

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

Міністерство екології та природних ресурсів України  
Гетьманський національний природний парк

Українське ботанічне товариство  
Сумське відділення

Українське географічне товариство  
Сумський відділ

Українське товариство генетиків і селекціонерів ім. М. І. Вавилова  
Сумське відділення

## Регіональна наукова конференція-конкурс



**«Молодь. Наука. Природа»**

29 квітня 2020 р.

**Суми – 2020**

## ***Шановні юні науковці!***

Запрошуємо Вас до участі  
у Регіональній науковій конференції-конкурсі  
**«Молодь. Наука. Природа»,**  
що відбудеться **29 квітня 2020 року**  
на базі природничо-географічного факультету  
Сумського державного педагогічного університету імені А. С. Макаренка  
під час Днів науки

### **Секції конференції-конкурсу:**

1. Біологія.
2. Екологія.
3. Географія.
4. Хімія.
5. Валеологія.
6. Психологія.

### **Умови та форми участі**

Запрошуємо до участі учнів закладів загальної середньої та позашкільної освіти, учнів-членів Малої академії наук України, студентів професійної (професійно-технічної) освіти, які цікавляться науковими проблемами біології, екології, географії, хімії, валеології та психології.

#### **Форми участі:**

- очна з усною доповіддю та публікацією тез доповіді;
- дистанційна з публікацією тез доповіді (передбачає попередню пересилку на електронну пошту відео виступу тривалістю до 10 хв.);
- заочна з публікацією тез доповіді.

Для зареєстрованих учасників з очною та дистанційною формами участі у рамках конференції буде проведено **конкурс доповідей**. Переможців буде відзначено **дипломами I, II і III ступенів та цінними призами**.

**Робочі мови:** українська, англійська.

За матеріалами конференції-конкурсу до початку роботи буде видано **збірник наукових праць**, який також буде опубліковано на сайті університету та на сайтах-партнерах.

Кожний зареєстрований учасник отримає **сертифікат** про участь у заході.

### **Реєстрація та умови подання матеріалів**

Для своєчасного формування програми та друкування матеріалів конференції-конкурсу **до 10 квітня 2020 року** необхідно заповнити **Електронну реєстраційну форму** за посиланням <https://forms.gle/Bd5fPYaNwAPcKaWr9>

Підтвердження про реєстрацію буде надіслане протягом трьох робочих днів після відправлення реєстраційної форми на електронну адресу учасника. У разі відсутності підтвердження прохання зв'язатися з оргкомітетом.

На електронну адресу Оргкомітету ([pgf.mnp.conference@gmail.com](mailto:pgf.mnp.conference@gmail.com)) необхідно надіслати:

1. Текст **матеріалів** у вигляді файлу, оформленого у текстовому редакторі Microsoft Word. Як назву файлу просимо використовувати прізвище автора латинськими літерами із зазначенням номера секції (див. вище). Наприклад, **Berezenko\_1.doc** (перший автор **Berezenko**, секція 1).

2. Рисунки окремими файлами у чорно-білому форматі **jpg**. Як назву файлу просимо використовувати прізвище автора латинськими літерами. Наприклад, **Berezenko\_fig1.jpg** (автор Berezenko, рисунок 1).
3. Відеозапис виступу (за умови дистанційної участі).
4. Скан- чи фотокопію «Згоди» одного з батьків чи осіб, що їх замінюють на обробку персональних даних (див. нижче Додаток А).
5. Скан- чи фотокопію чеку про оплату друкованого примірника збірника наукових праць (за потреби).

У темі листа слід вказати прізвище автора (англійською) та номер секції, наприклад, **Berezenko\_1**.

### **Вимоги до оформлення матеріалів**

1. До публікації приймаються матеріали, які не публікувалися раніше.
2. Обсяг – 2-3 повні сторінки (включаючи таблиці і рисунки).
3. Матеріали повинні бути підготовлені за допомогою редактора MS Word. Аркуш формату А4. Шрифт – Times New Roman, кегль 14; інтервал – 1,5; переноси відсутні. Абзац – 1, 25 см; поля з усіх боків – 2 см; сторінки не нумеруються; вирівнювання – по ширині. Не допускається використання колонтитулів. По тексті використовуються однакові лапки, а саме: «» та апостроф: ’.

Основний текст оформляється без використання оригінальних стилів, бажано уникати підтекстових зносок; він має бути ретельно вичитаний, не містити прихованого тексту та тексту, розміченого кольорами.

