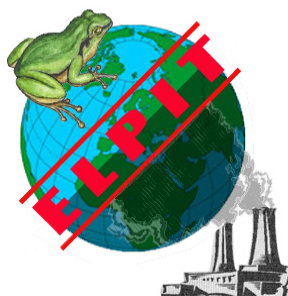




Russian Academy of Science, Samara Scientific Center
Ministry of Education and Science of Russian Federation
Togliatti State University, Russia
Institute of Ecology of Volga Basin of Russian Academy of Science, Russia
International Academy of Ecology and Life Protection Science (IAELPS)
Association of Engineers of Florence (Ordine degli Ingegneri della Provincia di Firenze), Italy
Government of Samara Region, Russia
Administration of Togliatti City, Russia
KuibyshevAzot Company, Russia
AVTOVAZ Company, Russia
International Social Ecology Union

**Third International Environmental Congress
(Fifth International Scientific-Technical Conference) "ECOLOGY
AND LIFE PROTECTION OF INDUSTRIAL-TRANSPORT COMPLEXES"
ELPIT – 2011
21-25 September, 2011 TOGLIATTI CITY, RUSSIA**



ELPIT 2011

PROGRAMME

ПРОГРАММА

**третьего международного экологического конгресса
(пятой международной научно-технической конференции)
"Экология и безопасность жизнедеятельности промышленно-
транспортных комплексов ELPIT 2011"**

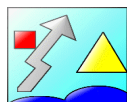
Россия, Самарская область, г. Тольятти, Самара
Тольяттинский государственный университет
21-25 сентября 2011 г.

ELPIT – 2011

<http://elpit.tltsu.ru> Email: ELPIT@tltsu.ru

CONGRESS SPONSORS

СПОНСОРЫ КОНГРЕССА



VINZAVOD.RU
ООО «Винзавод «Тольяттинский»



"ECOVOZ" Group of Companies, Togliatti city, Russia

Director Aleksander DUSHKOV

Группа компаний "ЭКОВОЗ", г. Тольятти, Россия **Директор А.С. Душков**

**R&D Laboratory "Vibration, Acoustics, Ecology and Life Protection"
of Togliatti State University, Togliatti city, Russia**

Head Andrey VASILYEV

НИЛ "Виброакустика, экология и безопасность жизнедеятельности"

ТГУ, г. Тольятти, Россия

Начальник А.В. Васильев

"Vine Plant Togliattinsky" Company, Togliatti, Russia

Director General Petr PAK

ООО "Винзавод "Тольяттинский", г. Тольятти, Россия **Генеральный директор П.П. Пак**

Vie En Ro Se Ingegneria Co., Florence, Italy

Technical Director Sergio LUZZI

Фирма "Vie En Ro Se", г. Флоренция, Италия **Технический директор Серджио Луцци**

"ZPBO" Joint Stock Company, Togliatti city, Russia

Director General Sergey GARIN

ОАО "ЗПБО", г. Тольятти, Россия

Генеральный директор С.Ю. Гарин

Palace of Culture "Togliatti", Togliatti city, Russia

Director General Vladimir KOLOSOV

ОАО "Дворец культуры "ТОЛЬЯТТИ"

Генеральный директор В.А. Колосов

INFORMATIONAL SUPPORT

ИНФОРМАЦИОННАЯ ПОДДЕРЖКА

"Safety in Technosphere" Scientific Journal, Moscow, Russia

Chief Editor – Vladimir A. Devisilov

Журнал "Безопасность в техносфере", г. Москва, Россия

Главный редактор – В.А. Девисилов



"Ecology and Industry of Russia" Scientific Journal, Moscow, Russia

Chief Editor – Veniamin D. Kalyner

Научный журнал "Экология и промышленность России", г. Москва, Россия

Главный редактор – В.Д. Кальнер



"The Bulletin of IAELPS" Newspaper, St.-Petersburg, Russia

Газета "Вестник МАНЭБ", г. Санкт-Петербург, Россия

Live Water Regional Newspaper, Samara, Russia

Региональная экологическая газета "Живая вода", г. Самара, Россия

Daily City Newspaper "Square of Freedom", Togliatti city, Russia

Ежедневная городская газета "Площадь Свободы"

