

VI ВСЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ СТУДЕНТОВ ЭЛИТНОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РЕСУРСОЭФФЕКТИВНЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ – ЭНЕРГИЮ И ЭНТУЗИАЗМ МОЛОДЫХ»

Национальный исследовательский Томский политехнический университет
Отдел элитного образования Учебно-методическое управление
Томская областная детская общественная организация «Хобби-Центр»



ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ



Уважаемые студенты, магистранты и аспиранты!

Отдел Элитного образования учебно-методического управления Томского политехнического университета, Томская областная детская общественная организация «Хобби-центр» приглашает Вас принять участие в работе Всероссийской студенческой конференции.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ КОНФЕРЕНЦИИ

- ✓ Предоставление возможности подведения промежуточных результатов научной работы, обмен опытом;
- ✓ Выявление дальнейшего направления развития работ, в ходе их обсуждения совместно с другими участниками конференции;
- ✓ Общение с потенциальными работодателями и научными руководителями в неофициальной обстановке;
- ✓ Получение опыта публичного выступления.

ДНИ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ:

22 апреля. Открытие конференции.

Презентация начальника отдела публикационной активности ТПУ – Фалькович Ю.В.

Открытая дискуссия в формате TED с участием ведущих ученых на тему «Современные тренды науки и техники».

Заседания секций:

1. Рациональное природопользование и глубокая переработка природных ресурсов.
2. Традиционная и атомная энергетика, альтернативные технологии производства энергии.
3. Нанотехнологии и пучково-плазменные технологии создания материалов с заданными свойствами.
4. Интеллектуальные информационно-телекоммуникационные системы мониторинга и управления.

Экскурсия по вечернему Томску

23 апреля.

Заседания секций:

5. Неразрушающий контроль и диагностика в производственной и социальной сферах.
6. Изобретательские проекты.
7. Инициативные проекты.
8. Основные теоретико-методологические и прикладные направления развития естественных наук: физики, химии, математики.
9. Modern issues of science and technologies.
10. Юные исследователи – школьные работы

Встреча участников конференции в Тайм-кафе «Вместе»

24 апреля.

Закрытие конференции.

Интерактивное общение участников конференции в формате «Word safe».

Доклады устные длительностью 5 минут с использованием мультимедийного проектора.

СОСТАВ ОРГКОМИТЕТА

Боровиков Ю.С.	д.т.н., профессор, проректор по ОД ТПУ, председатель оргкомитета
Соловьев М.А.	к.т.н., доцент, зам. проректора по ОД ТПУ, сопредседатель оргкомитета
Замятина О.М.	к.т.н., доцент, начальник отдела элитного образования
Харламов С.Н.	д.ф.-м.н., профессор каф. ТХНГ ИПР председатель секции № 1
Гладков Е.А.	к.г.-м.н., доцент каф. ГРНМ ИПР, сопредседатель секции № 1
Ливенцов С.Н.	д.т.н., профессор, каф. ЭАФУ ФТИ, председатель секции № 2
Горюнов А.Г.	к.т.н., доцент, зав. каф. ЭАФУ ФТИ, сопредседатель секции № 2
Пичугин В.Ф.	д.ф.-м.н., профессор, зав. каф. ТиЭФ ФТИ, председатель секции № 3
Дитц А.А.	к.т.н., доцент каф. ТСН ИФВТ, сопредседатель секции № 3
Гергет О.М.	к.т.н., зав. кафедры ПМ ИК, председатель секции № 4
Аксёнов С.В.	к.т.н., доцент каф. ОСУ ИК, сопредседатель секции № 4
Гольдштейн А.Е.	д.т.н., зав. каф. ИИТ ИНК председатель секции № 5
Мойзес Б.Б.	к.т.н., доцент каф. ФПМК ИНК сопредседатель секции № 5
Сикора Е.А.	к.т.н., доцент каф. АРМ ИК, председатель секции № 6
Чернов А.В.	ст. преподаватель каф. ТиЭФ ФТИ, сопредседатель секции № 6
Мозгалева П.И.	ассистент каф. ОСУ ИК, председатель секции № 7
Шамина О.Б.	к.т.н., доцент кафедры ТАМП, сопредседатель секции № 7
Серебрякова Е.Н.	директор IQ Group, сопредседатель секции № 7
Рожкова С.В.	д.ф.-м.н., профессор каф. ВМ ФТИ, председатель секции №8
Пахомова Е.Г.	к.ф.-м.н., доцент каф. ВМ ФТИ, сопредседатель секции №8
Мирошниченко Е.А.	к.т.н., доцент каф. ВТ ИК, председатель секции №9
Морозов В.С.	ст. преподаватель кафедры ИЯ ИК, сопредседатель секции № 9
Дмитриева А.Д.	педагог-организатор ЦУКС ТПУ, председатель секции № 10
Стародубцева Д.В.	эксперт отдела ЭО УМУ ТПУ, сопредседатель секции №10

