

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 ім. М. І. Вавилова
Сумське відділення

IV Всеукраїнська наукова конференція студентів та молодих учених
**«ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРИКЛАДНІ АСПЕКТИ ДОСЛІДЖЕНЬ
З БІОЛОГІЇ, ГЕОГРАФІЇ ТА ХІМІЇ»**



29 квітня 2022 р.

ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

Суми – 2022



Шановні колеги!

Організаційний комітет запрошує Вас взяти участь у IV Всеукраїнській заочній науковій конференції студентів та молодих учених «Теоретичні та прикладні аспекти досліджень з біології, географії та хімії», яка відбудеться 29 квітня 2022 року на природничо-географічному факультеті Сумського державного педагогічного університету імені А. С. Макаренка.

Основні напрями роботи конференції:

1. Сучасні аспекти біологічних досліджень.
2. Екологія та екологічна безпека.
3. Якість довкілля та здоров'я населення.
4. Географія та раціональне природокористування.
5. Хімічні дослідження: теоретичні та практичні аспекти.
6. Актуальні питання методик навчання природничих дисциплін.
7. Історія природничих наук.

Умови та форми участі

Запрошуємо до участі студентів, магістрантів, аспірантів та молодих учених віком до 35 років.

Форма участі: заочна.

Робочі мови: українська, англійська, російська.

Матеріали конференції увійдуть до збірника її наукових праць.

Надіслані у вигляді статей матеріали українською або англійською мовою буде опубліковано мовою оригіналу у збірнику за умови попередньої оплати.

Реєстрація та умови подання матеріалів

Для участі у конференції необхідно:

1. На електронну адресу pgf.conference@gmail.com необхідно надіслати текст матеріалів у вигляді файлу, оформленого у текстовому редакторі Microsoft Word. Як назву файлу слід використовувати прізвище першого автора латинськими літерами із зазначенням номера наукового напрямку (див. вище). Наприклад, Berezenko_1.doc (перший автор Berezenko, напрям 1). У темі листа слід вказати прізвище першого автора (англійською) та номер напрямку, наприклад, Berezenko_1. Усім учасникам на їх електронну адресу протягом трьох робочих днів буде надіслане підтвердження про прийняття матеріалів. У разі відсутності підтвердження прохання зв'язатися з оргкомітетом.

2. Заповнити електронну реєстраційну форму за посиланням <https://forms.gle/py3svWJAoc5MpaVh7>

3. На електронну адресу pgf.conference@gmail.com надіслати скріншот чи відскановану копію квитанції про оплату матеріалів у збірнику конференції виходячи з **розрахунку 25 грн. за сторінку.**

Кінцевий термін подачі заявок на участь у конференції та матеріалів – 23 квітня 2022 року.

Правила оформлення матеріалів

1. Обсяг – від 2 повних сторінок (включаючи таблиці і рисунки) на сторінках формату А4 із полями з усіх боків по 20 мм.

2. Шрифт Times New Roman (формат Windows/Word 6.0 і вище), 14 pt, інтервал 1,5, без переносів, абзацний відступ – 1,25 см.

3. Нумерація сторінок не ведеться.

4. Назва статті має бути написана звичайним напівжирним шрифтом, орієнтація заголовка центрована. Далі (на наступному рядку) прізвище та ініціали автора/авторів (шрифт центрований, напівжирний курсив), нижче – назва установи (шрифт звичайний, центрований) та (за бажанням) електронна адреса автора. Текст матеріалів має бути відокремлений порожнім рядком, вирівнювання тексту – по ширині.

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

5. Рисунки мають бути інтегровані у документ Word. Шрифт для підпису рисунків Times New Roman, 12 pt. Підписи до рисунків не включати у сам рисунок.

6. Таблиці подаються в книжковій орієнтації. Зразок оформлення таблиці див. нижче. Примітки до таблиць наводять під таблицею шрифтом Times New Roman, 12 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.

7. Бібліографічні посилання подаються по тексту в цифровому вигляді у квадратних клямрах відповідно до списку використаних джерел, уникаючи автонумерації та автоматично генерованих кінцевих посилань. Список використаних джерел (кегель 12 pt) має бути відокремлений від тексту порожнім рядком. Бібліографічний опис джерел складають відповідно до чинних стандартів оформлення списку наукових публікацій (за ДСТУ 8302:2015 та відповідно до наказу МОН України № 40 від 12.01.2017 р.).

