

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
Інститут інноваційних технологій і змісту освіти  
Національний авіаційний університет

**ПРОГРАМА**

Всеукраїнської студентської олімпіади з екології  
та Всеукраїнської наукової конференції  
студентів та аспірантів  
**„Екологічна безпека держави”**

*17 – 20 квітня 2007 року*

## **ОРГАНІЗАТОРИ**

### **Всеукраїнської студентської олімпіади з екології та Всеукраїнської наукової конференції студентів та аспірантів „Екологічна безпека держави”:**

- ✓ МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
- ✓ ІНСТИТУТ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ І ЗМІСТУ ОСВІТИ
- ✓ НАЦІОНАЛЬНИЙ АВІАЦІЙНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

## **РЕГЛАМЕНТ**

Доповідь на пленарному засіданні – 15 хв.

Виступ на засіданні секції – 10 хв.

Участь в обговоренні – до 5 хв.

## ОРГКОМІТЕТ ОЛІМПІАДИ

### *Голова оргкомітету*

**Харченко Володимир Петрович**

- проректор НАУ з наукової роботи, д.т.н., професор

### *Заступники голови оргкомітету*

**Ісаєнко**

Володимир Миколайович

**Франчук**

Григорій Михайлович

**Тимошенко**

Наталя Іванівна

- Директор Інституту міського господарства НАУ, д.б.н., професор;
- професор кафедри екології ФЕБ НАУ, д.т.н., професор;
- зав. Сектором природничої, медичної і аграрної освіти Інституту інноваційних технологій і змісту освіти;
- в.о. декана факультету екологічної безпеки НАУ, к.т.н., доцент

### **Криворотько**

Володимир Михайлович

### *Члени оргкомітету*

**Білявський**

Георгій Олексійович

**Удод**

Віра Михайлівна

**Применко**

Валентин Іванович

**Білик**

Тетяна Іванівна

**Гай**

Анжела Євгенівна

**Дудар**

Тамара Вікторівна

**Сябрук**

Євген Миколайович

**Сидоров**

Олександр Володимирович

- завідувач кафедри екологічного аудиту ФЕБ НАУ, д.г.-м.н., академік УЕАН;
- професор кафедри охорони праці та навколишнього середовища КНУБА, д.б.н., професор;
- професор кафедри безпеки життєдіяльності ФЕБ НАУ, д.т.н., професор;
- доцент кафедри екологічного аудиту ФЕБ НАУ, к.б.н., доцент;
- заст. завідувача кафедри екології ФЕБ НАУ, к.ф.-м.н., доцент;
- заст. декана ФЕБ НАУ, к.г.-м.н., доцент;
- голова студентського науково-технічного товариства НАУ;
- асистент кафедри екології ФЕБ НАУ.

## СКЛАД ЖУРІ ОЛІМПІАДИ

### *Голова журі*

**Ісаснко** Володимир Миколайович

– директор Інституту міського господарства НАУ, д.б.н., професор

### *Заступники голови журі*

**Патика**

Володимир Пилипович

**Франчук**

Григорій Михайлович

– професор кафедри біотехнології, д.б.н., академік УАН;  
– професор кафедри екології ФЕБ НАУ, д.т.н., професор;

### *Члени журі*

**Білявський**

Георгій Олексійович

– завідувач кафедри екологічного аудиту ФЕБ НАУ, д.г.-м.н., академік УЕАН;

**Сафранов**

Тімур Абісалович

– завідувач кафедри прикладної екології Одеського державного екологічного університету, д.г.-м.н., професор;  
– доцент кафедри екології ФЕБ НАУ, к.т.н., доцент;

**Архіпова**

Галина Іванівна

**Вовк**

Оксана Олексіївна

**Гороховський** О.М.

– помічник директора ІМГ НАУ, к.т.н.;  
– доцент кафедри прикладної екології та охорони навколишнього середовища Донецького національного технічного університету, к.т.н., доцент;