ELPIT – 2011

<http://elpit.tltsu.ru> Email: elpit@tltsu.ru

September, 22

14.00-16.00

22 Сентября

14.00-16.00 Scientific symposium "Education in the Field of Ecology and Life Protection. Ecological Culture", Institute of Ecology of Volga Basin of RAS

Научный симпозиум "Образование в области экологии и безопасности жизнедеятельности. Экологическая культура", г. Тольятти, Институт экологии Волжского бассейна РАН

Main Assembly Hall of the Institute of Ecology of Volga Basin of RAS, Togliatti, Komzina Str., 10, Laboratory Building, 3 floor

Актовый зал института экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти, ул. Комзина, 10, лабораторный корпус, 3 этаж

Co-Chairmans: Doctor of Technical Science, Professor Gennady N. Pavlikhin, Moscow State Technical University Named After N.E. Bauman, Moscow, Russia; Doctor of Technical Science, Professor Victor S. Naumov, Volga State Academy of Water Transport, Nizhny Novgorod, Russia; Doctor of Biological Science, Professor S.V. Saksonov, Institute of Ecology of Volga Basin of Russian Academy of Science, Togliatti, Russia

Сопредседатели: д.т.н., профессор Г.П. Павлихин, Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана, г. Москва, Россия; д.т.н., профессор В.А. Наумов, Волжская государственная академия водного транспорта, г. Нижний Новгород, Россия; д.б.н., профессор С.В. Саксонов, институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти, Россия

1. ABOUT TEACHING OF ENGINEERS ON ENVIRONMENTAL PROTECTION IN FRAMEWORK OF "TECHNOSPHERE SAFETY" BRANCH

V.A. Devisilov, Moscow State Technical University named after N.E. Bauman, Moscow, Russia

О ПОДГОТОВКЕ ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ ПО ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ В РАМКАХ НАПРАВЛЕНИЯ «ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

В.А. Девисиллов, Московский государственный технический университет имени Н. Э. Баумана, г. Москва, Россия

2. TO PROTECT "ENVIRONMENTAL PROTECTION"

O.N. Rusak, St.-Petersburg State Forest Technical Academy (Technical University) named after S.M. Kirov, St-Petersburg, Russia

В ЗАЩИТУ «ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

О.Н. Русак, Санкт-Петербургская государственная лесотехническая академия имени С.М. Кирова (технический университет), г. Санкт-Петербург, Россия

3. TRAINING OF ECOLOGISTS TO MANAGEMENT OF CRISIS SITUATIONS OF NATURAL AND TECHNOGENIC CHARACTER

V.S. Naumov, A.E. Plastinin, Volga State Academy of Water Transport, Nizhny Novgorod, Russia

ОБУЧЕНИЕ ЭКОЛОГОВ УПРАВЛЕНИЮ КРИЗИСНЫМИ СИТУАЦИЯМИ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

В.С. Наумов, А.Е. Пластинин, Волжская государственная академия водного транспорта, г. Нижний Новгород, Россия

4. FORMATION OF ECOLOGICAL CULTURE OF SENIOR FORM PUPILS THROUGH ECOLOGY-CHEMICAL DESIGN

J.M. Andriyanova, L.V. Lebed, O.A. Amalchieva, N.N. Gusakova, Saratov State Agrarian University Named After N.I. Vavilov, Saratov, Russia

ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ СТАРШЕКЛАССНИКОВ ЧЕРЕЗ ЭКОЛОГО-ХИМИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Ю.М. Андриянова, Л.В. Лебедь, О.А. Амальчиева, Н.Н. Гусакова, Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова, г. Саратов, Россия

5. ABOUT SOME ASPECTS OF THE ORGANIZATION OF ENVIRONMENTAL TRAINING OF SPECIALISTS OF THE TRANSPORT INDUSTRY

В.А. Anfilofev¹, I.P. Shimanchik², Ju.A. Kholopov¹, ¹ Samara State University of Transport, Samara, Russia; ² Institute of Ecology of the Volga-River Basin of Russian Academy of Sciences, Togliatti, Russia

