

II-ая Международная научно-практическая конференция
«СОВРЕМЕННЫЕ
РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ
ТЕХНОЛОГИИ. ПРОБЛЕМЫ И
ПЕРСПЕКТИВЫ»
Украина, г. Одесса,
1-5 октября 2012 г.



Министерство образования и науки, молодежи
и спорта Украины
Министерство экологии и природных ресурсов
Украины
Одесский национальный университет имени
И.И. Мечникова
Биотехнологический научно-учебный центр
Общество микробиологов Украины имени
С.Н.Виноградского
Союз биологов и биотехнологов Одессы

Решение

II-ая Международная научно-практическая конференция «СОВРЕМЕННЫЕ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ. ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ»

Украина, г. Одесса
1-5 октября 2012 г.

II-ая Международная научно-практическая конференция «Современные ресурсосберегающие технологии. Проблемы и перспективы» прошла в г. Одессе (Украина) с 1 по 5 октября 2012 года.

Мероприятие прошло на базе Биотехнологического научно-учебного центра Одесского национального университета имени И.И.Мечникова при участии АО «Центр наук о земле, металлургии и обогащения» Республики Казахстан в рамках договора о научно-техническом сотрудничестве и поддержке:

- Министерства образования и науки, молодежи и спорта Украины
- Министерства экологии и природных ресурсов Украины
- Общества микробиологов Украины имени С.Н.Виноградского
- Союза биологов и биотехнологов Одессы.

К началу работы конференции была сформирована программа и издан сборник материалов конференции, включающий 64 доклада на 342 страницах.

В работе конференции приняли участие более 100 ученых из Украины, Республики Казахстан, России и Азербайджана.

В ходе работы конференции было заслушано 6 пленарных, 36 устных и представлено 38 стендовых докладов по основным секциям:

1. «Промышленные отходы как вторичное сырье». Председатели секции – профессор Тастанов Е.А. (г. Алматы, Казахстан), профессор Копыт Н.Х. (г. Одесса, Украина)
2. «Промышленные биогеотехнологии. Биоэнергетика». Председатели секции – проф. Иваница В.А. (г. Одесса, Украина), проф. Олийничук С.Т. (г. Киев, Украина)
3. «Рациональное использование природных ресурсов». Председатели секции – проф. Ракитская Т.Л. (г. Одесса, Украина), проф. Копыт Н.Х. (г. Одесса, Украина),

Председатель оргкомитета конференции проректор Одесского национального университета, профессор, доктор биологических наук Иваница В. А., а также члены международного научного оргкомитета конференции в присут-

ствии журналистов, официальных представителей торжественно объявили об открытии мероприятия. При этом были подчеркнуты отличительные особенности данного форума и выражено всеобщее пожелание сделать такую конференцию традиционной с периодичностью три года.

Конференций, посвященных глобальным и локальным экологическим проблемам в Украине и в странах СНГ, проходит немало. Отличительными особенностями этого мероприятия стали постановка задач, целей, а также круг вопросов, взятых в объектив для рассмотрения. Особое внимание было уделено наиболее перспективному и экологически безопасному на сегодняшний день подходу к переработке отходов – биотехнологическому, вопросам переработки отходов с попутным извлечением цветных, редких, драгоценных металлов, глинозема и т.п., а также вопросам экологизации биоэтанольного производства и использования альтернативных энергоресурсов. Одесский национальный университет имени И.И.Мечникова и созданный на его базе биотехнологический научно-учебный центр проводит такую конференцию уже во второй раз, поскольку именно здесь в последнее время активно и успешно развиваются многие из этих направлений научных исследований.

Конференция носит научно-практический характер. Цель - обмен опытом, научными и практическими достижениями, определение основных тенденций, перспектив развития и координация усилий ученых и представителей предприятий по утилизации промышленных отходов и оздоровлению окружающей среды, укрепление контактов между заинтересованными сторонами, привлечение к проблеме внимания инвесторов, промышленников, предпринимателей, общественности, властей, СМИ.

В процессе насыщенной конструктивной работы участники нашли новых партнеров по научно-техническому сотрудничеству, по обмену практическими и научными результатами.

Участники конференции единодушно отмечают:

- высокий уровень фундаментальных и прикладных исследований, представленных в докладах и ориентированных на решение актуальных научных и практических задач в области ресурсосбережения и экологии;
- активное участие в работе конференции и возросший интерес к научным проблемам молодых ученых Украины, Казахстана и России;
- несмотря на высокие результаты научных исследований и возможность их реального использования в производстве, практическое отсутствие взаимоотношений «наука-производство»;
- необходимость привлечения к работе конференции участников со стороны профильных министерств, промышленных предприятий и бизнесменов.

Среди представленных докладов особенно отмечаются работы ученых:

- Одесского национального университета имени И.И. Мечникова,
- АО «Центр науки о Земле, металлургии и обогащения» (г. Алматы, Казахстан),
- Института продовольственных ресурсов Национальной Академии аграрных наук Украины (г. Киев, Украина),

- Национального технического университета «Харьковский политехнический институт» (г. Харьков, Украина),
- Федеральных государственных бюджетных учреждений науки Институт металлургии Уральского отделения Российской академии наук (г. Екатеринбург, Россия) и Институт химии Дальневосточного отделения Российской академии наук (г. Владивосток, Россия),
- Института химии и технологии редких элементов и минерального сырья КИЦ РАН (г. Апатиты, Россия)
- Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н.Ельцина (г. Екатеринбург, Россия),
- Казахского национального технического университета имени К.И.Сатпаева (г. Алматы, Казахстан),
- Института биорганической химии и нефтехимии Украины (г. Киев, Украина),
- Национального исследовательского Томского политехнического университета (г. Томск, Россия).

Конференция рекомендует:

Учитывая общий характер трудностей развития науки в странах СНГ изыскать пути совместного их преодоления, а именно:

- развивать интеграцию научной и образовательной деятельности академических и вузовских организаций наших стран через совместные научные программы, гранты и проекты;
- обратиться к руководителям научных учреждений - организаторов конференции с просьбой предусматривать в планах финансирование организационных расходов на проведение в дальнейшем конференций «Современные ресурсосберегающие технологии. Проблемы и перспективы»;
- обратить внимание руководителей научных и вузовских организаций на необходимость финансовой поддержки участия молодых ученых, аспирантов и студентов в работе конференций;
- решение Конференции довести до сведения Министерства образования и науки, молодежи и спорта Украины, Министерства экологии и природных ресурсов Украины, ректоров ВУЗов и руководителей организаций - участников Конференции;
- разместить текст решения конференции на официальном сайте мероприятия www.mrst.onu.edu.ua;
- провести III Международную научно-практическую конференцию «Современные ресурсосберегающие технологии. Проблемы и перспективы» в г. Одессе (Украина) в сентябре 2015 года.

Председатель Оргкомитета
Международной научно-практической
конференции «Современные
ресурсосберегающие технологии.
Проблемы и перспективы»



В.А.Иваница