



ОМСКИЙ НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК

№ 3 (67) 2008 г.

УЧРЕДИТЕЛИ:

Министерство
образования и науки
правительства Омской области,
Омский государственный
технический университет,
Сибирская государственная
автомобильно-дорожная академия,
Омский государственный
аграрный университет,
Омская государственная
медицинская академия,
Омский государственный
университет им. Ф. М. Достоевского,
Омский государственный
педагогический университет,
Омский государственный
институт сервиса,
Сибирский государственный университет
физической культуры и спорта
НПЦ «Динамика»

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ:

А. М. Соломатин —
министр образования Омской области
В. В. Шалай —
д-р техн. наук
(главный редактор)
А. В. Косых —
д-р техн. наук
(зам. главного редактора)
В. О. Бернацкий —
д-р филос. наук
(зам. главного редактора)
П. Д. Балакин —
д-р техн. наук
Г. И. Бумагин —
д-р техн. наук
В. Я. Волков —
д-р техн. наук
В. Н. Горюнов —
д-р техн. наук
В. В. Карпов —
д-р экон. наук
А. А. Колоколов —
д-р физ.-мат. наук
А. В. Кононов —
д-р мед. наук
В. Н. Костюков —
д-р техн. наук
В. А. Лихолобов —
д-р хим. наук
В. А. Майстренко —
д-р техн. наук
В. И. Потапов —
д-р техн. наук
А. Г. Патуков —
д-р мед. наук
О. М. Рой —
д-р социолог. наук
Л. О. Штриплинг —
д-р техн. наук

Редактор —
Т. П. Семина

Компьютерная верстка
М. А. Зингельсхер

Макет обложки
В. С. Гуринов

Зарегистрирован Сибирским окружным
межрегиональным территориальным
управлением Минпечати РФ.
Свидетельство № ПИ 12-0871 от 01.10.2001 г.

Подписной индекс 83597

© Редакция журнала
«Омский научный вестник», ОмГТУ

Подписано в печать 30.05.08
Формат 60х84 1/8. 22,55 усл. печ. л.
Бумага офсетная. Отпечатано на дупликаторе на
кафедре «Дизайн, реклама и технология
полиграфического производства».
Тираж 1000 экз. (1-й завод 1–200). Заказ 60.

Серия

«Общество. История. Современность»

СОДЕРЖАНИЕ

НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ

- А. С. Маврин.** Новые парадигмы развития образования
в современной России. 5

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

- В. С. Новиков.** Политический кризис 1993 года в Сибири:
от Конституционного совещания к Указу «О поэтапной
конституционной реформе». 10
- Р. О. Грачев.** История создания и деятельность
сельскохозяйственных складов переселенческого управления
в Сибири (конец XIX — начало XX вв). 14
- А. А. Циндик.** Секретная агентура полиции в борьбе с
революционным движением в Западной Сибири (1907 — 1914 гг.). 18
- О. В. Морова.** Земские соборы (историография). 22
- Д. А. Мягков.** Присваивающие отрасли традиционного хозяйства
барабинских татар. 26
- Д. Б. Худаков.** Начало байкальского аграрного страхования:
достижения, проблемы и тенденции. 30
- И. В. Виниченко.** «Советская мода» в контексте
социально-экономической и культурной жизни СССР
1950 — 60-х годов. 34
- И. В. Скалыга.** Развитие начального образования
и профессиональная подготовка учителей на Урале
в годы Первой мировой войны (на примере Пермской
и Вятской губерний). 38

СОЦИОЛОГИЧЕСКИЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

- Е. А. Космина, Е. П. Кукель.** Генезис и эволюция
теоретического осмысления понятия «капитал». 42
- Е. А. Космина, В. А. Ванеев, Е. В. Чепурнова.**
От производственной функции Кобба-Дугласа
до производственной функции наноэкономического объекта. 47
- Е. С. Александрова, Е. А. Космина, Е. В. Чепурнова.** К проблеме
измерения уровня благосостояния. 51
- Л. Н. Кибардина.** Эволюция представлений о социальной
природе бюрократии. 55
- О. Б. Белых.** Технологии социальной реабилитации. 59
- П. Н. Войнов.** Жизненная среда учащейся молодежи
как предпосылка и фактор социальной профилактики. 62

ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ

- О. Н. Ткаченко.** Теоретические концепции в определении
сущности стиля мышления. 65
- Е. И. Рахамимова.** Проблема интерсубъективности
в аспекте диалектического анализа категории субъективности. 69
- М. Ю. Доценко.** Некоторые аспекты проблемы
мировоззренческой целостности личности в православном
богословии. 72
- Е. Н. Смирнова.** Информационный аспект многомерной
парадигмы. 75
- Е. А. Бодрякова.** Интерпретация проблемы качества
философией и экономической теорией. 79
- И. Ю. Денисов.** Социально-философский аспект проблемы
развития научно-педагогических кадров высшей
профессиональной школы. 83

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ, НАПРАВЛЯЕМЫХ В «ОНВ»

О содержании. В заключительной части статьи и реферате необходимо отразить новизну результатов исследования, область их применения, указать конкретные предприятия, организации, в которых рекомендуется использование выводов, полученных автором. Просим авторов-омичей акцентировать полезность научных разработок для Омского региона.

О рассмотрении поступивших материалов. В редакции все поступившие статьи направляются на рецензирование. Выказанные замечания передаются автору по электронной почте либо обычным письмом. После переработки материалы вновь рассматривает рецензент, после чего принимается решение о направлении в печать.

Об оформлении. Статью необходимо набрать на компьютере в текстовом редакторе Word, распечатать на бумаге форматом А4 (210×297 мм). Оригинал должен быть чистым, не согнутым, без ручных правок, страницы пронумерованы карандашом на обороте. Окончательный вариант статьи должен содержать не более 12 страниц. Наряду с распечатанной представляется электронная версия на любом из перечисленных носителей — дискете (3,5 дюйма), CD-, DVD-дисках, запоминающем устройстве Flash drive, либо отправляется по электронной почте E-mail: onv@omgtu.ru.

Поля. Сверху и снизу — по 2,5; слева и справа — по 2 см.

Заголовок. В верхнем левом углу листа проставляется УДК. Далее по центру жирным шрифтом (Ж) Times New Roman Сут размером 14 пт печатается название статьи (**прописная буква только первая**), ниже обычным шрифтом (14 пт) — инициалы, фамилия автора, строкой ниже полное название организации. Ниже через строку помещается текст реферата на русском языке. Ещё через строку помещают основной текст статьи.

Основной текст статьи набирается шрифтом Times New Roman Сут 14 пт. Абзацный отступ 0,5 см. Межстрочный интервал полуторный.

Ссылки на литературные источники оформляются числами, заключенными в квадратные скобки (например, [1]). Ссылки должны быть последовательно пронумерованы. Библиографический список оформляется в порядке ссылок по тексту и помещается после основного текста. Библиографические описания оформляются в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 и тщательно выверяются.

Примечания оформляются числами в виде верхнего индекса. Примечания должны быть последовательно пронумерованы. Тексты примечаний помещаются после основного текста перед библиографическим списком.

Тексты примечаний. Если в тексте есть примечания, ниже основного текста набирается по центру жирным шрифтом заглавие «Примечания» и через строку помещаются тексты примечаний, пронумерованные числом в виде верхнего индекса (например, ¹).

Формулы. Простые внутрострочные и однострочные формулы могут быть набраны без использования специальных редакторов — символами (допускается использование специальных символов из шрифтов Symbol, Greek Math Symbols, Math-PS, Mathematica ВТТ). Сложные и многострочные формулы должны быть набраны в редакторе формул Microsoft Equation 2.0, 3.0. Смещение символов из текстовых редакторов с символами из редактора формул не допускается. В распечатанном варианте должны быть подчеркнуты простым карандашом прописные буквы двумя чертами снизу, строчные буквы — двумя чертами сверху — в случаях, когда написание строчных и прописных букв совпадает и отличается только

А. М. Амагов. Технический и технологический аспекты становления и развития техногенной цивилизации. 86

Е. В. Щетинина. Кинематографическое прочтение художественного текста: опыт философского анализа. 88

ПСИХОЛОГИЧЕСКИЕ И ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Г. Д. Бабушкин, А. И. Козак. Профессионально-правовая подготовка руководителей в системе повышения квалификации с использованием имитационного моделирования. 92