О НЕКОТОРЫХ АСПЕКТАХ ОРГАНИЗАЦИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ ТРАНСПОРТНОЙ ОТРАСЛИ

Б.А. Анфилофьев¹, И.П. Шиманчик², Ю.А. Холопов¹, ¹Самарский государственный университет путей сообщения, г. Самара, Россия; ² Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти, Россия

6. FORMATION OF PROFESSIONAL ECOLOGICAL COMPETENCE OF FUTURE SPECIALISTS OF PIPELINE TRANSPORT

Y.A. Bagdasarova, Samara State Technical University, Samara, Russia

**ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ
КОМПЕТЕНТНОСТИ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ ТРУБОПРОВОДНОГО
ТРАНСПОРТА**

**Ю.А. Багдасарова, Самарский государственный технический университет,
г. Самара, Россия**

**7. MOUNT TIP-TJAV AS AN OBJECT OF FIELD CLASSES FOR STUDENTS
M.N. Baranova¹, D.I. Vasilyeva¹, I.P. Shimanchik², ¹ Samara State University of
Architecture and Civil Engineering, Samara, Russia; ²Institute of Ecology of the
Volga-river Basin of Russian Academy of Sciences, Togliatti, Russia**

**ГОРА ТИП-ТЯВ КАК ОБЪЕКТ ПРОВЕДЕНИЯ ВЫЕЗДНЫХ ЗАНЯТИЙ ДЛЯ
СТУДЕНТОВ**

**М.Н. Баранова¹, Д.И. Васильева¹, И.П. Шиманчик², ¹ Самарский
государственный архитектурно-строительный университет, г. Самара,
Россия; ²Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти, Россия**

**8. REALIZATION OF A COMPETENCE APPROACH IN TEACHING
STUDENTS OF TECHNICAL SPECIALITIES ENVIRONMENTAL
DISCIPLINES**

**I.V. Barulina, G.A. Ulzhagulova, Rudny Industrial Institute, Rudny,
Kazakhstan**

**РЕАЛИЗАЦИЯ КОМПЕТЕНТНОСТНОГО ПОДХОДА ПРИ ОБУЧЕНИИ
СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИМ
ДИСЦИПЛИНАМ**

**И.В. Барулина, Г.А. Улжагулова, Рудненский индустриальный институт, г.
Рудный, Казахстан**

**9. TAKING INTO CONSIDERATION OF PECULIARITIES OF STUDENTS
SOCIALIZATION IN ECOLOGICAL EDUCATION**

**T.B. Baskova, Special (Correctional) General Educational Boarding School
№23, Petrozavodsk, Kareliya, Russia**

**УЧЕТ ОСОБЕННОСТЕЙ СОЦИАЛИЗАЦИИ ВОСПИТАННИКОВ В
ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ**

**Т.Б. Баскова, Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-
интернат №23, г. Петрозаводск, Карелия, Россия**

**10. ADDITIONAL EDUCATION AS A MEAN OF DEVELOPMENT OF
ECOLOGICAL CULTURE OF PUPILS**

E.P. Bogdanova, N.P. Nesgovorova, Kurgan State University, Kurgan, Russia

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ КАК СРЕДСТВО РАЗВИТИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ ШКОЛЬНИКОВ

Е.П. Богданова, Н.П. Несговорова, Курганский государственный университет, г. Курган, Россия

11. STRATEGY OF ENVIRONMENTAL EDUCATION AT THE TECHNICAL UNIVERSITY

L.M. Bukhman, Samara State University of Architecture and Civil Engineering, Samara, Russia

СТРАТЕГИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ В ТЕХНИЧЕСКОМ ВУЗЕ

Л.М. Бухман, Самарский государственный архитектурно-строительный университет, г. Самара, Россия

12. APPLICATION OF NEW EDUCATIONAL TECHNOLOGIES FOR TEACHING OF STUDENTS OF SPECIALIZATION "ENVIRONMENTAL PROTECTION ENGINEERING" IN TOGLIATTI STATE UNIVERSITY

A.V. Vasilyev, L.R. Khamidullova, Togliatti State University, Institute of Chemistry and Engineering Ecology, Togliatti, Russia

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НОВЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ПРИ ОБУЧЕНИИ СТУДЕНТОВ ПО НАПРАВЛЕНИЮ «ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ» В ТОЛЬЯТТИНСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

