

Міністерство освіти і науки України
НАЦІОНАЛЬНИЙ ЕКОЛОГО-НАТУРАЛІСТИЧНИЙ
ЦЕНТР УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ
КИЇВСЬКИЙ МІСЬКИЙ ПАЛАЦ ДИТЯЧОЇ ТА ЮНАЦЬКОЇ ТВОРЧОСТІ
ДИРЕКЦІЯ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ INTEL

Всеукраїнський конкурс

Intel - ЕкоУкраїна



Національний етап
Міжнародного конкурсу
Науково-технічної творчості школярів
Intel ISEF

ПРОГРАМА

ЗА СПРИЯННЯ КОРПОРАЦІЇ INTEL®
24- 27 лютого 2009 р.
м. Київ

24 лютого **НЕНЦ/ ПАЛАЦ ДІТЕЙ ТА ЮНАЦТВА/ НЕНЦ**

- 9.00 – 13.00 - Заїзд, реєстрація, розміщення учасників заходу
13.00 – 14.00 - Обід.
14.00 – 15.00 - Трансфер до Київського міського Палацу дітей та юнацтва.
15.00 – 17.00 - Оформлення учасниками стендової презентації по категоріях.
17.00 – 18.00 - Трансфер до НЕНЦ
18.00 – 18.30 - Вечеря
18.30 – 20.00 - **МАЙСТЕР-КЛАС:** «Сучасні міжнародні стандарти презентації науково-дослідної роботи». Доповідачі:
Шульга Наталія Іванівна - д.б.н., виконавчий директор Громадської організації «Український науковий клуб»;
Мосякіна Надія Тадеївна – учасник Міжнародної Академії Intel ISEF.
КЛУБ ФІНАЛІСТІВ INTEL ISEF: зустріч з переможцями Міжнародного конкурсу Intel ISEF (Фінікс-2005 та Індіанополіс-2006, Альбукерке-2007 США, Атланта – 2008 США).
20.00 – 22.00 - Вечір знайомств «У колі друзів».

25 Лютого **КИЇВСЬКИЙ МІСЬКИЙ ПАЛАЦ ДІТЕЙ ТА ЮНАЦТВА**

- 8.00 – 9.00 - Сніданок
9.00 – 10.00 - Трансфер до Київського міського Палацу дітей та юнацтва.
10.00 – 12.00 - **УРОЧИСТЕ ВІДКРИТТЯ** Національного етапу конкурсу науково – технічної творчості Intel - Еко Україна – 2009 (Місце проведення: концертний зал)

ВІТАЛЬНЕ СЛОВО УЧАСНИКАМ КОНКУРСУ

Вербицький Володимир Валентинович, директор конкурсу Intel–ЕкоУкраїна, директор НЕНЦ, доктор педагогічних наук, професор.

Нанаєва Тетяна Василівна, директор освітніх програм Intel в Україні.

Білько Надія Михайлівна, науковий керівник конкурсу Intel–ЕкоУкраїна, керівник Центру молекулярних і клітинних досліджень, професор кафедри біології НУ “Києво-Могилянська академія”, доктор медичних наук.

Мосякін Сергій Леонідович, науковий керівник міжнародного конкурсу Intel ISEF, директор Інституту ботаніки ім. М.Г. Холодного, доктор біологічних наук, професор.

- 12.00 – 13.00 - **«ПАРАД НАУКОВИХ ПРОЕКТІВ» - відкрита стендова презентація**
13.00 – 14.00 - Обід.
14.00 – 17.00 **«ПАРАД НАУКОВИХ ПРОЕКТІВ» - відкрита стендова презентація**
17.00 – 18.00 - Трансфер до НЕНЦ
18.00 – 19.00 - Вечеря
19.00 – 22.00- Екскурсія «Київ вечірній»

26 лютого **НЕНЦ**

- 8.00 – 9.00 - Сніданок
10.00 – 13.00 - Секційні засідання
10.00 – 13.00 - Академія розвитку Intel ISEF в Україні (для наукових керівників та викладачів). За окремою програмою. Місце проведення: бібліотека
Керівник Академії: Мосякіна Надія Тадеївна.