В. А. Анисимова, Л. А. Закирова, О. А. Карпова. Формирование готовности студентов к самореализации в образовательном процессе университета. 97

А. Г. Рядовой. Патриотизм как системно-комплексное качество личности: сущность и содержание. 100

О. В. Петунин. О структурных блоках, компонентах и уровнях сформированности познавательной самостоятельности обучаемых. 104

А. Ю. Короленко. Паспорт дидактического материала как средство оценки его методической адекватности. 107

В. Н. Ромашин, А. Ф. Иоаниди. Инновационные формы обучения и воспитания курсантов, способствующие профессиональному становлению офицера. 109

А. А. Воробьев. Изучение индивидуально-психологических особенностей курсантов военных вузов с различными статусно-ролевыми позициями во внутриколлективных коммуникациях. 113

Н. Н. Сидорова. Методическое сопровождение процесса развития профессиональных компетенций учителя гимназии. 116

А. С. Воловоденко. Педагогические условия организации самостоятельной учебной деятельности учащихся профильной школы. 121

Н. А. Краля. Технология учебной проектной деятельности — основа формирования ключевых компетенций школьников. 125

Е. Г. Юрьева. Управление развитием самоконтроля студентов средней профессиональной школы. 129

Е. А. Корсакова. Дополнительное образование школьников в условиях культуры нового типа. 133

В. С. Кубарев. Личность и субъект: эвристическая ценность и функциональная значимость понятий для психологии. 136

Л. Г. Карпова. Проблема творческих способностей личности в психологии. 142

И. В. Кочкарева. Виды механизмов мобилизации ресурсов совладающего поведения в юношеском возрасте. 145

Л. В. Розанова. Внутренний диалог как фактор преодоления жизненного кризиса. 148

ФИЗКУЛЬТУРА И СПОРТ

Ж. Б. Сафонова. Педагогические аспекты управления процессом физической реабилитации студентов специальной медицинской группы. 151

Е. Г. Бондаренко, А. И. Кравчук. Экспериментальное обоснование методики совершенствования базовой и профилирующей технической подготовки женских групп старших разрядов. 155

Е. В. Мудриевская. Повышение функциональной и физической подготовленности студенток средствами хатха-йоги. 160

С. К. Поддубный, В. А. Аикин. Динамика показателей кардиореспираторной системы при дайвинге. 162

МЕТОДИКА ПРЕПОДАВАНИЯ

Л. А. Горбунова, Н. Г. Рыженко. Моделирование как средство обучения математической деятельности при решении текстовых задач. 167

И. Г. Одоевцева. Формирование прогностических умений школьников в процессе обучения математике посредством решения задач с поиском стратегий. 170

величиной. Индексы поясняются или дублируются простым карандашом на полях.

Если в тексте статьи содержатся **таблицы и иллюстрации**, то они должны быть пронумерованы («Табл. 1», «Рис. 1» жирным шрифтом), озаглавлены (таблицы должны иметь заглавие, а иллюстрации — подписанные подписи, те и другие жирным шрифтом) и помещены в самом конце статьи, после аннотации на английском языке. В основном тексте должны содержаться лишь ссылки на них.

Список литературы. Если в тексте есть ссылки на литературу, ниже основного текста (или текстов примечаний) печатается по центру жирным шрифтом заглавие «Библиографический список» и помещается пронумерованный перечень источников в соответствии с действующими требованиями к библиографическому описанию.

Таблицы помещаются на новой странице после списка литературы последовательно, согласно нумерации. Если таблица имеет большой объем, она может быть помещена на отдельной странице, а в том случае, когда она имеет значительную ширину, — на странице с альбомной ориентацией.

Иллюстрации размещаются на новой странице после таблиц (или списка литературы) последовательно, согласно нумерации. Если иллюстрация имеет большой формат, она должна быть помещена на отдельной странице, а в том случае, когда она имеет значительную ширину, — на странице с альбомной ориентацией. Иллюстрации могут быть сканированными с оригинала или выполнены средствами компьютерной графики. Допускается, а в случае с иллюстрациями большого объема (файла) приветствуется, размещение иллюстраций в отдельном файле электронной версии. Подписи к иллюстрациям могут прилагаться на отдельных страницах.