**Крамаренко**

Раїса Миколаївна

**Некос**

Алла Наумівна

– доцент кафедри біотехнології ФЕБ НАУ, к.б.н., доцент;  
– доцент кафедри екології і конструктивної географії ХНУ ім. Карабіна;

**Саснко**

Тетяна Василівна

– доцент кафедри біотехнології ФЕБ НАУ, к.б.н.;

**Трощина**

Олена Анатоліївна

– доцент кафедри прикладної екології та охорони навколишнього середовища Донецького національного технічного університету, к.т.н.;

**Ушкакова**

Неоніла Миколаївна

– зав. сектором по роботі з обдарованого молоддю Запорізького технічного університету;

**Шелест** Зоя Михайлівна

– зав. кафедрою природничих наук Житомирського державного технологічного університету, к.б.н

## СКЛАД АПЕЛЯЦІЙНОЇ КОМІСІЇ ОЛІМПІАДИ

*Голова комісії* **Кисла**  
Любов Василівна

– завідувач кафедри біотехнології ФЕБ НАУ, д.б.н., професор;

*Заступник голови*  
**Чугуй**

Валентина Олексіївна

– доцент кафедри біотехнології ФЕБ НАУ, к.б.н., доцент;

*Члени комісії*

**Карпенко**

Валерій Іванович

– доцент кафедри біотехнології ФЕБ НАУ, к.б.н., доцент;

**Устінова**

Елеонора Іванівна

– доцент кафедри екології ФЕБ НАУ, к.т.н., доцент;

**Гроза**

Валентина Анатоліївна

– доцент кафедри екологічного аудиту ФЕБ НАУ, к.ф.-м.н., доцент.

## СКЛАД МАНДАТНОЇ КОМІСІЇ ОЛІМПІАДИ

*Голова*

**Коваленко**

Вікторія Володимирівна

– заступник декана ФЕБ НАУ, к.б.н.

*Заступник голови*

**Шульга**

Олег Володимирович

– доцент кафедри екологічного аудиту ФЕБ НАУ, к.т.н.;

*Члени комісії*

**Бевза**

Алла Григорівна

– асистент кафедри екології ФЕБ НАУ;

**Маджд**

Світлана Михайлівна

– асистент кафедри екології ФЕБ НАУ;

**Руденко**

Олена Володимирівна

– асистент кафедри безпеки життєдіяльності ФЕБ НАУ;

**Синило**

Катерина Вікторівна

– асистент кафедри безпеки життєдіяльності ФЕБ НАУ;

**Коновалова**

Олена Володимирівна

– асистент кафедри безпеки життєдіяльності ФЕБ НАУ.

## ОРГКОМІТЕТ КОНФЕРЕНЦІЇ

*Голова оргкомітету*

**Ісаєнко** Володимир Миколайович

*Заступники голови оргкомітету*

**Запорожець**

Олександр Іванович

**Франчук**

Григорій Михайлович

**Тимошенко**

Наталія Іванівна

**Криворотько**

Володимир Михайлович

*Члени оргкомітету*

**Білявський**

Георгій Олексійович

**Гроза**

Валентина Анатоліївна

**Применко**

Валентин Іванович

**Білик**

Тетяна Іванівна

**Гай**

Анжела Євгенівна

**Дудар**

Тамара Вікторівна

**Сябрук**

Євген Миколайович

**Сидоров**

Олександр Володимирович

**Бєвза**

Алла Григорівна

- директор Інституту міського господарства НАУ, д.б.н., професор
- завідувач кафедри безпеки життєдіяльності ФЕБ НАУ, д.т.н., професор;
- професор кафедри екології ФЕБ НАУ, д.т.н., професор;
- зав. Сектором природничої, медичної і аграрної освіти Інституту інноваційних технологій і змісту освіти;
- в.о. декана факультету екологічної безпеки НАУ, к.т.н., доцент
- завідувач кафедри екологічного аудиту ФЕБ НАУ, д.г.-м.н., академік УЕАН;
- доцент кафедри екологічного аудиту ФЕБ НАУ, к.ф.-м.н.:
- професор кафедри безпеки життєдіяльності ФЕБ НАУ, д.т.н., професор;
- доцент кафедри екологічного аудиту ФЕБ НАУ, к.б.н., доцент;
- заст. завідуючого кафедри екології ФЕБ НАУ, к.ф.-м.н., доцент;
- заст. декана ФЕБ НАУ, к.г.-м.н., доцент;
- голова студентського науково-технічного товариства НАУ;
- асистент кафедри екології ФЕБ НАУ;
- асистент кафедри екології ФЕБ НАУ

