



ELPIT – 2015

International Environmental Congress

September, 17

17 Сентября

<http://elpit-congress.ru>

Email: elpit2015@mail.ru

ELPIT – 2015

Assembly Hall of First Building of Samara State Technical University (Samara, Pervomayskaya Street, 18, Second Floor)

АКТОВЫЙ зал первого корпуса Самарского государственного технического университета (г. Самара, ул. Первомайская, 18, 2 этаж)

10.00-12.00 Second Plenary Session Второе пленарное заседание

Co-chairmans: **German N. Yagovkin**, Doctor of Technical Sciences, Professor, Professor of Life Protection Department, Samara State Technical University, Samara, Russia; **Julia A. Tunakova**, Doctor of Chemical Sciences, Professor, Head of Department, Kazan National Research University named after A.N. Tupolev, Kazan, Russia

Сопредседатели: **Г.Н. Яговкин**, д.т.н., профессор, профессор кафедры "Безопасность жизнедеятельности", Самарский государственный технический университет, г. Самара, Россия; **Ю.А. Тунакова**, д.х.н., профессор, заведующая кафедрой, Казанский национальный исследовательский университет им. А.Н. Туполева, г. Казань, Россия

10.00-10.20

1. MAN-CAUSED DYNAMICS AND PROBLEMS OF REMEDIATION OF DAMAGED SOIL-VEGETABLE COMPLEXES OF NORTH-EAST ASIA

Е.А. Tikhmenev, Head of Laboratory of Geobotanics of Institute of Biological Problems of North of Far-Eastern Branch of Russian Academy of Sciences, professor of North-Eastern State University, Magadan, Russia

АНТРОПОГЕННАЯ ДИНАМИКА И ПРОБЛЕМЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ
НАРУШЕННЫХ ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНЫХ КОМПЛЕКСОВ СЕВЕРО-
ВОСТОКА АЗИИ

Е.А. Тихменев, заведующий лабораторией геоботаники Института биологических проблем Севера ДВО РАН, профессор кафедры биологии и химии Северо-Восточного государственного университета, г. Магадан, Россия

10.20-10.40

2. MODERN APPROACHES TO ECOLOGICAL NORMING IN COMPONENTS
OF URBAN ECOSYSTEMS

Ju.A. Tunakova, Doctor of Chemical Sciences, Professor, Head of Department, Kazan National Research University named after A.N. Tupolev, Kazan, Russia

СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ ДЛЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО НОРМИРОВАНИЯ
В КОМПОНЕНТАХ УРБООКОСИСТЕМ

Ю.А. Тунакова, д.х.н., профессор, заведующая кафедрой, Казанский национальный исследовательский университет им. А.Н. Туполева, г. Казань, Россия

10.40-11.00

3. APPLICATION OF RUSSIAN TECHNOLOGIES OF EFFICIENT
MICROORGANISMS (EM-TECHNOLOGIES) FOR DECISION OF
ECOLOGICAL PROBLEMS OF MANKIND

A.A. Merzlyakov, general director of Inntel LLC, head of the project "Corporation "Intellect of Rusasia", Moscow, Russia

ПРИМЕНЕНИЕ РОССИЙСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ ЭФФЕКТИВНЫХ
МИКРООРГАНИЗМОВ (ЭМ-ТЕХНОЛОГИЙ) ДЛЯ РЕШЕНИЯ
ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА

А.А. Мерзляков, генеральный директор ООО «Иннтел», руководитель проекта «Корпорация «ИНТЕЛЛЕКТ РОССИИ»», г.Москва, Россия

11.00-11.20

4. ECOLOGICAL ISSUES OF SAMARA-TOGLIATTI AGGLOMERATION

A.V. Vasilyev, Doctor of Technical Sciences, Professor, Head of Department, Samara State Technical University, Samara Scientific Center of Russian Academy of Science, Samara, Russia

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ САМАРСКО-ТОЛЬЯТИННСКОЙ
АГЛОМЕРАЦИИ

А.В. Васильев, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой химической технологии и промышленной экологии, Самарский государственный технический университет; научный руководитель отдела, Самарский научный центр РАН, г. Самара, Россия

11.20-11.40

5. EXPERT ANALYSIS OF STATE OF POLYGONS OF AN ENVIRONMENT

R.Ya. Dyganova, Doctor of Biological Sciences, Professor, Head of Department, Kazan State Energetic University, Kazan, Russia