А.В. Васильев, Л.Р. Хамидуллова, Тольяттинский государственный университет, институт химии и инженерной экологии, г. Тольятти, Россия

13. PROVISION OF CONCURENCE ABILITY OF RUSSIAN EDUCATIONAL SERVICES IN THE FIELD OF ENVIRONMENTAL PROTECTION ON INTERNATIONAL MARKET ON THE BASIS OF INTERNATIONAL LIFE-LONG EDUCATIONAL NETWORK

A.V. Vasilyev, E. V. Kargina, A.M. Bayramova, Togliatti State University, Togliatti, Russia

ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УСЛУГ В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА МЕЖДУНАРОДНОМ РЫНКЕ НА ОСНОВЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ ДОЛГОСРОЧНОЙ ОБУЧАЮЩЕЙ СЕТИ

А.В. Васильев, Е.В. Каргина, А.М. Байрамова, Тольяттинский государственный университет, г. Тольятти, Россия

14. INTERNATIONAL SUMMER SCHOOL IN THE FIELD OF ENVIRONMENTAL PROTECTION ENGINEERING AS EXPERIENCE OF INTEGRATION OF RUSSIAN UNIVERSITY INTO EUROPEAN EDUCATIONAL MEDIUM

A.V. Vasilyev¹, L. Maffei², ¹Togliatti State University, Togliatti, Russia; ²Second Naples University, Naples, Italy

МЕЖДУНАРОДНАЯ ЛЕТНЯЯ ШКОЛА В ОБЛАСТИ ЗАЩИТЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ КАК ОПЫТ ИНТЕГРАЦИИ РОССИЙСКОГО УНИВЕРСИТЕТА В ЕВРОПЕЙСКОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО

А.В. Васильев¹, Л. Маффей², ¹Тольяттинский государственный университет, г. Тольятти; ²Второй Неаполитанский университет, г. Неаполь, Италия

15. MULTY-LEVEL APPROACH TO INCREASING OF QUALITY OF EDUCATION OF ENGINEERS-ECOLOGISTS IN THE SYSTEM OF CONTINUOUS ECOLOGICAL EDUCATION

A.V. Vasilyev, A.M. Bayramova, Togliatti State University, Togliatti, Russia

МНОГОУРОВНЕВЫЙ ПОДХОД К ПОВЫШЕНИЮ КАЧЕСТВА ОБУЧЕНИЯ ИНЖЕНЕРОВ-ЭКОЛОГОВ В СИСТЕМЕ НЕПРЕРЫВНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

А.В. Васильев, А.М. Байрамова, Тольяттинский государственный университет, г. Тольятти, Россия

16. FORMATION OF MORAL-ECOLOGICAL CULTURE IN THE PROCESS OF STUDY OF NATURAL SCIENCE DISCIPLINES

Т.О. Gazizullina, Naberezhye Chelny State Trade-Technological Institute, Naberezhye Chelny, Russia

ФОРМИРОВАНИЕ НРАВСТВЕННО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ В ПРОЦЕССЕ ИЗУЧЕНИЯ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНЫХ ДИСЦИПЛИН

Т.О. Газизуллина, Набережночелнинский государственный торгово-технологический институт, г. Набережные Челны, Россия

17. PROSPECTS OF DEVELOPMENT OF ECOTOURISM IN THE CONCEPT «МЕТТОК»

L.M.Gostjuhina¹, B.B. Zabolotskikh², ¹School № 6, Zhigulevsk, Russia; ²Togliatti State University, Togliatti, Russia

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОТУРИЗМА В КОНЦЕПЦИИ «МЕТТОК»

Л.М. Гостюхина¹, В.В. Заболотских², ¹МОУ школа № 6, Жигулёвск, Россия; ²Тольяттинский государственный университет, Тольятти, Россия

18. FORMATION OF ENVIRONMENTAL CULTURE AND PRINCIPLES OF ECORATIONAL STUDENTS' BEHAVIOUR IN THE MAIN COURSE OF BIOLOGY IN MEDICAL – TECHNICAL LYCEUM

O.I. Dmitriyeva, Samara State Academy of Social Science and Humanities, Samara, Russia

ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И ОСНОВ ЭКОРАЦИОНАЛЬНОГО ПОВЕДЕНИЯ УЧАЩИХСЯ В ПРОФИЛЬНОМ КУРСЕ БИОЛОГИИ САМАРСКОГО МЕДИКО-ТЕХНИЧЕСКОГО ЛИЦЕЯ
О.И Дмитриева, Поволжская государственная социально-гуманитарная академия, Самара, Россия

19. ECOLOGICAL RESEARCH AS THE EFFECTIVE MEANS OF FORMATION OF STUDENTS' ECOLOGICAL CULTURE
V. Egorov, T. Lyssachyova, S. Koilybayeva, Karaganda State Technical University, Karaganda, Kazakhstan

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КАК ЭФФЕКТИВНОЕ СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ СТУДЕНТОВ
В.В. Егоров, Т. И. Лысачёва, С.А. Койлыбаева, Карагандинский государственный технический университет, г. Караганда, Казахстан

20. HEALTH-EDUCATIONAL TECHNOLOGY IN THE CONTEXT OF DESMOECOLOGICAL APPROACH
A. Zolov, Samara State Academy of Social Sciences and Humanities, Samara, Russia

ЗДОРОВЬЕСБЕРЕГАЮЩИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В КОНТЕКСТЕ ДЕСМОЭКОЛОГИЧЕСКОГО ПОДХОДА
А.К. Золов, Поволжская государственная социально-гуманитарная академия, г. Самара, Россия

21. PECULIARITIES OF STUDYING OF REGIONAL RED BOOKS AT THE LESSONS OF BIOLOGY AND NATURAL HISTORY
I.Ju. Kolosova, E.I. Jaroshuk, Kinel-Cherkassy Average Comprehensive School №1 «Educational center», Kinel-Cherkassy of Samara region, Russia

ОСОБЕННОСТИ ИЗУЧЕНИЯ РЕГИОНАЛЬНЫХ КРАСНЫХ КНИГ НА УРОКАХ БИОЛОГИИ И ПРИРОДОВЕДЕНИЯ
И.Ю. Колосова, Е.И. Ярошук, МОУ Кинель-Черкасская средняя общеобразовательная школа №1 «Образовательный центр», Кинель-Черкасский район Самарской области, Россия

22. FORMATION IN THE FIELD OF ECOLOGY AND HEALTH AND SAFETY IN VOCATIONAL TRAINING OF STUDENTS OF MEDICAL COLLEGE
L.A. Kolyvanova, T.M. Nosova, Volga Region State Socially – Humanitarian Academy, Samara, Russia

ОБРАЗОВАНИЕ В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИИ И БЕЗОПАСНОСТИ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКЕ
СТУДЕНТОВ МЕДИЦИНСКОГО КОЛЛЕДЖА

Л.А. Колыванова, Т.М. Носова, Поволжская государственная социально – гуманитарная академия г. Самара, Россия

23. ECOLOGICAL THINKING OF MAN IN THE CONDITIONS OF MARKET
ECONOMY AND EDUCATIONAL TECHNOLOGIES OF IT FORMING

E.V. Krasnova, T.I. Epova, V.P. Schukin, Togliatti State University, Togliatti, Russia

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ МЫШЛЕНИЕ ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ
РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ И ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ЕГО
ФОРМИРОВАНИЯ

Е.В. Краснова, Т.И. Эпова, В.П. Щукин, Тольяттинский государственный университет, г. Тольятти, Россия

24. ECOLOGICAL CULTURE AND ITS ROLE IN SUSTAINABLE
DEVELOPMENT OF NATURE-SOCIETY SYSTEM

E.V. Krasnova, T.I. Epova, V.P. Schukin, Togliatti State University, Togliatti, Russia

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И ЕЕ РОЛЬ В УСТОЙЧИВОМ РАЗВИТИИ
СИСТЕМЫ ПРИРОДА – ОБЩЕСТВО

Е.В. Краснова, Т.И. Эпова, В.П. Щукин, Тольяттинский государственный университет, г. Тольятти, Россия

25. STUDY OF STUDENTS PERCEPTION OF NUCLEAR POWER STATION
CONSTRUCTION

A.F. Malenchenko², I.V. Saltanova¹, S.N. Sushko², N.N. Tushin³, ¹Institute of Radiobiology, National Ac. Sci. of Belarus, Gomel, Belarus; ²Joint Institute for Power and Nuclear Research "SOSNY", National Ac. Sci. of Belarus, Minsk, Belarus; ³Sakharov's International State Ecological University, Minsk, Belarus