ЗАХИСТИ НАУКОВИХ ПРОЕКТІВ ЗА КАТЕГОРІЯМИ:

Науковий керівник конкурсу Intel–ЕкоУкраїна: Білько Надія Михайлівна – керівник Центру молекулярних і клітинних досліджень, професор кафедри біології НУ “Києво-Могилянська академія”, доктор медичних наук.

Робота юніорського журі.

ЕКОЛОГІЯ (кабінет № 7, I поверх)

Члени журі: Приліпко Валентина Антонівна – доктор медичних наук, зав. кафедрою екології та безпеки життєдіяльності Національного університету біоресурсів і природокористування.

Дикий Євген Олександрович – кандидат біологічних наук, старший викладач кафедри екології Національного університету “Києво-Могилянська академія”.

Бенатов Данило Емілович – старший викладач кафедри “Екологія та технологія рослинних полімерів” НТУУ “Київський політехнічний інститут”, патентний повірений України.

Волков Сергій Сергійович – старший програмний менеджер з програми розвитку ПРООН.
Секретар: Пінчук Микола Олександрович, методист НЕНЦ.

БОТАНІКА (кабінет № 30, II поверх)

Члени журі: **Байрак Олена Миколаївна** - доктор біологічних наук, заступник директора з наукової роботи Наукового центру екомоніторингу та біорізноманіття мегаполісу НАН України.

Безусько Алла Герасимівна – кандидат біологічних наук, доцент кафедри біології Національного університету “Києво-Могилянська академія”.

Козерецька Ірина Анатоліївна - кандидат біологічних наук, доцент кафедри загальної та молекулярної генетики Київського національного університету ім. Тараса Шевченка.

Секретар: Колоколова Леся Вікторівна, методист НЕНЦ

ЗООЛОГІЯ (кабінет № 39, II поверх)

Члени журі: **Ігнатюк Олексій Анатолійович** – кандидат біологічних наук, завідуючий відділом екомоніторингу Наукового центру екомоніторингу та біорізноманіття мегаполісу НАН України.

Костюшин Василь Анатолійович – кандидат біологічних наук, Інституту зоології ім.І.І. Шмальгаузена НАН України.

Дзеверін Ігор Ігорович – кандидат біологічних наук, ст. науковий співробітник Інституту зоології ім.І.І. Шмальгаузена НАН України.

Секретар: Рачок Сергій Петрович, методист НЕНЦ

НАУКИ ПРО ЗЕМЛЮ: ГЕОЛОГІЯ, ГЕОГРАФІЯ (кабінет № 8, I поверх)

Члени журі: **Метропольський Олексій Юрійович** – член-кореспондент НАН України, доктор геолого-мінералогічних наук, професор, перший заступник директора Інституту геологічних наук НАН України.

Уліганець Сергій Іванович – кандидат географічних наук, асистент кафедри географії України Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

Гайдай Сергій Вікторович - кандидат географічних наук, асистент кафедри географії України Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

Секретар: Педоренко Олена Василівна, методист НЕНЦ.

НАУКИ ПРО ЛЮДИНУ: АНАТОМІЯ, ФІЗІОЛОГІЯ (кабінет № 44, III поверх)

Члени журі: **Первак Ігор Леонідович** – кандидат медичних наук, доцент кафедри операційної хірургії Національного медичного університету ім. О.О. Богомольця.

Лук'янова Ірина Сергіївна – керівник відділення функціональної діагностики Інституту педіатрії, акушерства та гінекології АМН України, доктор медичних наук.

Серих Людмила Володимирівна – кандидат медичних наук, провідний науковий співробітник лабораторії гігієни навчальної діяльності Інституту гігієни та медичної екології АМН України.

Секретар: Жестерьова Валентина Миколаївна, методист НЕНЦ.

МАТЕМАТИКА (каб.№26, II поверх)

Члени журі: **Мамілов Сергій Олександрович** – учений секретар Інституту прикладних проблем фізики і біофізики НАН України, кандидат фізико-математичних наук.

Дороговцев Андрій Анатолійович – завідуючий відділом теорії випадкових процесів Інституту математики НАН України, доктор фізико-математичних наук.