## ПОРЯДОК РОБОТИ ОЛІМПІАДИ ТА КОНФЕРЕНЦІЇ

- 17 квітня, вівторок**
- 9<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>      **Ресстрація учасників олімпіади та конференції** (корпус № 1 НАУ, хол біля актової зали)
- 16<sup>00</sup> – 17<sup>00</sup>      **Відкриття олімпіади та конференції.**  
**Пленарне засідання** (корпус № 1 НАУ, актовa зала)
- 17<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>      **Екскурсія по Національному авіаційному університету**
- 18<sup>00</sup> – 20<sup>00</sup>      **Фестиваль „Студентська весна”**  
(Палац культури та мистецтв НАУ)
- 18 квітня, середа**
- 10<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup>      **Олімпіада зі спеціальності** (корпус № 6, ауд. 202, корпус № 5, ауд. 705)
- 14<sup>00</sup> – 15<sup>00</sup>      **Обідня перерва**
- 15<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>      **Олімпіада з дисципліни** (корпус № 6, ауд. 101, 102, 103, 104)
- 16<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>      **Екскурсія до Державного музею авіації України**
- 18<sup>00</sup> – 20<sup>00</sup>      **Фестиваль „Студентська весна”**  
(Палац культури та мистецтв НАУ)
- 19 квітня, четвер**
- 10<sup>00</sup> – 13<sup>30</sup>      **Робота секції 1** (кафедра екології НАУ, корпус № 5, ауд. 601)
- 13<sup>30</sup> – 15<sup>00</sup>      **Обідня перерва**
- 15<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>      **Робота секції 2** (кафедра екології НАУ, корпус № 5, ауд. 601)
- 15<sup>00</sup> – 17<sup>00</sup>      **Екскурсія по Києву**
- 18<sup>00</sup> – 20<sup>00</sup>      **Фестиваль „Студентська весна”**  
(Палац культури та мистецтв НАУ)
- 20 квітня, п'ятниця**
- 10<sup>00</sup> – 12<sup>00</sup>      **Заключне пленарне засідання**  
**Нагородження переможців олімпіади та відзначення кращих доповідей учасників конференції**  
(корпус № 1 НАУ, актовa зала)

## ПЛЕНАРНЕ ЗАСІДАННЯ

17 квітня, 16<sup>00</sup> –17<sup>00</sup>  
(корпус № 1 НАУ, актовa зала)

**Відкриття конференції** – Бабак В.П., ректор Національного авіаційного університету, член-кореспондент Національної академії наук України, доктор технічних наук, професор зі вступним словом та привітанням учасників олімпіади та конференції

*Головуючий* – Харченко В.П., проректор Національного авіаційного університету, доктор технічних наук, професор

*Заступники головуєчого:*

Ісаєнко В.М., директор Інституту міського господарства НАУ;

Криворотько В.М., в.о. декана факультету екологічної безпеки ІМГ НАУ.

Ісаєнко В.М., д.б.н., професор, директор Інституту міського господарства НАУ.

