

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ МОДЕРНІЗАЦІЇ ЗМІСТУ ОСВІТИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
"ДНІПРОВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА"

РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ НТУ «ДП»

РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ
ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ



ШОСТА ВСЕУКРАЇНСЬКА
НАУКОВО-ТЕХНІЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ
СТУДЕНТІВ, АСПІРАНТІВ І МОЛОДИХ
ВЧЕНИХ

**"МОЛОДЬ:
НАУКА ТА ІННОВАЦІЇ"**

15-16 листопада 2018 р.

Дніпро – 2018

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, що відбудеться **15-16 листопада 2018 р.** за адресою: НТУ «Дніпровська політехніка», пр. Дмитра Яворницького, 19, м. Дніпро, 49005.

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

За результатами роботи конференції буде підготований і розміщений на сайті НТУ «ДП» збірник тез.

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

Переможці кожної секції серед аспірантів та молодих учених нагороджуються позачерговою публікацією у Науковому віснику НГУ, що індексується у міжнародних наукометричних базах SCOPUS та Index Copernicus. Вимоги до авторів та підготовки статей див. на сайті <http://nvngu.in.ua/>.

Для забезпечення своєчасної підготовки матеріалів конференції просимо до **10 листопада 2018 р.** заповнити *заявку та/або тези* і надіслати її до оргкомітету конференції.

Тези доповідей, оформлені відповідно до вимог, надати або надіслати секретарю секції з поміткою "Молодь: наука та інновації". Вимоги до публікацій додаються.

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

Довідки:

Голова РМУ – Дерев'ягіна Наталія Іванівна.

Телефони: (056) 47-07-11, внутр. 2-61

E-mail – rmvnm@gmail.com,

natali.derev@gmail.com

Календар роботи конференції:

15.11.2018 р.

9⁰⁰ – 10⁰⁰ Реєстрація учасників на засіданнях секцій.

10⁰⁰ – 17⁰⁰ – Відкриття конференції та засідання секцій

16.11.2018 р.

9⁰⁰ – 10⁰⁰ Реєстрація учасників на засіданнях секцій.

9⁰⁰ – 16⁰⁰ – Робота у секціях та закриття конференції

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

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

Заступник голови:

Нікітенко Ігор Святославович – к.г.н., доцент, заступник начальника НДЧ.

Відповідальні секретарі:

Дерев'ягіна Наталія Іванівна – к.т.н., доцент кафедри гідрогеології та інженерної геології, голова РМВ НТУ «ДП».

Ципленков Дмитро Володимирович – к.т.н., доцент кафедри відновлюваних джерел енергії

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 – Технології машинобудування

Секція 4 – Гірнична механіка

Секція 5 – Автомобільний транспорт

Секція 6 – Геодезія та землеустрій

Секція 7 – Будівництво, геотехніка і геомеханіка

Секція 8 – Геологія

Секція 9 – Безпека праці

Секція 10 – Екологічні проблеми регіону

Секція 11 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Секція 12 – Автоматизація та інформаційні технології

Секція 13 – Метрологія, інформаційно-вимірвальна техніка

Секція 14 – Економіка і управління у промисловості

Секція 15 – Гуманітарні проблеми освіти

Секція 16 – Гірничі машини

Секція 17 – Гірничі промисловість та геоінженерія

ОРГВНЕСОК ВІДСУТНІЙ

УВАГА!

Для своєчасного формування програми та підготовки збірника матеріалів конференції необхідно до **10 листопада 2018 р.** надіслати до Оргкомітету заявку на участь (форма додається).

ВИМОГИ ДО ОФОРМЛЕННЯ ТЕЗ ДОПОВІДІ

1. Текст рукопису доповіді виконується об'ємом до 2-х повних сторінок, включаючи рисунки на білому папері формату А4 (210x297мм) з полями: верхнє і нижнє 20 мм, лівє і правє 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 на українській мові, включає не більше 50 слів, приводиться окремо.

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

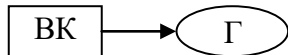


Рисунок 2 – Функціональна схема пристрою

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 і 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:

Таблиця 2

Результати моделювання

Таблиця розташовується після згадки по тексту 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 наступній 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 вчений ступінь та посада (*обов'язково вказати кафедру або відділ*). Для студентів вказати групу. *Якщо робота студентська, вказати наукового керівника (див. приклад).*

– на наступному рядку друкується 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 тез доповіді.

– через один інтервал друкується основний текст тез доповіді (мова викладу по вибору авторів, міжрядковий інтервал 1);

– у кінці статті може бути приведений перелік посилань.

8. Назва текстового документу тез оформлюється у вигляді:

№(номер секції)_Петров (Прізвище автора)_НГУ (аббревіатура ВНЗ). Приклад: 14_Петров_НГУ.doc

9. Матеріали, що не відповідають наведеним вимогам до збірника не ввійдуть.

Зразок оформлення тез доповіді

УДК 681.518.54

Ткач М.В. студент гр. ЕПг-07

Науковий керівник: Петров І.О., к.т.н., доцент кафедри гідротехніки

(Національний технічний університет "Дніпровська політехніка", м. Дніпро, 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]: Учебн. пособ. /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 ОBOB'ЯЗKOBOЮ!**

КОНТАКТИ ВІДПОВІДАЛЬНИХ СЕКРЕТАРІВ ТА ГОЛІВ СЕКЦІЙ

Секція 1 – Технології видобутку корисних копалин

Керівник секції – Коровяка Євгеній Анатолійович – к.т.н., доцент кафедри транспортних систем та технологій

Секретар – Дмитрук Олена Олександрівна - асистент кафедри транспортних систем та технологій

