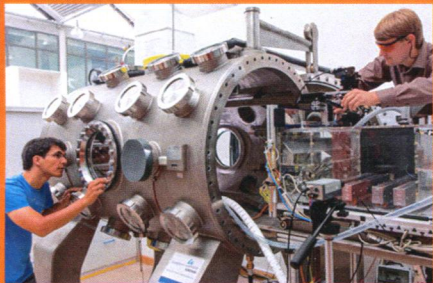


**СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ  
I Международной  
молодежной  
научно-практической  
конференции**



**НАУЧНЫЕ  
ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ  
МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ**

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВПО «НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
КАФЕДРА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО МЕНЕДЖМЕНТА И ЭКОНОМИКИ ЭНЕРГЕТИКИ

---

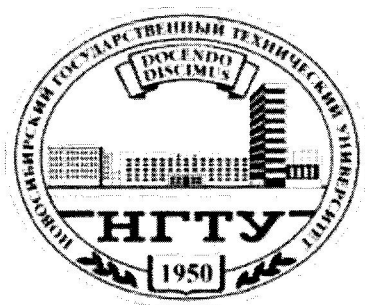
# НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

## СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ

I Международной молодежной научно-практической конференции

г. Новосибирск, 10 октября 2014 г.

Под общей редакцией  
кандидата экономических наук С.С. Чернова



НОВОСИБИРСК  
2014

### **ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:**

- Чернов С.С.**, заведующий кафедрой Производственного менеджмента и экономики энергетики Новосибирского государственного технического университета (г. Новосибирск), кандидат экономических наук, доцент – *председатель*
- Китушин В.Г.**, профессор кафедры Производственного менеджмента и экономики энергетики Новосибирского государственного технического университета (г. Новосибирск), доктор технических наук, профессор
- Баранов В.В.**, профессор кафедры Бизнеса и делового администрирования Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации (г. Москва), доктор экономических наук, профессор
- Мингалеева Ж.А.**, профессор кафедры Экономики и управления на предприятии Пермского национального исследовательского политехнического университета (г. Пермь), доктор экономических наук, профессор
- Мергалиева Л.И.**, заведующий кафедрой «Экономическая теория и бизнес» Западно-Казахстанского государственного университета им. М. Утемисова (Республика Казахстан, г. Уральск), доктор экономических наук, профессор
- Висящев В.А.**, заведующий кафедрой Экономики предприятия Бердянского университета менеджмента и бизнеса (Украина, г. Бердянск), доктор экономических наук, доцент
- Минакова И.В.**, заведующий кафедрой Мировой и национальной экономики Юго-Западного государственного университета (г. Курск), доктор экономических наук, доцент
- Герасимова Л.Н.**, профессор кафедры «Бухгалтерский учет» Финансового университета при Правительстве Российской Федерации (г. Москва), доктор экономических наук, доцент
- Мингазова Н.М.**, заведующий лабораторией Водных экосистем факультета Географии и экологии, профессор кафедры Прикладной экологии Казанского государственного университета (г. Казань), доктор биологических наук, профессор
- Ставринова Н.Н.**, начальник отдела магистратуры, профессор кафедры Педагогического и специального образования Сургутского государственного педагогического университета (г. Сургут), доктор педагогических наук, доцент
- Шигуров В.В.**, заведующий кафедрой Русского языка Мордовского государственного университета им. Н.П. Огарева (г. Саранск), доктор филологических наук, профессор, заслуженный деятель науки Республики Мордовия
- Хечоян Т.Б.**, проректор по международным связям Академии государственного управления Республики Армения (Республика Армения, г. Ереван)
- Сенченко Е.В.**, заведующая лабораторией кафедры Производственного менеджмента и экономики энергетики Новосибирского государственного технического университета (г. Новосибирск) – *секретарь оргкомитета*

Н 34      **Научные исследования и разработки молодых ученых: сборник материалов I Международной молодежной научно-практической конференции /**  
**Под общ. ред. С.С. Чернова. – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2014. – 176 с.**

ISBN 978-5-7782-2542-8

В сборник вошли материалы секций: «Биологические науки», «Искусствоведение», «Исторические науки», «Педагогика и психология», «Политические науки», «Технические науки», «Филология и лингвистика», «Философские науки», «Экономические науки», «Юридические науки».

Все материалы публикуются в авторской редакции.

УДК 001(06)  
ББК 72я46

© Коллектив авторов, 2014  
© Новосибирский государственный  
технический университет, 2014