**ПРИВІТАННЯ УЧАСНИКІВ ОЛІМПІАДИ ТА КОНФЕРЕНЦІЇ**

Білявський Г.О., д.г.-м.н., академік УЕАН, завідувач кафедри екологічного аудиту НАУ. **ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА – ОСНОВНИЙ ФАКТОР ЗБАЛАНСОВАНОГО РОЗВИТКУ ДЕРЖАВИ**

Криворотько В.М., к.т.н., доцент, в.о. декана факультету екологічної безпеки ІМГ НАУ. **ЕКОЛОГІЧНА ОСВІТА В КОНТЕКСТІ ЕКОЛОГІЧНОЇ БЕЗПЕКИ ДЕРЖАВИ**

О.Штика, А.Чмир, студенти 3-го курсу НАУ. Наук. керівник – Дудар Т.В., к.г.-м.н., доцент. **ПРОБЛЕМИ ЗМІНИ КЛІМАТУ ДЛЯ УКРАЇНИ**



## СЕКЦІЯ 1

### ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА РЕГІОНІВ. ЕКОЛОГІЧНИЙ МОНІТОРИНГ ТА МЕНЕДЖМЕНТ

19 квітня, 10<sup>00</sup> – 13<sup>00</sup>  
(корпус № 5 НАУ, кафедра екології, ауд. 601)

*Голова секції*

**Запорожець Олександр Іванович**, завідувач кафедри безпеки життєдіяльності,  
доктор технічних наук, професор

*Заступник голови секції*

**Дудар Тамара Вікторівна**, доцент кафедри екології, кандидат геолого-  
мінералогічних наук, доцент

*Секретар*

**Голяткіна Тетяна Миколаївна**, асистент кафедри екології

1. Напрямки оптимізації системи поводження з полімерними відходами  
Доповідач – О. Кошалко, ХНУ, м. Хмельницький  
Науковий керівник – Н. Міронова, доцент
2. Правові аспекти біобезпеки як складової національної безпеки України  
Доповідач – Г. Лядецька, ХНУ, м. Хмельницький  
Науковий керівник – Н. Міронова, доцент
3. Система управління природопольованим на авіаційних підприємствах  
Доповідач – І. Васильєва, НАУ  
Науковий керівник – О. Запорожець, професор
4. Основні напрямки формування і удосконалення системи екологічного менеджменту на підприємстві  
Доповідач – С. Мартиненко, КНТУ, м. Кіровоград  
Науковий керівник – А. Мартиненко
5. Радіоекологічна оцінка ґрунтів сільськогосподарських угідь ТОВ “Надія” Білоцерківського району за цезієм-137  
Доповідач – В. Герасименко, БДАУ, м. Біла Церква  
Науковий керівник – О. Розпутній, професор
6. Оцінка впливу Чорнобильської катастрофи на агроландшафти Білоцерківського району Київської області  
Доповідач – М. Івасюнько, БДАУ  
Науковий керівник – О. Розпутній, професор
7. Екологические аспекты доменного производства  
Доповідач – Д. Локтіонов, УДАЗТ, м. Харків
8. Радіонуклідне забруднення рибоводних ставів розташованих у зоні “південного сліду” радіаційного забруднення  
Доповідач – В. Скиба, БДАУ, м. Біла Церква  
Науковий керівник – О. Розпутній, професор
9. Екологічний менеджмент туризму на Україні  
Доповідач – К. Ніколаєв, В. Нечипоренко, НАУ

