

Міністерство освіти і науки України

Національний гірничий університет

Рада молодих учених НГУ



**П'ЯТА  
НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ  
СТУДЕНТІВ, АСПІРАНТІВ І МОЛОДИХ  
УЧЕНИХ**

**"НАУКОВА ВЕСНА – 2014"**

26-27 березня 2014 р.

Дніпропетровськ – 2014

### **Мета конференції:**

*Залучення обдарованої молоді до науково-практичної роботи та стимулювання і підтримка досліджень молодих учених, аспірантів і студентів.*

Оргкомітет запрошує взяти участь у роботі чергової науково-технічної конференції студентів, аспірантів і молодих учених України, що відбудеться **26-27 березня 2014 р.** за адресою: Національний гірничий університет, пр. К. Маркса, 19, м Дніпропетровськ, 49005.

До участі у конференції запрошуються молоді учені, аспіранти та студенти.

За результатами роботи конференції буде підготований і розміщений на сайті НГУ збірник тез.

До збірника будуть включені тези тих авторів, які зробили доповідь на засіданні секції.

Для забезпечення своєчасної підготовки матеріалів конференції просимо до **20 березня 2014 р.** заповнити *заявку* і надати (надіслати) її до оргкомітету конференції.

Тези доповідей, оформлені відповідно до вимог, надати або надіслати секретарю секції з поміткою "Наукова весна-2014". Вимоги до публікацій додаються.

Оргкомітет буде вдячний за розповсюдження даної інформації серед колег, зацікавлених взяти участь у конференції.

### **Довідки:**

**Голова РМУ** – Трегуб Микола Володимирович.  
Телефони: (056) 373-07-20, внутр. 5-17  
E-mail – konferentsiia\_nmu@ukr.net

### **Календар роботи конференції:**

**26.03.2014 р.**

9<sup>00</sup> – 10<sup>00</sup> – Реєстрація учасників.

10<sup>00</sup> – 17<sup>00</sup> – Відкриття конференції та засідання секцій

**27.03.2014 р.**

9<sup>00</sup> – 16<sup>00</sup> – Робота у секціях та закриття конференції

### **ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ**

**Голова оргкомітету** – Бешта Олександр Степанович – д.т.н., професор, проректор з наукової роботи.

**Заступник голови:**

Шевченко Сергій Вікторович – к.г.н., доцент, заступник начальника НДЧ.

**Відповідальні секретарі:**

Трегуб Микола Володимирович – к.т.н., в.о. завідувача кафедри геодезії, голова РМУ НГУ.

Ципленков Дмитро Володимирович – к.т.н., доцент.

### **ЧЛЕНИ ОРГАНІЗАЦІЙНОГО КОМІТЕТУ**

– Заступники деканів з наукової роботи;

– Голови рад молодих учених на факультетах

### **НАПРЯМИ РОБОТИ СЕКЦІЙ**

Секція 1 – Технології видобутку корисних копалин

Секція 2 – Збагачення корисних копалин

Секція 3 – Машинобудування

Секція 4 – Гірнича механіка

Секція 5 – Автомобільний транспорт

Секція 6 – Геодезія та землеустрій

Секція 7 – Геомеханіка

Секція 8 – Геологія

Секція 9 – Безпека праці

Секція 10 – Екологічні проблеми регіону

Секція 11 – Електротехнічні комплекси та системи

Секція 12 – Автоматизація та інформаційні технології

Секція 13 – Метрологія, інформаційно-

вимірювальні технології та вимірювальна техніка

Секція 15 – Економіка і управління у промисловості

Секція 16 – Гуманітарні проблеми освіти

Секція 17 – Право

### **ОРГВНЕСОК ВІДСУТНІЙ**

## УВАГА!

Для своєчасного формування програми та підготовки збірника матеріалів конференції необхідно до **17 березня 2014 р.** надіслати до Оргкомітету заявку на участь (форма додається). Тези доповідей надати до **03 квітня 2014 р.**

### ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ ДОПОВІДІ

**1. Текст рукопису доповіді** виконується обсягом до 2-х повних сторінок, включаючи рисунки на білому папері формату А4 (210х297мм) з полями: верхнє і нижнє 20 мм, ліве і праве 25 мм. Сторінки не нумерувати (нумерацію виконати олівцем в нижньому правому кутку). Рукопис тез оформити із застосуванням редактора Microsoft Word шрифтом Times New Roman розміром 12 пт (міжрядковий інтервал 1).

