синтезу нових похідних гетероциклічних сполук
Науковий керівник: Харченко Ю. В., к.х.н., старший викладач

Онлайн-семінар

**«MICROBIOLOGY AND INFECTION IV:
EPIDEMIOLOGY AND INFECTIONS»**

Початок: 13⁰⁰

Посилання: <https://zoom.us/j/3990598623?pwd=NHJNMlh6ZWJhWUQ1a0VPMjJDWFVhQT09>

Ідентифікатор конференції: 399 059 8623

Код доступу: Y6vycE

Спікер: Nihad Khalaf Al-Hashimi,

Kingston University London

(United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland)

Студентська наукова онлайн конференція
«ГЕОГРАФІЧНА ВЕСНА»

Початок: 13⁰⁰

Посилання: [Meet \(google.com\)](https://meet.google.com)

Модератор: Анатолій Олександрович Корнус,
к.геогр.н., доцент кафедри загальної та регіональної географії

Доповідачі:

1. **Лук'янов А. М.** (742 група) Вплив кліматичних змін на спеціалізацію сільського господарства Сумської області
2. **Жепко М. В.** (742 група) Територіальна організація дошкільної освіти в Україні
3. **Кернос С. М.** (742 група) Географія родовищ руд металів в Україні
4. **Карнаушенко Д. П.** (741 група) Характеристика умов формування стоку річки Сули у межах Сумської області
5. **Горлач Н. В.** (741 група) Екологічні проблеми Чорного моря
6. **Мірошниченко А. І.** (741 група) Висотна поясність як глобальна географічна закономірність та особливості її прояву в гірських системах Євразії
7. **Хоменко Т. О.** (751 група) Соціологічне обстеження сфери обслуговування Лубенського району Полтавської області

27 квітня

Регіональний науковий онлайн-семінар
«ПРОБЛЕМИ ЗБЕРЕЖЕННЯ СТЕПОВИХ ЕКОСИСТЕМ.
ДО РІЧНИЦІ СТВОРЕННЯ ПРИРОДНОГО ЗАПОВІДНИКА
«МИХАЙЛІВСЬКА ЦІЛИНА»

Початок: 13⁰⁰

Посилання: [Meet \(google.com\)](https://meet.google.com)

Модератор: Олександр Володимирович Говорун,
к.б.н., доцент, завідувач кафедри біології людини та тварин

Доповідачі:

1. **Вертель Г. І.** – провідний фахівець з екологічної освіти Природного заповідника «Михайлівська цілина»
Історія створення та перспективи розвитку «Михайлівської цілини»
2. **Говорун О. В.** – завідувач кафедри біології людини та тварин СумДПУ імені А. С. Макаркенка
Результати дослідження метеликів родини Вогнівки Природного заповідника «Михайлівська цілина»
3. **Мерзлікін І. Р.** – доцент кафедри біології людини та тварин СумДПУ імені А. С. Макаркенка
Стан вивченості ссавців заповідника «Михайлівська цілина»
4. **Сурело Т. В.** (642 група) Історія досліджень птахів заповідника «Михайлівська цілина»
5. **Забелло М.** (група Б-5) Природоохоронна діяльність науково-дослідної лабораторії «Моніторингу популяцій тварин та рослин в Сумській області»
6. **Зайка М. П.** (643 група) Різновусі лускокрилі Природного заповідника Михайлівська цілина»

7. **Закірко В. О.** (група СОБ-4), **Депутат О. Ю.** (викладач кафедри) Фауна кокцинелід (Coleoptera, Coccinellidae) Природного заповідника Михайлівська цілина
8. **Дубіковська А. В.** (634 група) Волохокрильці Природного заповідника Михайлівська цілина
9. **Прокопенко Є. Ю.** (652 група) Фауна вусачів (Coleoptera, Cerambycidae) Природного заповідника Михайлівська цілина
10. **Казачук Е. В.** (644 група) Дрібні ссавці нових ділянок заповідника «Михайлівська цілина»

29 квітня

Онлайн-семінар
**«ПІДСУМКИ НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ РОБОТИ СТУДЕНТІВ
ПРИРОДНИЧО-ГЕОГРАФІЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ У 2020-2021 н.р.»**

Початок: 11⁰⁰

Посилання: [Launch Meeting - Zoom](#)

Ідентифікатор конференції: 832 4219 2430

Код доступу: 111

Модератор: Юлія Іванівна Литвиненко,
к.б.н., заступник декана природничо-географічного факультету
з наукової роботи

Вітальні виступи:

- **Людмила Петрівна Міронець** – декан природничо-географічного факультету СумДПУ імені А. С. Макаренка.
- **Анастасія Володимирівна Дубіковська** – студентський декан природничо-географічного факультету СумДПУ імені А. С. Макаренка.

Доповідачі:

1. **Ткаченко Я. Г.** (751 група) Географія захворюваності населення Сумської області на хвороби органів травлення
2. **Борисова В. В.** (751 група) Інтерактивні методи навчання в освітньому процесі з географії у 7 класі
3. **Романова Д. А.** (654 група) Копрофільні аскоміцети національного природного парку «Олешківські піски»