- Науковий керівник – В. Ісаєнко, професор
10. Визначення локального парникового ефекту в зоні аеропорту та його вплив на екологічну стійкість природно-територіальних комплексів  
Доповідач – Я. Загоруй, НАУ  
Науковий керівник – Г. Франчук, професор
  11. Дослідження пероральної дії хлороформу на імунну систему  
Доповідач – Ю. Франчук, НАУ  
Науковий керівник – О. Винарська, професор,
  12. Оцінка загального мутагенного фону навколишнього середовища за мікроядерним тестом  
Доповідач – А. Горова, Н. Дибріна, НГУ, м. Дніпропетровськ  
Науковий керівник – І. Клімкіна, доцент
  13. Зшиті плівкоутворюючі піни для охорони атмосфери як засіб запобігання випарування літких вуглеводневих рідин  
Доповідач – О. Спаська, НАУ  
Науковий керівник – С. Іванов, професор
  14. Автозаправні станції як об'єкти техногенної небезпеки  
Доповідач – М. Николяк, НАУ  
Науковий керівник – Г. Франчук, професор
  15. Проблеми розвитку регіональної екогеології  
Доповідач – І. Отрошенко, НАУ  
Науковий керівник – А. Гай, доцент
  16. Екологічний аспект ризику  
Доповідач – С. Грабченко, НАУ  
Науковий керівник – А. Гай, доцент
  17. Екологічна безпека держави у контексті концепцій етногенезу та саморегульованого розвитку екосистем  
Доповідач – І. Козятник, Д. Купріяно, КНУБА  
Науковий керівник – І. Устїнова, доцент
  18. Медико-демографічні процеси у Волинській області через 20 років після аварії на ЧАЕС  
Доповідач – І. Марленко, ЛДТУ, м. Луцьк  
Науковий керівник – В. Наумчик
  19. Екологічний стан атмосферного повітря м. Рівне  
Доповідач – В. Мельник, РДГУ, м. Рівне  
Науковий керівник – В. Кравчук
  20. Безпека праці робітників на відкритих майданчиках АЗС  
Доповідач – О. Штика, НАУ  
Науковий керівник – Дудар Т.В., доцент
  21. Сучасний екологічно-чистий розвиток поводження з відпрацьованим ядерним паливом  
Доповідач – Д. Марченко, НАУ  
Науковий керівник – О. Шульга, доцент
  22. Екологічний стан басейну р. Дніпро  
Доповідач – А. Сізонов, НАУ

- Науковий керівник – А. Гай, доцент
23. Вплив військово-промислового комплексу на екосистеми  
Доповідач – Ю. Ониськов, НАУ  
Науковий керівник – А. Гай, доцент
24. Розробка моделей впливу видів-еdifікаторів на стан довкілля (на прикладі *Fagus Sylvatica L.*)  
Доповідач – М. Талах, ЧНУ ім. Ю. Федьковича, м. Чернівці  
Науковий керівник – С. Руденко, професор
25. Екологічний моніторинг пасторальних екосистем Чернівецької області  
Доповідач – О. Буждиган, ЧНУ ім. Ю. Федьковича, м. Чернівці  
Науковий керівник – С. Руденко, професор
26. Особливості дешифрування ерозійних процесів за даними космічних знімків  
Доповідач – В. Клименко, ПНБ при РНБО України  
Науковий керівник – О. Трофимчук, професор
27. Дзз/гіс технології оцінок забруднення земель техногенним пилом зосереджених джерел викидів в атмосферу  
Доповідач – В. Клименко, ПНБ при РНБО України Науковий керівник – О. Трофимчук, професор
28. Оцінка вмісту хлороганічних пестицидів у воді і донних відкладах із меліоративної системи р. Здвиж.  
Доповідач – А. Толошна, НАУ  
Науковий керівник – В. Ісаєнко, професор
29. Використання сучасних інформаційних технологій для реалізації екологічно-безпечного управління земельними ресурсами в регіонах України  
Доповідач – А. Олінович, ІЗІТ при НАУ  
Науковий керівник – С. Буравльов, доцент
30. Удосконалення системи моніторингу ґрунтів техногенно-перевантажених районів Дніпропетровщини  
Доповідач – Ю. Нероба, А. Павличенко, НГУ, м. Дніпропетровськ  
Науковий керівник – А. Горова, професор
31. Теоретичні основи екологічного моніторингу ґрунтів прилеглих до аеропорту  
Доповідач – С. Маджд, НАУ  
Науковий керівник – Г. Франчук, професор
32. Проблемы водопользования и оценка качества воды в Луганской области  
Доповідач – Ю. Кириллова, СНУ ім. В. Даля, м. Свердловськ  
Науковий керівник – М. Аптекарь