**2. Анотація** виконується українською мовою, включає не більше 50 слів, приводиться окремо.

**3. Графічний матеріал** (рисунки, графіки, схеми) слід виконувати впровадженими об'єктами (у тексті) і розташовувати після посилання на них. Під кожним рисунком вказується його номер і назва, наприклад:

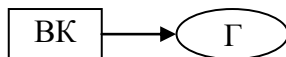


Рисунок 2 – Функціональна схема пристрою

Рисунки відділяються від основного тексту пустим рядком. Всі позиції, позначені на рисунку, повинні бути пояснені в тексті.

**4. Математичні формули і знаки** повинні бути зрозумілі. Показники, ступені та індекси повинні бути менше основних знаків і виконуватися відповідно до редактора формул **Microsoft Equation**. Формули нумеруються (справа в круглих дужках, не відступаючи від правого поля) тільки в тому випадку, якщо на них в тексті є посилання. Між крайніми знаками формули і текстом повинен виконуватися один інтервал.

**5. Таблиці** повинні мати назви і порядковий номер, наприклад:

Результати моделювання

Таблиця 2

Таблиця розташовується після згадки в тексті і відділяється від основного тексту інтервалом.

**6. Перелік посилань** повинен бути наведений наприкінці статті і складений в порядку згадування у тексті. Посилання на літературу – у квадратних дужках.

**7. Порядок оформлення.** Структура представлення матеріалу статті повинна відповідати такій схемі (див. зразок оформлення матеріалів):

– у лівому верхньому кутку проставляється індекс за універсальним десятиковим класифікатором (УДК);

– через один інтервал без відступу від лівого краю друкуються рядковими напівжирними буквами прізвища і ініціали авторів (не більше трьох), їх посада і вчений ступінь. Для студентів вказати групу. На наступному рядку друкуються курсивом не жирними буквами повне найменування установи, що представила матеріал, місто, країна;

– через рядок друкувати прописними напівжирними буквами, не відступаючи від верхнього поля, без перенесень і центрувати назву статті.

– через один інтервал друкуються основний текст статті (мова викладу по вибору авторів, міжрядковий інтервал 1);

– у кінці статті може бути приведений перелік посилань.

**8. Матеріали, що не відповідають наведеним вимогам, до збірника не ввійдуть.**

Зразок оформлення тез доповіді

УДК 681.518.54

**Петров І.О., к.т.н., доцент, Ткач М.В. студент гр. ЕПг-07**  
(Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", м. Дніпропетровськ, Україна)

### МОДЕЛЮВАННЯ ГІРНИЧИХ ТЕХНОЛОГІЧНИХ КОМПЛЕКСІВ

Основна ідея енергетичної діагностики технологічних комплексів, що мають електромеханічну структуру, складається в розробці і практичній реалізації ...

#### Перелік посилань

1. Ивахненко, А.Г. Непрерывность и дискретность. [Текст]: Навч. посібн. /А.Г. Ивахненко. – К.: Наук. думка, 1990. – 224 с.

## ЗАЯВКА НА УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЇ

1. Прізвище, ім'я, по-батькові:

2. Посада, науковий ступінь та вчене звання

3. Тема доповіді

4. Секція

5. П.І.Б., науковий ступінь та вчене звання наукового керівника (якщо є)

7. Факультет, група, курс ( для студентів)

9. Телефон

10. E-mail

Дата

Підпис

**ОСОБИСТА УЧАСТЬ У КОНФЕРЕНЦІЇ  
(ДОПОВІДЬ НА СЕКЦІЇ)  
Є ОБОВ'ЯЗКОВОЮ!**