Зразок оформлення матеріалів

Біоіндикація як важлива складова екологічного моніторингу (14 pt)

Березенко П. О. (14 pt)

Сумський державний педагогічний університет імені А.С. Макаренка (14 pt)

berezenko@ukr.net

Текст матеріалів (14 pt)

Приклад оформлення рисунка

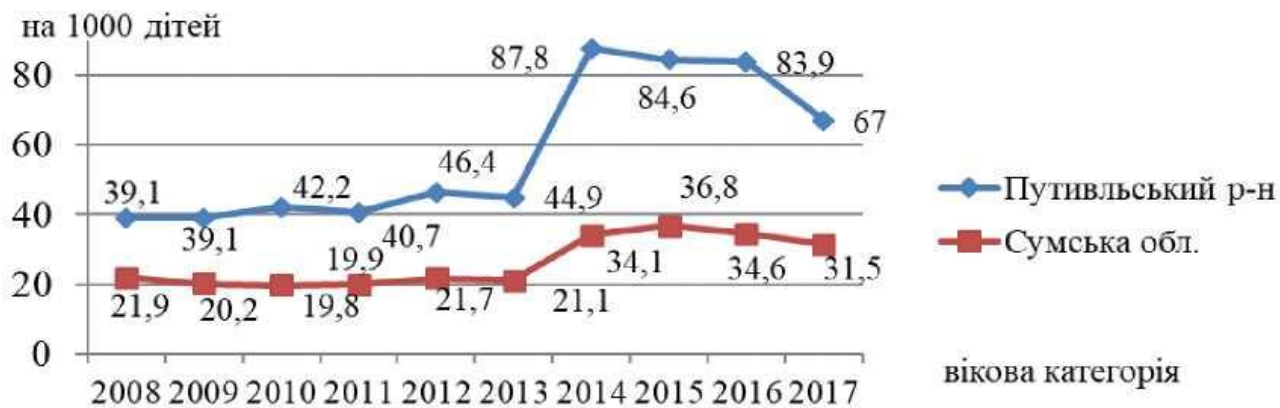


Рис. 1. Назва рисунка

Приклад оформлення таблиці

Таблиця 1

Назва таблиці

рН	NaH ₂ PO ₄ , мл	Na ₂ HPO ₄ , мл
7,0	39,0	61,0
7,2	28,0	72,0
7,4	19,0	81,0
7,6	13,0	87,0
7,8	8,5	91,5

Список використаних джерел (12 рт)

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. Закон України «Про оренду землі» // Верховна Рада України. URL: <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/161-14> (дата звернення 29.12.2019).
4. The International Plants Names Index (IPNI). Index Kewensis [etc.] 1999-2014. URL: http://www.ipni.org/about_the_index.html (accessed Oct 7, 2018).

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

Матеріали, що не відповідають тематиці конференції або оформлені не за правилами (див. вище), оргкомітет не розглядатиме.

У випадку відхилення матеріалів сплачені кошти буде повернуто авторам із вирахуванням витрат за переказ.

Організаційний внесок та вартість публікації

Електронну версію збірника матеріалів та електронну версію сертифіката учасника конференції буде розіслано всім зареєстрованим учасникам. Матеріали конференції буде оприлюднено на сайті університету та сайтах-партнерах. Для

часткової компенсації організаційних витрат учасники конференції вносять кошти у розмірі 25 грн. за сторінку.

Кошти необхідно перерахувати на карту Приватбанку 5168 7456 0587 9581 на ім'я **Корнуса Анатолія Олександровича** (при цьому необхідно враховувати комісію банку, яка становить 0,5% від суми переказу).

Організаційний комітет

Кудріна О.Ю., д.е.н., професор, проректор Сумського державного педагогічного університету імені А.С. Макаренка – голова; Міронець Л.П., к.пед.н., доцент, декан природничо-географічного факультету СумДПУ імені А.С. Макаренка – заступник голови; Корнус А.О., к.г.н., доцент, заступник декана природничо-географічного факультету СумДПУ імені А.С. Макаренка – відповідальний секретар; Шейко В.І., д.б.н., проф.; Литвиненко Ю.І., к.б.н., доцент; Вакал А. П., к.б.н., доцент, Данько Я.М., к.б.н., доцент; Москаленко М. П., к.б.н., доцент; Торяник В. М., к.б.н., доцент; Говорун О. В., к.б.н., доцент; Генкал С. Е., к.пед.н., доцент; Мерзлікін І. Р., к.б.н., доцент; Корнус О. Г., к.г.н., доцент; Сюткін С. І., к.г.н., доцент; Данильченко О. С., к.г.н., доцент; Король О.М., к.пед.н.; Касьяненко Г. Я., к.х.н., доцент; Бабенко О. М., к.пед.н., доцент; Скляр А. М., к.х.н., професор; Харченко Ю. В., к.х.н., доцент; Вакал Ю.С., к.пед.н.; Колесник Ю.І., к.б.н.; Кравчук Л.А., к.б.н., директор навчально-наукового центру «Ботанічний сад»; Гриценко К. О., студентка; Дубіковська А. В., студентка.

Адреса оргкомітету

Природничо-географічний факультет СумДПУ імені А.С. Макаренка, вул. Роменська, 87, м. Суми, Україна, 40002

Електронна адреса оргкомітету: pgf.conference@gmail.com

Електронна реєстраційна форма: <https://forms.gle/py3svWJAoc5MpaVh7>



Телефон оргкомітету: +38 (066) 1410548 – Корнус Анатолій Олександрович