## СЕКЦІЯ 2

### ЗАХИСТ ДОВКІЛЛЯ ТА РАЦІОНАЛЬНЕ ВИКОРИСТАННЯ ПРИРОДНИХ РЕСУРСІВ

19 квітня, 15<sup>00</sup> – 18<sup>00</sup>

(корпус № 5 НАУ, кафедра екології, ауд. 601)

#### *Голова секції*

**Білявський Георгій Олексійович**, завідувач кафедри екологічного аудиту, доктор геолого-мінералогічних наук, професор

#### *Заступник голови секції*

**Гроза Валентина Анатоліївна**, доцент кафедри екологічного аудиту, кандидат фізико-математичних наук, доцент

#### *Секретар*

**Бевза Алла Григорівна**, асистент кафедри екології

1. Методи та засоби екологізації авіаційних підприємств  
Доповідач – О. Пилипчук, НАУ  
Науковий керівник – Г. Франчук, професор
2. Варіант очистки неорганізованих викидів в атмосферу в умовах промислових підприємств  
Доповідач – О. Олефіренко, ЗДА. м. Запоріжжя  
Науковий керівник – О. Павлова
3. Аналіз методів для видалення нафтопродуктів із водного середовища  
Доповідач – Л. Павлюх, НАУ  
Науковий керівник – О. Зубченко, доцент
4. Зменшення шкідливих викидів в атмосферу шляхом вдосконалення процесу окислення вуглеводневих палив  
Доповідач – В. Горупа, А. Чернова, НАУ  
Науковий керівник – Кравець А.І., професор
5. Методи запобігання забрудненню транспортом навколишнього середовища  
Доповідач – Л. Курок, НАУ  
Науковий керівник – О. Матвєєва, доцент
6. Модернізація транспортних засобів з метою поліпшення екологічних характеристик  
Доповідач – О. Суліман, Л. Павлюх, НАУ  
Науковий керівник – А.Кравець, професор,  
О. Зубченко, доцент
7. Екологічна оцінка  $aq_{13}$  зичних показників чорнозему типового та їх вплив на протиерозійну стійкість  
Доповідач – К. Ковальчук-Шамрило, НАУ  
Науковий керівник – М. Бережняк, доцент
8. Проблеми раціонального використання та охорони земель в регіонах України  
Доповідач – А. Олінович, ІЗІТ при НАУ  
Науковий керівник – Є. Буравльов, доцент

9. Екологічна оцінка атмосферного повітря міської (районної) агломерації  
Доповідач – О. Смолянінова, НАУ  
Науковий керівник – Т. Коніцула, доцент
10. Проблеми поводження з побутовими відходами м. Києва  
Доповідач – Ю. Осадчук, НАУ  
Науковий керівник – О. Шульга, доцент
11. Безопасность окружающей среды при использовании метанола для производства биодизеля  
Доповідач – В. Декет, НАУ  
Науковий керівник – Є. Новосьолов, доцент
12. Исследование возможности применения глины харьковского месторождения как адсорбента для очистки сточных вод  
Доповідач – Д. Романовська, НТУ „ХП”, м. Харків  
Науковий керівник – Д. Донской, доцент, І. Хітрова, доцент
13. Санітарно-гігієнічні наслідки трансформації ґрунтів гірничодобувними підприємствами  
Доповідач – М. Лаврик, НГУ, м. Дніпропетровськ  
Науковий керівник – Т. Долгова, професор
14. Нейтрализація облака токсичного газу, мигрируючого в атмосфері  
Доповідач – А. Губанова, А. Павличенко, ДНУЗТ ім. ак. В. Лазаряна, м. Дніпропетровськ  
Науковий керівник – М. Біляев, професор
15. Утилізація відходів содового виробництва шляхом їх закладки в підземні порожнечі  
Доповідач – А. Шестопалов, М. Цейгліт, НТУ „ХП”, м. Харків  
Науковий керівник – Б. Адамчук
16. Паспортна доза населених пунктів Дубровицького району  
Доповідач – В. Мельник, РДГУ, м. Рівне  
Науковий керівник – О. Хильчук
17. Розподіл радіонуклідів у лісових біогеоценозах  
Доповідач – О. Максимець, РДГУ, м. Рівне  
Науковий керівник – І. Грюк, доцент
18. Радіоактивне забруднення їстівних грибів  
Доповідач – Д. Лико, РДГУ, м. Рівне  
Науковий керівник – О. Левіна
19. Флюктуруюча асиметрія в оцінці стану природних популяцій гідробіонтів  
Доповідач – О. Веремєєва, СНУЯЕП, м. Севастополь  
Науковий керівник – Н. Шадрин, с. н. с. ІБЮМ НАН України, м. Севастополь
20. Розробка енерго-ресурсозберігаючої технології переробки вторинних матеріальних ресурсів харчової промисловості  
Доповідач – В. Осипенко, С. Лук'янчук, ОНАХТ, м. Одеса  
Науковий керівник – С. Бондар, доцент