Рисунки в чорно-білому зображенні (режим градацій сірого Grayscale) подаються у тексті, а також окремими файлами у форматі **jpg** з роздільною здатністю 300 dpi. Шрифт для підпису рисунків Times New Roman, 12 pt. Підписи до рисунків не включаються у рисунок.

Таблиці подаються з книжковою орієнтацією на сторінці. Примітки до таблиць наводять під таблицею шрифтом Times New Roman, 10 pt. Наприклад, *Примітка.* \*відмінності порівняно з контролем достовірні при  $P < 0,001$ .

*Примітки:* \*відмінності порівняно з контролем достовірні при  $P < 0,001$ , n – кількість зразків.

При написанні статті англійською мовою:

*Note.* M – molecular mass marker.

*Notes:* \* callus-derived regenerants (primer A11), M – molecular mass marker.

#### 4. Структура тез:

- назва теми великими літерами (по центру, шрифт напівжирний);
- ім'я та прізвище автора (по центру, шрифт напівжирний курсив);
- електронна адреса автора (за наявності);
- назва закладу освіти (по центру, шрифт звичайний);
- прізвище, ім'я, по-батькові, посада (за наявності – науковий ступінь, вчене звання) наукового керівника;
- через рядок відступу – текст: зміст матеріалів повинен бути стислою характеристикою проведеного дослідження із зазначенням його актуальності, мети, використаних матеріалів і методів, отриманих результатів та висновків;
- наприкінці через рядок відступу – Список використаних джерел (кегель 12 pt) – в алфавітному порядку відповідно до вимог ДСТУ 8302:2015 та наказу МОН України № 40 від 12.01.2017 р.

5. Посилання на джерело і сторінки в ньому подаються у квадратних дужках через кому [1, с. 10], номери джерел – через крапку з комою [1; 2; 4].

### **Зразок оформлення матеріалів**

#### **БІОІНДИКАЦІЯ ЯК ВАЖЛИВА СКЛАДОВА ЕКОЛОГІЧНОГО МОНІТОРИНГУ (14 pt)**

*Олександр Березенко (14 pt)*

[berezenko@ukr.net](mailto:berezenko@ukr.net) (за наявності)

Комунальний заклад Сумської обласної ради «Сумська обласна гімназія – інтернат для талановитих та творчо обдарованих дітей» (14 pt)

*Петрова Іванна Сергіївна,*

вчитель біології вищої категорії КЗСОП «Сумська обласна гімназія – інтернат для талановитих та творчо обдарованих дітей»

(ПОРОЖНІЙ РЯДОК)

Текст (14 pt)

(ПОРОЖНІЙ РЯДОК)

#### **Список використаних джерел (12 pt)**

1. Голубець М. А. Екосистемологія. Л. : Афіша, 2000. 316 с.
2. Вакал А. П., Дідух Я. П. Фітоіндикаційна характеристика природних умов околиць міста Суми // Укр. ботан. журн. 1991. 48, № 5. С. 57–61.
3. Про оренду землі // Верховна Рада України. – 6. <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/161-14> (дата звернення Янв 29, 2019).
4. The International Plants Names Index (IPNI). Index Kewensis [etc.] – 1999–2014. – [http://www.ipni.org/about\\_the\\_index.html](http://www.ipni.org/about_the_index.html) (accessed Oct 7, 2018).

**УВАГА! Автори несуть відповідальність за зміст і достовірність поданих матеріалів.** Відсутність посилань на використані джерела, фабрикування використаних джерел буде розглядатися оргкомітетом як академічна недоброчесність.

**Матеріали, які надійдуть після 10 квітня 2020 року або оформлені не за правилами (див. вище), оргкомітет не розглядатиме.**

**Електронну версію збірника матеріалів та сертифікати учасників конференції-конкурсу буде надано всім зареєстрованим учасникам безкоштовно.**

Бажаючі отримати **друкований примірник збірника** додатково сплачують **50 грн.** У цьому випадку збірники будуть роздані очним учасникам під час реєстрації або надіслані учасникам із заочною та дистанційними формами участі «Укрпоштою» за рахунок отримувача. Поштова розсилка збірників і сертифікатів буде здійснена протягом тижня після закінчення конференції.

Кошти необхідно перерахувати на карту Приватбанку 4149 4991 4324 9983 на ім'я **Гриценко Катерини Олегівни** (при цьому необхідно враховувати комісію банку, яка становить 0,5% від суми переказу). Електронну копію квитанції про сплату необхідно надіслати разом із матеріалами на електронну адресу оргкомітету.