ИССЛЕДОВАНИЕ ВОСПРИЯТИЯ СТУДЕНТАМИ СТРОИТЕЛЬСТВА АЭС

А.Ф. Маленченко², И.В. Салтанова¹, С.Н. Сушко², Н.Н. Тушин³, ¹Объединённый институт энергетических и ядерных исследований «СОСНЫ» Национальной Академии наук Беларуси, г. Минск, Беларусь; ²Институт радиобиологии Национальной Академии наук Беларуси, г. Гомель; ³Международный Государственный экологический университет им. А.Д. Сахарова, г. Минск, Беларусь

26. FORMATION OF ECOLOGICAL COMPETENCE OF STUDENTS - THE
FUTURE ARCHITECTS

I.B. Melik-Pashaeva, Samara State University of Architecture and Civil Engineering, Samara, Russia

ФОРМИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ - БУДУЩИХ АРХИТЕКТОРОВ

И.Б. Мелик-Пашаева, Самарский государственный архитектурно-строительный университет, г. Самара, Россия

27. PEDAGOGICAL SYSTEM OF DEVELOPMENT AND FORMULATION OF SOCIAL-ECOLOGICAL COMPETENCE OF TECHNICAL UNIVERSITY JUNIOR COURSES STUDENTS

V.N. Michelkevich, E.N. Chekanushkina, Samara State Technical University, Samara, Russia

ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ СИСТЕМА РАЗВИТИЯ И ФОРМИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ МЛАДШИХ КУРСОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА

В.Н. Михелькевич, Е.Н. Чеканушкина, Самарский государственный технический университет, г. Самара, Россия

28. FORMATION OF ECOLOGICAL CULTURE OF THE STUDENT OF HIGH SCHOOL

E.V. Nefedova, National Research Technological University the Moscow Institute of a Steel and Alloys Novotroitsk Branch, Novotroitsk, Russia

СТАНОВЛЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ СТУДЕНТА ВУЗА

Е.В. Нефедова, Московский институт сталей и сплавов (научно-исследовательский технологический университет), Новотроицкий филиал, г.Новотроицк, Россия

29. CONTROL METHODS FOR ESTIMATION OF COMPETENCE RESULTS OF EDUCATION TO "LIFE PROTECTION" DISCIPLINE

O.V. Plitsina, Moscow State University of Railway Transport Communications, Moscow, Russia

КОНТРОЛЬНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ ДЛЯ ОЦЕНКИ КОМПЕТЕНТНОСТНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

О.В. Плицына, Московский государственный университет путей сообщения, г. Москва, Россия

30. CONTINUOUS PROFESSIONAL EDUCATION AS FACTOR OF PERSON DEVELOPMENT IN THE CONDITIONS OF FORMING OF ECOLOGICAL CULTURE

K.V. Pronina, Ju. I. Lesnykh, Togliatti Branch of Samara State Aerospace University Named After Academician S.P. Korolev (National Research University), Togliatti, Russia

НЕПРЕРЫВНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ КАК ФАКТОР РАЗВИТИЯ ЛИЧНОСТИ В УСЛОВИЯХ ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

К.В. Пронина, Ю.И. Лесных, Тольяттинский филиал Самарского государственного аэрокосмического университета имени академика С.П.Королева (НИУ)», г.Тольятти, Россия

31. TEACHING TO DISCIPLINES OF ECOLOGY AND LIFE PROTECTION AT UNIVERSITIES AND COLLEGES

E.R. Razumova¹, A.P. Orleneva², ¹Moscow Institute of Economics, Management and Law, Moscow, Russia; ²European Law University, Moscow, Russia

ПРЕПОДАВАНИЕ ДИСЦИПЛИН «ЭКОЛОГИЯ» И «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ВУЗАХ И КОЛЛЕДЖАХ

¹Е.Р. Разумова, ²А.П. Орленева, ¹Московский институт экономики, менеджмента и права, Москва, Россия; ²Европейский Университет права, Москва, Россия