тел.: (056)756-00-42, e-mail: koroviakaye@gmail.com, vasilenkoelena20@ukr.net

Секція 2 – Збагачення корисних копалин

Керівник секції – Пілов Петро Іванович – д.т.н., професор, завідувач кафедри збагачення корисних копалин

Секретар – Машкова Тетяна Юріївна – асистент кафедри збагачення корисних копалин

тел.: (0562) 46-99-84, e-mail: nmu-ty@yandex.ru

Секція 3 – Технології машинобудування

Керівник секції – Проців Володимир Васильович, д.т.н., професор, завідувач кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства

Секретар – Дербаба Віталій Анатолійович – к.т.н., доцент кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства

тел.: (056) 756-09-04, e-mail: derbaba.v.a@nmu.one

Секція 4 – Гірнична механіка

Керівник секції – Самуся Володимир Ілліч – д.т.н., професор, завідувач кафедри гірничої механіки

Секретар – Ільїна Інна Сергіївна – к.т.н., доцент кафедри гірничої механіки

тел.: (0562) 47-05-36, e-mail: is.iljina@gmail.com

Секція 5 – Автомобільний транспорт

Керівник секції – Кривда Віталій Валерійович – к.т.н., доцент кафедри автомобілів і автомобільного господарства, тел.: (056)373-07-01, e-mail: vitaliy.krivda@gmail.com

Секретар – Лагошна Олена Олександрівна, асистент кафедри ААГ, e-mail: auto.nmu@gmail.com

Секція 6 – Геодезія та землеустрій

Керівник секції – Рябчій Владислав Валерійович, к.т.н., доцент, завідувач кафедри геодезії

Секретар – Чайка Тетяна Миколаївна, асистент кафедри геодезії, тел.: (056) 373-07-20, e-mail: department_geodesy@mail.ua

Секція 7 – Будівництво, геотехніка і геомеханіка

Керівник секції – Солодянкін Олександр Вікторович, д.т.н., професор кафедри будівництва, геотехніки та геомеханіки

Секретар – Мясников Іван Васильович, аспірант кафедри БГТМ, тел.: (056) 373-07-69, e-mail: alex.solodyankin@gmail.com

Секція 8 – Геологія

Керівник секції – Загриценко Аліна Миколаївна, к.т.н., доцент кафедри гідрогеології та інженерної геології.

Секретар – Приходченко Дмитро Васильович, к.г.н., доц. кафедри загальної та структурної геології.

тел.: (056) 756-09-61, e-mail: alinanik@bigmir.net

Секція 9 – Безпека праці

Керівник секції – Чеберячко Юрій Іванович, к.т.н., доцент кафедри аерології та охорони праці.

Секретар – Столбченко Олена Володимирівна, к.т.н., доцент кафедри аерології та охорони праці.

тел.: (0562) 373-07-66, e-mail: elena_aot@ukr.net

Секція 10 – Екологічні проблеми регіону

Керівник секції – Павличенко Артем Володимирович, д.т.н., зав. кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища

Секретар – Грунтова Валентина Юріївна, асистент кафедри ЕТЗНС

тел.: (0562)7560016, e-mail: artem241@ukr.net

Секція 11 – Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Керівник секції – Циценков Дмитро Володимирович, к.т.н., доцент кафедри відновлюваних джерел енергії

Секретар – Красовський Павло Юрійович, к.т.н., доцент кафедри відновлюваних джерел енергії тел.: (056) 373-07-43, e-mail: nmu.em@ua.fm

Секція 12 – Автоматизація та інформаційні технології

Керівник секції – Мещеряков Леонід Іванович – д.т.н, професор кафедри програмного забезпечення комп'ютерних систем

Секретар – Мешков Вадим Ігорович, асистент кафедри безпеки інформації та телекомунікацій тел.: (0562) 47-22-09, e-mail: local@i.ua

Секція 13 – Метрологія, інформаційно-вимірювальна техніка

Керівник – Корсун Валерій Іванович – д.т.н, професор, завідувач кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій

Секретар – Дороніна Марина Анатоліївна – асистент кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій, тел.: (056)373-07-46, e-mail: marina.dnmu@gmail.com

Секція 14 – Економіка і управління у промисловості

Керівник секції – Бардась Артем Володимирович, д.е.н., професор, декан факультету менеджменту

Секретар – Терехов Євген Володимирович, к.е.н., доцент кафедри прикладної економіки і підприємництва, тел.: (0562) 47-03-30, e-mail: BardasA@nmu.org.ua, eugen-ter@ukr.net

Секретар – Терехов Євген Володимирович, к.е.н., доцент кафедри прикладної економіки і підприємництва, тел.: (0562) 47-03-30, e-mail: BardasA@nmu.org.ua, eugen-ter@ukr.net

Секція 15 – Гуманітарні проблеми освіти

Керівник секції – Пазиніч Юлія Миколаївна, к.політ.н., доцент кафедри філософії і педагогіки

Секретар – Нестерова Ольга Юріївна, к.пед.н., доцент кафедри перекладу тел.: (0562) 47-02-11, e-mail: jprazynich@ukr.net

Секція 16 – Гірничі машини

Керівник секції – Заболотний Костянтин Сергійович, д.т.н., професор, завідувач кафедри гірничих машин та інжинірингу

Секретар – Молодченко Артур Володимирович - асистент кафедри гірничих машин та інжинірингу тел.: (066)656-67-33, e-mail: mmf@ua.fm, artamaranth@yandex.ru

Секція 17 – Гірнична промисловість та геоінженерія

Керівник секції – Яворський Андрій Васильович, к.т.н., доцент кафедри підземної розробки корисних копалин

Секретар – Саїк Павло Богданович - к.т.н., доцент кафедри підземної розробки корисних копалин тел.: (0562)46-90-47, e-mail: saik.nmu@gmail.com