21. Зшиті плівкоутворюючі піни для охорони атмосфери як засіб запобігання випарування літких вуглеводневих рідин  
Доповідач – О. Спаська, НАУ  
Науковий керівник – С. Іванов, професор
22. Вариант очистки неорганических выбросов в атмосферу в условиях промышленных предприятий  
Доповідач – О. Олефіренко, ЗДА, м. Запоріжжя  
Науковий керівник – О. Павлова, доцент
23. Розробка установи та дослідження звукоізоляційних властивостей сучасних композитних матеріалів  
Доповідач – А. Мозговий, Н. Галич, НУК ім. адм. Макарова, м. Миколаїв
24. Защита подземных вод от загрязнения с помощью подземных стен  
Доповідач – О. Робота, ПДАБтаА, м. Дніпропетровськ  
Науковий керівник – М. Біляєв, професор
25. Розробка методики визначення іонообмінної ємності глин  
Доповідач – С. Бугера, НАУ  
Науковий керівник – Т. Дудар, доцент, НАУ  
В. Кадошніков, Інститут геохімії навколишнього середовища НАН та МНС України
26. Расчет гидродинамических характеристик потока в газоочистных аппаратах на основе труб Вентури  
Доповідач – О. Рижков, Н. Гурець, НУК ім. адм. Макарова, м. Миколаїв  
Науковий керівник – С. Сербін, професор
27. Проектування спальних районів в містах України з урахуванням шумового забруднення  
Доповідач – Мовчан А.П., Костренко О.В., Шурик Я.В.,  
Саньков П.М., Ткач Н.О., ПДАБтаА, м.
28. Екологічна якість городньої рослинної продукції  
Доповідач – О. Недощок, ХНУ імені В.Н. Каразіна, м. Харків
29. Влияние режима работы маломощного парового котла на уровень токсичности дымовых газов  
Доповідач – А. Беспала, УДАЗТ, м. Харків
30. Вплив шахтних вод ставків-випарників на прибережні рослинні асоціації (на прикладі *Salicornia europaea*)  
Доповідач – Т. Іюдіна, ХНУ імені В.Н. Каразіна, м. Харків
31. Сніг як індикатор екологічного стану територій в умовах різного антропогенного навантаження  
Доповідач – О. Жолтікова, ХНУ імені В.Н. Каразіна, м. Харків
32. Новітні напрямки в розробці матеріалів та технології екологічно безпечних нафтових сорбентів  
Доповідач – А. Дразнікова, НАУ  
Науковий керівник – Т. Михалевська, доцент
33. Реконструкція елементів транспортної мережі міста з урахуванням якості та безпеки життєдіяльності  
Доповідач – Хребто О.П., Жигалик В.О.,



ДЛЯ ПОДАТОК



## Програма

Всеукраїнської студентської олімпіади з екології та Всеукраїнської наукової конференції студентів та аспірантів „Екологічна безпека держави”

Схвалено до друку 12.04.2007. Формат 6084/16. Папір письм.  
Офс. друк. Ум. друк. арк. 1,33. Ум. фарбо-відб. 1,49.  
Обл. вид. арк. 1,27  
Тираж 100 пр.