32. HUMANISTIC APPROACH IN ECOLOGICAL EDUCATION OF STUDENTS OF POVOLZHSKAYA STATE SOCIAL-HUMANITY ACADEMY OF RUSSIA

G.N. Rodionova, N.N. Trofimova, N.S. Ilyina, Samara State Academy of Social Science and Humanities, Samara, Russia

ГУМАНИСТИЧЕСКИЙ ПОДХОД В ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ОБРАЗОВАНИИ СТУДЕНТОВ ПОВОЛЖСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНОЙ АКАДЕМИИ

Г.Н. Родионова, Н.Н. Трофимова, Н.С. Ильина, Поволжская государственная социально-гуманитарная академия, г. Самара, Россия

33. PROBLEMS OF EDUCATION OF BACHELOR OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING PROFILE FOR ENERGY COMPANIES AND SOLUTIONS

V.V. Savinykh, V.N. Dmitriev, A.O. Vorontsov, D.A. Firsov, Ulyanovsk State Technical University, Ulyanovsk, Russia

ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ БАКАЛАВРОВ ПРОФИЛЯ «ИНЖЕНЕРНАЯ ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ» ДЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ ЭНЕРГЕТИКИ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ

В.В. Савиных, В.Н. Дмитриев, А.О. Воронцов, Д.А. Фирсов, Ульяновский государственный технический университет, г. Ульяновск, Россия

34. ENVIRONMENTAL EDUCATION SYSTEM AS A TOOL FOR FORMATION

OF ENVIRONMENTAL CULTURE: THEORY AND PRACTICE, INNOVATION
**S.V. Simak¹, S.V. Lebedyantsev², ¹Samara State Regional Academy (Nayanova),
the International Socio-Ecological Union, Samara, Russia; ²Samara Foundation
for Educational Development "ECOS", Samara, Russia**

ЭКОЛОГИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ОБРАЗОВАНИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ
ФОРМИРОВАНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА,
ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

**С.В. Симак¹, С.В. Лебедев², ¹Самарская государственная областная
академия (Наяновой), Международный социально-экологический союз,
²Самарский фонд по развитию образования «ЭКОС», г. Самара, Россия**

35. MODELING OF THE PROCESS OF EDUCATION OF STUDENT OF
TECHNICAL HIGH SCHOOL ON DISCIPLINE "LIFE PROTECTION"

L.V. Sorokina, Samara State Technical University, Samara, Russia

МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ
ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА ПО ДИСЦИПЛИНЕ "БЕЗОПАСНОСТЬ
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ"

**Л.В. Сорокина, Самарский государственный технический университет, г,
Самара, Россия**

36. STUDENTS SCIENTIFIC RESEARCH IN THE FIELD OF ECOLOGY AND
ECOLOGY SAFETY

**Е.А. Starodubtseva, I.B. Kostyleva, V.N. Mehelkevich, Samara State Technical
University, Samara, Russia**

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ В ОБЛАСТИ
ЭКОЛОГИИ И ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

**Е.А. Стародубцева, И.Б. Костылева, В.Н. Михелькевич, Самарский
государственный технический университет, г. Самара, Россия**

37. THE LACK OF PROSPECT OF THE ECOLOGICAL EDUCATION AND
CULTURE BECAUSE OF THE INTRODUCTION OF NEW STANDARD

S.V. Sudakova, The Chita Railway Technical School, Chita, Russia

БЕСПЕРСПЕКТИВНОСТЬ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ И
КУЛЬТУРЫ ПРИ ВНЕДРЕНИИ НОВЫХ СТАНДАРТОВ

**С.В. Судакова, Читинский техникум железнодорожного транспорта, г.
Чита, Россия**

38. EDUCATION FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN LATVIA

**Tatjana Tambovceva¹, Dzintra Atstaja^{1,2}, ¹Riga Technical University, Latvia;
²BA School of Business and Finance, Riga, Latvia**

ОБРАЗОВАНИЕ ДЛЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ В ЛАТВИИ

Т. Тамбовцева¹, Д. Атстая^{1,2}, ¹Рижский Технический университет, Рига, Латвия; ²Банковская высшая школа, Рига, Латвия