АДРЕСА И ТЕЛЕФОНЫ ОРГКОМИТЕТА

Адрес: 606127, г. Томск, ул. Усова 4а, 19 корпус ТПУ, офис 104
Отдел элитного образования
Тел./факс (3822)606127, **Разуванова Анна Владимировна**
e-mail: etoconf2015@gmail.com

Сайт конференции: techconf.tomsk.ru

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ

Для участия в конференции необходимо зарегистрироваться на сайте конференции и разместить материалы статей, оформленные в соответствии с требованиями в электронном виде.

Оргкомитет оставляет за собой право отбора материалов и их редактирования.

Регистрация будет открыта **до 1 апреля 2015 года.**

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЕЙ

Редактор: MS Word; имя файла: 7_Ivanov_I_P.rtf (номер секции_Фамилия_И_О.rtf)

Параметры страницы: верхнее и нижнее поля – 2 см, левое – 3 см, правое – 1,5 см; размер листа – **A4**; ориентация – книжная

Структура статьи:

Заголовок (Times New Roman, 12 pt)

Пустая строка

Фамилия И.О., Фамилия И.О.

[e-mail](#)

Пустая строка

Научный руководитель: степень, звание, Фамилия И.О., место работы

Пустая строка

Текст: Times New Roman, 12 pt (заголовок 12 pt); межстрочный интервал — одинарный; абзацные отступы — 0.5 см; выравнивание текста — по ширине, подзаголовков — по центру.

Графика: разрешение изображений в тексте должно быть не менее 300 dpi. Размер шрифта внутри графиков, подписи к осям и пр. — не менее 10 pt. Ссылки на литературу по тексту: [1]. Подписи к рисункам - по центру, *курсивом* (*Рисунок 1. График зависимости...*); подписи к таблицам - по правому краю, *курсивом* (*Таблица 1. Исходные данные для...*); математические формулы набираются в редакторе формул **Mathtype** или **Equation** **латинским** шрифтом. Если формула изменяет высоту строки, она выделяется в отдельную строку по центру. **Объем: не более 3-х страниц**, включая список литературы.

Литература:

Правила оформления ссылки на книгу:

1. Савицкий Е.М. Металловедение редкоземельных металлов. – М.: Наука, 1975. -271 с.

Правила оформления ссылки на статью:

2. J.E.Rowe, I. L. Shay // Phys. Rev. B, v. 3, № 2, p. 163, (1971).

Правила оформления ссылки на материалы конференции:

3. Petrov P. P. Abstracts of the 24th European Conference on Surface, Viena, Austria, 2006.
p. 108.

Запрещается использование принудительных переносов, только их автоматическая расстановка!

ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

Внутренняя структура доклада определяется автором (рекомендуемая структура – введение, экспериментальная или методическая часть, результаты и обсуждение, выводы), допускается разбиение на подразделы.

С уважением, оргкомитет конференции.