

II-а Міжнародна науково-практична конференція «СУЧАСНІ РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ. ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ»  
Україна, м. Одеса,  
1-5 жовтня 2012



Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України  
Міністерство екології та природних ресурсів України  
Одеський національний університет імені І.І. Мечникова  
Біотехнологічний науково-навчальний центр  
Товариство мікробіологів України імені С.М.Віноградського  
Спілка біологів і біотехнологів Одеси

## Рішення

### **II-ої Міжнародної науково-практичної конференції «СУЧАСНІ РЕСУРСОЗБЕРІГАЮЧІ ТЕХНОЛОГІЇ. ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ» Україна, м. Одеса, 1-5 жовтня 2012**

II-а Міжнародна науково-практична конференція "Сучасні ресурсозберігаючі технології. Проблеми і перспективи" пройшла в м. Одесі (Україна) з 1 по 5 жовтня 2012 року.

Захід пройшов на базі Біотехнологічного науково-навчального центру Одеського національного університету імені І.І.Мечникова за участю АТ «Центр наук про Землю, металургію та збагачення» Республіки Казахстан в рамках договору про науково-технічне співробітництво та при підтримці:

- Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України
- Міністерства екології та природних ресурсів України
- Товариства мікробіологів України імені С.М.Віноградського
- Спілки біологів і біотехнологів Одеси.

До початку роботи конференції було сформовано програму та видано збірник матеріалів конференції, який включас 64 доповіді на 342 сторінках. У роботі конференції взяли участь більше 100 вчених з України, Республіки Казахстан, Росії та Азербайджану.

В ході роботи конференції було заслухано 6 пленарних, 36 усних та представлено 38 стендових доповідей за основними секціями:

1. «Промислові відходи як вторинна сировина». Голови секції – професор Тас-танов Е.А. (м. Алмати, Казахстан), професор Копит М.Х. (м. Одеса, Україна)
2. «Промислові біогеотехнології. Біоенергетика». Голови секції – проф. Іваниця В.О. (м. Одеса, Україна), проф. Олійнічук С.Т. (м. Київ, Україна)
3. «Рациональне використання природних ресурсів». Голови секції – проф. Ракітська Т.Л. (м. Одеса, Україна), проф. Копит М.Х. (м. Одеса, Україна).

Голова оргкомітету конференції проректор Одеського національного університету, професор, доктор біологічних наук Іваниця В. О., а також члени міжнародного наукового оргкомітету конференції у присутності журналістів, офіційних представників урочисто оголосили про відкриття заходу. При цьому були підкреслені відмінні риси даного форуму і висловлено загальне побажання зробити таку конференцію традиційною з періодичністю три роки. Конференцій, присвячених глобальним і локальним екологічним проблемам в Україні і в країнах



СНД, проходить чимало. Особливу увагу було приділено найбільш перспективному і екологічно безпечному на сьогоднішній день підходу до переробки відходів - біотехнологічному, питанням переробки відходів з вилученням із них кольорових, рідкісних, дорогоцінних металів, а також питанням екологізації біоетанольного виробництва і використання альтернативних енергоресурсів. Одеський національний університет імені І.І.Мечникова і створений на його базі Біотехнологічний науково-навчальний центр проводить таку конференцію вже вдруге, оскільки саме тут останнім часом активно і успішно розвиваються багато з цих напрямів наукових досліджень.

Конференція носить науково-практичний характер. Мета - обмін досвідом, науковими і практичними досягненнями, визначення основних тенденцій, перспектив розвитку і координація зусиль вчених і представників підприємств з утилізації промислових відходів і оздоровлення навколишнього середовища, зміцнення контактів між зацікавленими сторонами, долучення до проблеми уваги інвесторів, промисловців, підприємців, громадськості, влади, ЗМІ.

У процесі насиченої конструктивної роботи учасники знайшли нових партнерів по науково-технічному співробітництву, з обміну практичними і науковими результатами.

#### **Учасники конференції одностайно відзначають:**

- Високий рівень фундаментальних і прикладних досліджень, представлених у доповідях і орієнтованих на вирішення актуальних наукових і практичних завдань у галузі ресурсозбереження та екології;
- Активна участь у роботі конференції та зростаючий інтерес до наукових проблем молодих вчених України, Казахстану і Росії;
- Незважаючи на високі результати наукових досліджень і можливість їх реального використання у виробництві, практично відсутні взаємовідносини «наука-виробництво»;
- Необхідність залучення до роботи конференції учасників з боку профільних міністерств, промислових підприємств і бізнесменів.

Серед представлених доповідей особливо відзначаються роботи вчених:

- Одеського національного університету імені І.І. Мечникова,
- АТ «Центр наук про Землю, металургії і збагачення» (м. Алмати, Казахстан),
- Інституту продовольчих ресурсів Національної Академії аграрних наук України (м. Київ, Україна),
- Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» (м. Харків, Україна),
- Федеральних державних бюджетних установ науки Інститут металургії Уральського відділення Російської академії наук (м. Єкатеринбург, Росія) та Інститут хімії Далекосхідного відділення Російської академії наук (м. Владивосток, Росія),
- Інституту хімії і технології рідкісних елементів і мінеральної сировини КНЦ РАН (м. Апатити, Росія),
- Уральського федерального університету імені першого Президента Росії Б. М. Єльцина (м. Єкатеринбург, Росія),



- Казахського національного технічного університету імені К.І.Сатпаєва (м. Алмати, Казахстан),
- Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії України (м. Київ, Україна),
- Національного дослідницького Томського політехнічного університету (м. Томськ, Росія).

**Конференція рекомендує:**

Враховуючи загальний характер труднощів розвитку науки в країнах СНД знайти шляхи спільного їх подолання, а саме:

- Розвивати інтеграцію наукової та освітньої діяльності академічних і вузівських організацій наших країн через спільні наукові програми, гранти та проекти;
- Звернутися до керівників наукових установ - організаторів конференції з проханням передбачати в планах фінансування організаційних витрат на проведення конференцій «Сучасні ресурсозберігаючі технології. Проблеми і перспективи»;
- Звернути увагу керівників наукових і вузівських організацій на необхідність фінансової підтримки участі молодих вчених, аспірантів і студентів у роботі конференцій;
- Рішення Конференції довести до відома Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України, Міністерства екології та природних ресурсів України, ректорів ВНЗ і керівників організацій - учасників Конференції;
- Розмістити текст рішення конференції на офіційному сайті заходу [www.mrst.onu.edu.ua](http://www.mrst.onu.edu.ua);
- Провести III Міжнародну науково-практичну конференцію «Сучасні ресурсозберігаючі технології. Проблеми і перспективи» в м. Одесі (Україна) у вересні 2015 року.

Голова Оргкомітету  
Міжнародної науково-практичної  
конференції «Сучасні  
ресурсозберігаючі технології.  
Проблеми і перспективи»



В.О.Іваниця