39. ABOUT THE INCREASING OF MORAL COMPONENT IN ECOLOGICAL EDUCATION OF STUDENTS OF UNIVERSITIES

N.V. Ukhov, Institute of Biological Problems of North of Far East Branch of RAS, Magadan, Russia

О ПОВЫШЕНИИ МОРАЛЬНОЙ СОСТАВЛЯЮЩЕЙ В ОБУЧЕНИИ ЭКОЛОГИИ СТУДЕНТОВ ВУЗОВ

Н.В. Ухов, Институт Биологических проблем Севера ДВО РАН, г. Магадан, Россия

40. DEVELOPMENT OF ECOLOGICAL CULTURE OF STUDENTS OF PEDAGOGICAL UNIVERSITIES IN NATURAL SCIENCE EDUCATIONAL PROCESS

S.M. Fayrushina, Naberezhnye Chelny Institute of Social-Pedagogical Technologies and Resources, Naberezhnye Chelny, Russia

РАЗВИТИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ СТУДЕНТОВ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ ВУЗОВ В ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ

С.М. Файрушина, Набережночелнинский институт социально-педагогических технологий и ресурсов, г. Набережные Челны, Россия

41. ENVIRONMENTAL SAFETY OF PIPELINE TRANSPORT AND INNOVATIVE EDUCATIONAL TECHNOLOGIES

A.P. Khaustov, M.M. Redina, Peoples' Friendship University of Russia, Moscow, Russia

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУБОПРОВОДНОГО ТРАНСПОРТА И ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

А.П. Хаустов, М.М. Редина, Российский университет дружбы народов, г. Москва, Россия

42. NEW MAGISTER PROGRAM "AUTOMATION OF TECHNOSPHERE SAFETY MANAGEMENT ON THE BASIS OF ROBOTIC AND MECHATRONIC SYSTEMS"

A.M. Tsarev, A.V. Vasilyev, Togliatti State University, Institute of Chemistry and Engineering Ecology, Togliatti, Russia

НОВАЯ МАГИСТЕРСКАЯ ПРОГРАММА "АВТОМАТИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОСФЕРНОЙ БЕЗОПАСНОСТЬЮ НА ОСНОВЕ РОБОТИЗИРОВАННЫХ И МЕХАТРОННЫХ СИСТЕМ"

А.М. Царев, А.В. Васильев, Тольяттинский государственный университет, институт химии и инженерной экологии, г. Тольятти, Россия

43. ABOUT CORRESPONDENCE OF TERMS "ECOLOGICAL CONSCIENCE" "ECOLOGICAL CULTURE" AND "ECOLOGICAL THINKING" IN CONTEXT OF SCHOOL ECOLOGICAL EDUCATION

L. Ju. Chuikova, Astrakhan State University, Astrakhan, Russia

О СООТНОШЕНИИ ПОНЯТИЙ «ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОЗНАНИЕ», «ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА» И «ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ МЫШЛЕНИЕ» В КОНТЕКСТЕ ШКОЛЬНОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Л.Ю. Чуйкова, Астраханский государственный университет, г. Астрахань, Россия

44. MEDIUM OF ZOO-ECOLOGICAL MUSEUM AS A MEAN OF DEVELOPMENT OF ECOLOGICAL CULTURE

V.G. Swedov, T.M. Nosova, Volga Region State Social-Humanitarian Academy, Samara, Russia

СРЕДА ЗООЛОГИЧЕСКОГО МУЗЕЯ В РАЗВИТИИ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ

В.Г. Шведов, Т.М. Носова, Поволжская государственная социально-гуманитарная академия, г. Самара, Россия

45. POSSIBILITIES OF USING OF INFORMATION TECHNOLOGY IN NATURAL-SCIENCE FORMATION

M.V. Shkaeva, N.A. Korshikova, Buzuluk Humanity-Technological Institute - Branch of Orenburg State University, Buzuluk, Russia

ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОМ ОБРАЗОВАНИИ

М.В. Шкаева, Н.А. Коршикова, Бузулукский гуманитарно-технологический институт (филиал) ГОУ ОГУ, г.Бузулук, Россия

16.00. Discussions. Conclusion. Making a Decision on Symposium.

Дискуссии. Подведение итогов. Принятие решения по симпозиуму.

ELPIT 2011 CONGRESS SECRETARIAT

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

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