**Місце проведення**

40002, Україна, м. Суми, вул. Роменська, 87, Сумський державний педагогічний університет імені А.С.Макаренка, центральний корпус.

### **Проїзд у м. Суми**

Доїхати до Сумського державного педагогічного університету можна, скориставшись послугами маршрутних таксі: від автовокзалу – № 57, від залізничного вокзалу – № 55, 57.

### **Харчування та екскурсії**

Під час перерв у роботі для учасників буде організована безкоштовна кавабрейк. На території університету працює їдальня, харчування у якій учасники здійснюють за власний рахунок.

Передбачається проведення **безкоштовних екскурсій** до Ботанічного саду та Музею зоології Сумського державного педагогічного університету імені А. С. Макаренка).

### **Організаційний комітет**

**Касьяненко Г. Я.**, к.х.н., доцент, декан природничо-географічного факультету СумДПУ імені А.С.Макаренка – *голова*;

**Торяник В. М.**, к.б.н., доцент кафедри загальної біології та екології СумДПУ – *заступник голови*;

**Бабенко О. М.**, к.пед.н., доцент кафедри хімії та методики навчання хімії СумДПУ – *відповідальний секретар*;

**Євдокимова Н.М.**, заступник начальника відділу еколого-освітньої роботи та рекреації Гетьманського національного природного парку; **Панченко С.М.**, д.б.н., доцент; **Литвиненко Ю. І.**, к.б.н., доцент; **Міроненко Л. П.**, к.пед.н., доцент; **Сюткін С. І.**, к.геогр.н., доцент; **Данильченко О. С.**, к.геогр.н.; **Харченко Ю. В.**, к.х.н.; **Гриценко К.О.**, студентка; **Хандюк Т. В.**, студентка; **Дубіковська А. В.**, студентка.

### **Інформація для контактів**

Поштова адреса оргкомітету	Природничо-географічний факультет СумДПУ імені А.С.Макаренка, вул. Роменська, 87, м. Суми, Україна, 40002
Електронна адреса оргкомітету	pgf.mnp.conference@gmail.com
Електронна реєстраційна форма	<a href="https://forms.gle/Bd5fPYaNwAPcKaWr9">https://forms.gle/Bd5fPYaNwAPcKaWr9</a>
Телефони	+38 (0542) 68-59-11 – <i>деканат</i> природничо-географічного факультету СумДПУ імені А.С.Макаренка +38(066)34-79-650 – <i>Бабенко Олена</i> <i>Михайлівна</i> (відповідальний секретар)

***ДО ЗУСТРІЧІ НА КОНФЕРЕНЦІЇ-КОНКУРСІ!***

**Згода на обробку персональних даних та посвідчення про повідомлення включення цих даних до бази персональних даних**

Я, \_\_\_\_\_,

*(П. І. П. одного з батьків)*

шляхом підписання цього тексту, відповідно до Закону України «Про захист персональних даних» від 01.06.2010 № 2297-VI (зі змінами та доповненнями), надаю згоду Сумському державному педагогічному університету імені А.С.Макаренка ( надалі – СумДПУ) на обробку персональних даних моїх та/або моєї дитини

*(П. І. П. дитини)*

(а саме: прізвище, ім'я та по-батькові, дата народження, домашня адреса, домашній телефон, місце навчання, клас, електронна адреса, а також будь-які інші персональні дані та відомості щодо мене та моєї дитини, які добровільно надаються мною або моєю дитиною для реалізації мети обробки персональних даних) за допомогою інформаційно-телекомунікаційної системи бази персональних даних з метою проведення Регіональної наукової конференції-конкурсу «Молодь. Наука, Природа».

Цю згоду надано на строк, не більший ніж це необхідно відповідно до мети обробки персональних даних. Під обробкою персональних даних я розумію збір, реєстрацію, накопичення, зберігання, адаптування, зміну, поновлення, використання, поширення (у тому числі передачу третім особам у випадку, необхідному для реалізації мети обробки персональних даних) знеособлення, знищення персональних даних. Погоджуюсь з тим, що СумДПУ не зобов'язаний повідомляти мене про передачу персональних даних третім особам.

Цим я також посвідчую, що повідомлений в письмовій формі про володільця персональних даних, мету збору даних, склад та зміст зібраних персональних даних третім особам (а також про особи, яким передаються персональні дані) у випадку, мети обробки персональних даних, про права, що зазначені необхідному для реалізації про права, що зазначені у ст.8 Закону України «Про захист персональних даних».

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ р., \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ )  
*(Підпис) (П.І.П. одного з батьків)*