Пилипенко Андрій Юрійович - провідний науковий співробітник відділу теорії випадкових процесів Інституту математики НАН України, доктор фізико-математичних наук, доцент кафедри математичних методів захисту інформації Фізико-технічного Інституту НТУУ «КПІ» .

Секретар: Заболотний Дмитро Михайлович, методист НЕНЦ.

ІНЖЕНЕРНІ НАУКИ (кабінет № 28, II поверх)

Члени журі: **Степанюк Андрій Романович** – кандидат технічних наук, доцент кафедри “Машини та апарати хімічних і нафтопереробних виробництв НТУУ “Київський політехнічний інститут”.

Андрєєв Андрій Миколайович – к. п. н., старший викладач кафедри фізики та методики викладання, заступник декана фізичного факультету Запорізького національного університету.

Секретар: Кацурак Вікторія Петрівна, методист НЕНЦ

НАУКИ ПРО ЛЮДИНУ: ПСИХОЛОГІЯ І ПОВЕДІНКА ЛЮДИНИ

(кабінет № 43, III поверх)

Члени журі: **Карамушка Людмила Миколаївна** – доктор психологічних наук, професор, завідувач лабораторії організаційної психології Інституту психології ім. Г.С. Костюка АПН України.

Чернінський Андрій Олександрович - к.б.н., НДІ фізіологічної кібернетики та психофізіології КНУ.

Секретар: Жестерьев Сергій Анатолійович, методист НЕНЦ

ХІМІЯ І БІОХІМІЯ (мала зала, III поверх)

Члени журі: **Комаров Ігор Володимирович**, доктор хімічних наук, професор, завідувач кафедрою органічної хімії, Київський національний університет ім. Т. Шевченка.

Білько Денис Іванович – науковий співробітник Центру молекулярних і клітинних досліджень НУ “Києво-Могилянська академія”

Жолдаков Андрій Олексійович – кандидат хімічних наук, викладач ВЗБШ.

Секретар: Цюнь Людмила Олексіївна, методист НЕНЦ.

ФІЗИКА ТА НАУКИ ПРО ВСЕСВІТ (каб.№42, III поверх)

Члени журі: **Рябенко Сергій Михайлович** – член-кореспондент НАН України, доктор фізико-математичних наук, професор, завідувач відділом фізики магнітних явищ Інституту фізики НАН України.

Воронов Сергій Олександрович – д. т. н., завідувач кафедру прикладної фізики Фізико-технічного Інституту НТУУ «КПІ».

Козак Людмила Володимирівна – к. ф.-м. наук, доцент кафедри астрономії та фізики космосу Фізичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка.

Секретар: Федорончук Михайло Іванович, методист НЕНЦ.

КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ (каб.№19, II поверх)

Члени журі: **Куссуль Наталія Миколаївна** – доктор технічних наук, завідувача відділом інформаційних технологій Інституту космічних досліджень, професор кафедри інформаційної безпеки Фізико-технічного Інституту НТУУ «КПІ».

Гузій Микола Миколайович - заступник директора по науці Інституту комп'ютерних технологій Національного авіаційного університету, професор.

Войченко Олексій Петрович – старший науковий співробітник Міжнародного науково-навчального центру інформаційних технологій і систем НАН України.

Секретар: Комендантов Володимир Федорович, методист НЕНЦ

13.00 – 14.00 - Обід

14.00 – 15.00 Підготовка постерів переможців у секціях до суперфіналу. Актова зала.

14.00 – 18.00 - **СУПЕРФІНАЛ за право участі у Міжнародному конкурсі Intel ISEF-2009 у м. Рено (штат Невада, США). Актова зала**

14.00 – 16.00 - Екскурсія по НЕНЦ

18.00 – 19.00 - Вечеря

27 лютого **НЕНЦ**

8.00 – 9.00 - Сніданок

10.00 – 12.00 - **УРОЧИСТА ЦЕРЕМОНІЯ НАГОРОДЖЕННЯ ПЕРЕМОЖЦІВ. Оголошення фіналістів, що отримали право участі у Міжнародному конкурсі Intel ISEF-2009 (м. Рено, США).**

Презентація кращих наукових проектів.

12.00 – 13.00 - Інструктаж фіналістів Міжнародного конкурсу.

13.00 – 14.00 - Обід. Від'їзд учасників.