

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ЕЛЕКТРОЗВАРЮВАННЯ ім. Є.О.ПАТОНА
РАДА НАУКОВОЇ МОЛОДІ ІЕЗ ім. Є.О.ПАТОНА



Семінар молодих науковців, аспірантів та студентів
в рамках VIII Всеукраїнського фестивалю науки 14-16 травня 2014 року
присвячений 80-річчю ІЕЗ ім. Є.О. Патона НАН України

**СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ МЕТАЛУРГІЇ ЧОРНИХ І
КОЛЬОРОВИХ МЕТАЛІВ ТА СПЕЦІАЛЬНИХ
СПЛАВІВ. МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО**

15 травня 2014

Київ 2014

ІНФОРМАЦІЙНИЙ ЛИСТ

ШАНОВНІ КОЛЕГИ!

Запрошуємо Вас взяти участь у роботі семінару молодих науковців, аспірантів та студентів "СУЧАСНІ ПРОБЛЕМИ МЕТАЛУРГІЇ ЧОРНИХ І КОЛЬОРОВИХ МЕТАЛІВ ТА СПЕЦІАЛЬНИХ СПЛАВІВ. МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО", який проводиться за ініціативою Ради наукової молоді та за підтримки дирекції Інституту електрозварювання ім. Є.О. Патона НАН України в рамках VIII Всеукраїнського фестивалю науки 14-16 травня 2014 року та присвячений 80-річчю ІЕЗ ім. Є.О. Патона НАН України.

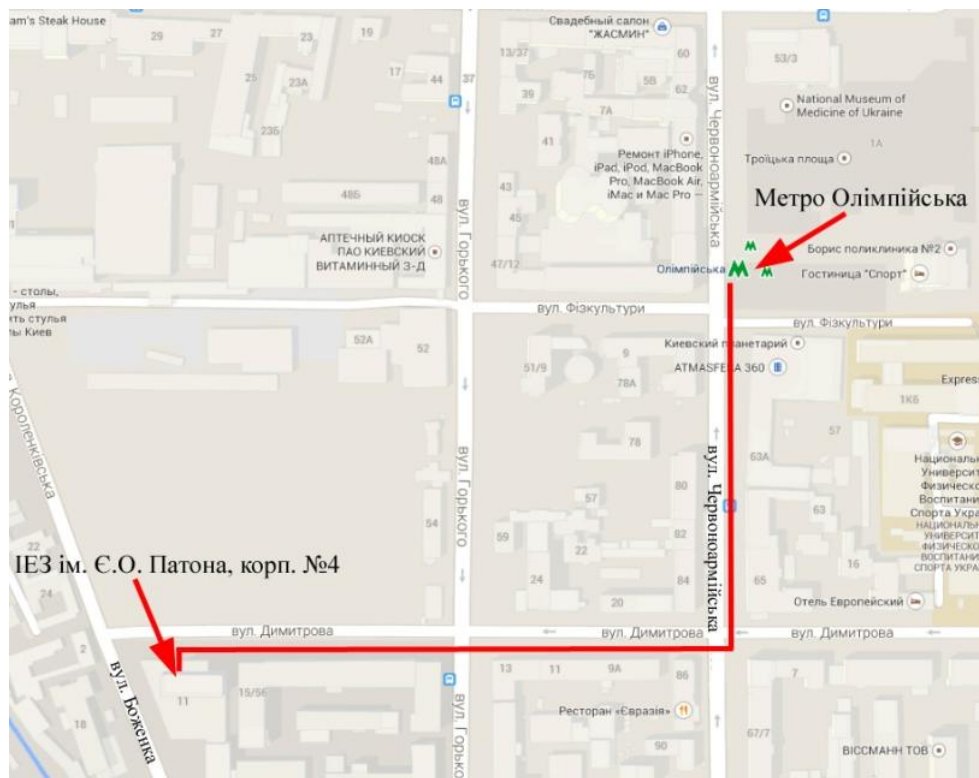
ОСНОВНІ НАПРЯМИ РОБОТИ СЕМІНАРУ:

- Теорія і технології виробництва сталі в конверторах, електропечах, мартенівських печах, позапічної обробки, розливання і кристалізації сталі.
- Теорія, технології та термічне обладнання процесів виробництва феросплавів, спеціальних сплавів та металів високої чистоти.
- Процеси спеціальної електрометалургії.
- Одержання металів та сплавів з використанням промислових відходів.
- Створення нових і удосконалення існуючих комплексів металургійних агрегатів і обладнання, систем контролю і управління металургійними процесами і агрегатами.
- Сучасні методи дослідження й оцінювання фізичних, хімічних і технологічних властивостей матеріалів.
- Встановлення закономірностей зв'язку між показниками різних властивостей матеріалів.
- Матеріалознавство та термічна обробка.

МІСЦЕ ПРОВЕДЕННЯ СЕМІНАРУ

Семінар проходитиме 15 травня 2014 р. в залі бібліотеки Інституту електрозварювання ім. Є.О. Патона НАН України. Адреса: Україна, м. Київ, вул. Боженка, буд. 11, корпус №4 (2 поверх).

СХЕМА ПРОХОДУ ВІД МЕТРО «ОЛІМПІЙСЬКА»



РЕЄСТРАЦІЯ УЧАСНИКІВ СЕМІНАРУ

Реєстрація учасників семінару буде проводитися з 9:00 до 11:00 15 травня 2014 в читальному залі бібліотеки Інституту електрозварювання ім. С.О. Патона, 2 поверх, корпус №4.

У роботі конференції передбачається участь молодих вчених (докторів наук, докторантів, кандидатів наук), наукових співробітників, аспірантів, фахівців і студентів.

ПОДАННЯ ПЛЕНАРНИХ ДОПОВІДЕЙ

Семінар буде проводитися в режимі пленарних засідань. Тривалість доповідей 10 хвилин. Демонстрація презентацій, графіків і малюнків пленарних доповідей буде забезпечена виключно мультимедійним проектором. При створенні презентаційних матеріалів необхідно використовувати MS PowerPoint. Презентаційні матеріали при реєстрації надаються на електронному носії (флеш пам'ять, CD або DVD диск).

За результатами семінару кращі доповіді будуть опубліковані в журналах ІЕЗ "Современная электрометаллургия" та "Advances in electrometallurgy" (ISSN 1810-0384).

РОБОЧІ МОВИ СЕМІНАРУ: українська, російська, англійська.

Організаційний комітет:

к.т.н. Полішко Г.О.

к.т.н. Григоренко С.Г.

Кузьмич-Янчук Є.К.

Синюк В.С.

к.т.н. Жиров Д.М.

к.т.н. Ляпіна К.В.

к.т.н. Половецький Є.В.

Єрмоленко Д. Ю.

Порохонько В.Б.

Мотрунич С.І.

Зубер Т.В.

Наша адреса: 03150, м. Київ, вул. Боженка, 11,

Телефон: (+38044) 200-47-83

(+38044) 205-20-74

(+38044) 205-21-74

(+38044) 205-25-60

E-mail: rnmi.paton@gmail.com

office@paton.kiev.ua

Web: <http://paton.kiev.ua/>