ISBN 978-5-7782-2542-8

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>СЕКЦИЯ 1. БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	6
<i>Пикалова Е.В.</i> Биоморфология <i>Ambrosia trifida</i> L. в условиях Оренбургской области.....	7
<i>Турабеков Ш., Эргашев М.М., Абдулов И.А., Бекмухамедов А.А., Рахимов А.К., Хамдуллаев Ш.А., Бобохужаев Ш.У.</i> Корреляция между хозяйственно-ценными признаками у межлинейных гибридов хлопчатника <i>G. hirsutum</i> L.....	10
<b>СЕКЦИЯ 2. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ</b> .....	15
<i>Соседкина Г.В., Ефимова И.В.</i> Народные консерватории как феномен музыкального образования в дореволюционной России.....	16
<b>СЕКЦИЯ 3. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	21
<i>Пеньков С.В.</i> Альтернативная история по-американски на фоне событий на Украине .....	22
<i>Фатыхова И.И., Худолеев А.Н.</i> Д.И. Иловайский: страницы исторической биографии.....	24
<i>Фатыхова И.И., Худолеев А.Н.</i> К.Н. Бестужев-Рюмин: страницы исторической биографии.....	27
<i>Фатыхова И.И., Худолеев А.Н.</i> Н.И. Костомаров: страницы исторической биографии.....	31
<b>СЕКЦИЯ 4. ПЕДАГОГИКА И ПСИХОЛОГИЯ</b> .....	35
<i>Волненко Т.С.</i> Локализация высших психических функций .....	36
<i>Грушева О.А.</i> Теории темперамента.....	39
<i>Попова А.В.</i> Особенности быстрого и прочного запоминания музыкального произведения .....	43
<i>Твердоступ К.Г.</i> Психологический потенциал реализации рекреационных потребностей личности в ландшафтных зонах Республики Крым .....	46
<i>Твердоступ К.Г.</i> Ролевая и жанровая специализация выбора личностью стратегий рекреационно-туристической активности .....	49

<b>СЕКЦИЯ 5. ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	54
<i>Волгушев Г.В.</i> Вооруженные силы и современные виды политического насилия .....	55
<i>Газкаев Р.Р.</i> Трансформация политических режимов в эпоху глобализации .....	58
<i>Джармокова Ж.А.</i> Влияние теневых субъектов политики на политическую власть .....	61
<i>Кубекова Д.К.</i> Особенности протекания и специфика современного политического процесса .....	64
<i>Мамчуева Ф.Ю.</i> Неинституированные политические практики радикального ислама .....	67
<i>Халкечев Д.Х.</i> Армия как объект и субъект политической власти .....	70
<b>СЕКЦИЯ 6. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	74
<i>Евпак Т.Ф.</i> Перспективы морского бурения для России .....	75
<i>Завертяев И.П.</i> Альтернативные источники электрической энергии .....	78
<i>Иванов Д.А., Шустров Ф.А.</i> Оценка влияния параметров теплообменного контура на характеристики двигателя Стирлинга .....	81
<i>Касеева О.А.</i> К вопросу развития ветроэнергетики .....	87
<i>Коростылева Л.А., Гарейшина А.А.</i> Выбор теплогенератора для нагрева ачимовского конденсата – энергоэффективный метод борьбы с отложениями парафинов на технологическом оборудовании .....	91
<i>Кощеев А.А.</i> Искусство строительства: исследование прочности каменной кладки 19 века .....	96
<i>Кудрявцев М.А., Панина Н.В.</i> Разработка информационной системы «Шифрование и работа с данными» .....	100
<i>Петрачкова Н.М.</i> Анализ эффективности средств индивидуальной защиты горнорабочих в зимних условиях .....	106
<i>Полтавская Ю.О., Лебедева О.А.</i> Оценка качества обслуживания пассажиров общественным транспортом .....	110
<i>Помогова Д.А., Кириш И.А., Филинская Ю.А.</i> Изучение влияния ультразвуковой обработки на свойства смесей полиолефинов .....	113
<i>Хамавова А.А., Псеунова С.Р.</i> Исследование акустического фона в городе Ростов-на-Дону .....	116

---

<b>СЕКЦИЯ 7. ФИЛОЛОГИЯ И ЛИНГВИСТИКА</b> .....	120
<i>Начкебия Я.В.</i> Анализ лексико-семантических составляющих концепта «красота» в немецком языке .....	121
<i>Рожнева Е.М., Вегнер В.В., Привалов П.Н.</i> Специфика перевода иронии и юмора с английского языка на русский .....	124
<b>СЕКЦИЯ 8. ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ</b> .....	129
<i>Петриченко Е.А.</i> Информационные – процесс, модель, ресурс, система, культура, общество. Новая форма давно известных понятий .....	130
<b>СЕКЦИЯ 9. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	136
<i>Балахонцев О.И., Василенко Р.В.</i> Деоффшоризация экономики Российской Федерации. Тренд 2014 года.....	137
<i>Дубовая О.Ю.</i> Сопротивление персонала организационным изменениям и пути его преодоления.....	142
<i>Жангулова А.А.</i> Правовые основы общественного контроля в Республике Казахстан .....	145
<i>Сенченко Е.В., Уфимцева П.А.</i> Показатели динамики экономически активного населения как элемента государственного регулирования социально-экономического развития страны.....	150
<i>Турсукова И.И.</i> Дестандартизация занятости как тенденция развития рынка труда .....	155
<b>СЕКЦИЯ 10. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ</b> .....	161
<i>Абраменко О.Ю.</i> Недействительный брак: понятие, особенности, процедура .....	162
<i>Волкова О.Б., Табатчикова Ю.Б.</i> К вопросу о принципах избирательного права Российской Федерации .....	172