ЭКСПЕРТНЫЙ АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ПОЛИГОНОВ ТБО С ПРЕДЛОЖЕНИЕМ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ В ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ЦЕЛЯХ

Р.Я. Дыганова, д.б.н., профессор, заведующая кафедрой, Казанский государственный энергетический университет, г. Казань, Россия

11.40-12.00

6. NEW IN ECOLOGICAL POLICY AND IN REALISATION OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM OF "AVTOVAZ" COMPANY

V.V. Podurueva, Head of Department, "AVTOVAZ" Joint Stock Company, Togliatti, Russia

НОВОЕ В ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ И В УЛУЧШЕНИИ СИСТЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА ОАО "АВТОВАЗ"

В.В. Подуруева, начальник отдела, открытое акционерное общество «АВТОВАЗ», г. Тольятти, Россия

Participation by correspondence Заочное участие

1. WATER-PROTECTIVE MEASURES ON THE ENTERPRISES OF RECYCLING OF NON-FERROUS METALS IN CALIFORNIA, USA

Alexander V. Pilinsky, Director of Raymer Metals, Inc., Los-Angeles, USA

ВОДООХРАННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ РЕСАЙКЛИНГА ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ В КАЛИФОРНИИ, США

А.В. Пилинский, директор компании "Рэймер Металс", г. Лос-Анджелес, США

2. ENERGY PERFORMANCES OF A NEW GREENHOUSE FOR THE AREA OF POMPEI

G. Ciampi, A. Rosato, M. Scorpio, S. Sibilio, Second University of Naples, Department of Architecture and Industrial Design "Luigi Vanvitelli", Aversa, Italy

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НОВОЙ ОРАНЖЕРЕИ ДЛЯ ОБЛАСТИ ПОМПЕИ

Г. Джампи, А. Розато, М. Скорпио, С. Сибилио, Второй Неаполитанский университет, департамент архитектуры, г. Аверса, Италия

**3. IMPROVING TECHNIQUES IN CONDITIONING WITH HEAT PUMPS:
REVERSE HYDRAULIC TECHNOLOGY AND 4-PIPE SYSTEMS**

L. Alfinito, S. Frosini, S. Recenti, Studio Associato ANL, Pisa, Italy

**УЛУЧШЕНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ ДЛЯ
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ С ТЕПЛОВЫМИ НАСОСАМИ: РЕВЕРСИВНАЯ
ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ И 4-ТРУБНЫЕ СИСТЕМЫ**

Л. Альфинито, С. Фрозини, С. Ресенти, Компания ANL, г.Пиза, Италия

**4. USING OF ELECTRO-CARS WITH NECESSARY INFRASTRUCTURE IN
THE SYSTEM OF TOWN PUBLIC TRANSPORT**

**Ү.А. Jailaubekov, М.А. Nartov, N.В. Jailaubekova, Kazakhstan Academy of
Transport and Communications named after М.Тунышпаев, Almaty,
Kazakhstan**

**ВНЕДРЕНИЕ ЭЛЕКТРОМОБИЛЕЙ С НЕОБХОДИМОЙ
ИНФРАСТРУКТУРОЙ В СИСТЕМУ ГОРОДСКОГО ОБЩЕСТВЕННОГО
ТРАНСПОРТА**

**Е.А. Джайлаубеков, М.А. Нартов, Н.Б. Джайлаубекова, Казахская
академия транспорта и коммуникаций им.М.Тынышпаева, Алматы,
Казахстан**

5. HUMAN NEEDS AND THEIR SECURITY

**V.M. Zaplatynskiy, honoured professor, docent, PhD, Academy of Safety and
Bases of Health; National University of Physical Education and Sport of
Ukraine, Kiev, Ukraine**

ПОТРЕБНОСТИ ЧЕЛОВЕКА И ИХ БЕЗОПАСНОСТЬ

**В.М. Заплатинский, Академия безопасности и основ здоровья;
Национальный университет физической культуры и спорта Украины, г.
Киев, Украина**



ELPIT – 2015

**More detailed information about ELPIT Congress is available at
official congress Web-Site: <http://elpit-congress.ru>**

**Более подробная информация о работе конгресса размещена на
сайте: <http://elpit-congress.ru>**