Если авторы по техническим причинам не могут представить электронные версии иллюстраций, в качестве иллюстраций принимаются черно-белые фотографии, рисунки, выполненные на компьютере или черной тушью от руки или распечатанные на лазерном принтере.

Реферат статьи, предназначенный для публикации в реферативном журнале, помещается ниже иллюстраций или таблиц и составляется из 45 — 50 слов по следующему образцу:

Экспериментальное определение размеров деталей при вытяжке / Ковалев В.Г., Григорьев В.В. // Омский научный вестник. — 200... — Вып. ... — С. ... — Рус.

На основании проведенных исследований установлены качественные и количественные зависимости между отдельными параметрами процесса вытяжки: относительным зазором между пуансоном и матрицей, коэффициентом вытяжки, относительной и исходной толщиной заготовки и конечными значениями толщины стенки и диаметра цилиндрической детали по всей ее высоте. Ил. 3. Библ. 4.

Текст на английском языке. После реферата на русском языке приводится английский перевод заглавия статьи, фамилии автора, названия организации и реферата.

К распечатанному варианту статьи необходимо приложить следующие **сведения об авторе**: фамилия, имя, отчество; ученая степень, звание, должность, место работы, номер телефона; 2 **заверенные рецензии** специалистов с ученой степенью (внутреннюю и внешнюю). Статьи должны быть подписаны всеми соавторами.

Электронный вариант статьи можно передать по E-mail: onv@omgtu.ru. Распечатанные варианты по почте: 644050, г. Омск, просп. Мира, 11. Технический университет. Редакция журнала «ОНВ».

А. Ш. Амиржанова. Основные подходы к определению понятия «художественная деятельность». 172

Н. А. Киселева. Обучение студентов информационному моделированию в курсе «Структурная лингвистика». 176

КУЛЬТУРОЛОГИЯ. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

А. А. Томашева. Природа синестезии и ее развитие у детей на уроках музыки. 178

Н. В. Горюцкая. Эстетизация смерти в лирике Валерия Брюсова. 183

РЕЦЕНЗИИ

Ю. Ю. Иерусалимский. Бесцензурная печать Сибири. 187

Н. И. Мартишина. Энциклопедия творчества. 188

Информация	9, 194
Книжная полка	25, 33, 41, 78, 96, 99, 103, 108, 128, 150, 154, 175, 182, 186
Contents	190
Summary	191

ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ

«РОССИЯ МОЛОДАЯ: ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ — В ПРОМЫШЛЕННОСТЬ!»

5–7 ноября 2008 г.

Научные направления конференции:

- Секция 1. Машиностроение**
- Секция 2. Приборостроение, электроника и радиотехника**
- Секция 3. Телекоммуникации и информационные технологии**
- Секция 4. Новые материалы, их обработка и химические технологии**
- Секция 5. Энергетика, электротехнические комплексы и системы**
- Секция 6. Биомедицинские технологии**

Подробнее на с. 4

Всероссийская научно-техническая конференция «РОССИЯ МОЛОДАЯ: ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ — В ПРОМЫШЛЕННОСТЬ!»

5–7 ноября 2008 г.

Уважаемые коллеги!

Приглашаем вас принять участие в конференции, которая состоится в Омском государственном техническом университете. Планируемая конференция вошла в число аккредитованных мероприятий, на которых в дальнейшем будут отбираться участники Программы «У.М.Н.И.К.» («Участник молодежного научно-инновационного конкурса»). Информация о Программе «У.М.Н.И.К.» на сайте <http://www.fasie.ru/index.php?rid=120>.

Научные направления конференции

- Секция 1. Машиностроение
- Секция 2. Приборостроение, электроника и радиотехника
- Секция 3. Телекоммуникации и информационные технологии
- Секция 4. Новые материалы, их обработка и химические технологии
- Секция 5. Энергетика, электротехнические комплексы и системы
- Секция 6. Биомедицинские технологии

Материалы конференции

К открытию конференции планируется издать сборник материалов конференции, в который будут включены статьи, оформленные строго в соответствии с прилагаемыми требованиями и при наличии оплаты оргвзноса.

Представление докладов

Желающие принять участие в работе конференции должны в срок **до 1 июля 2008 года** направить следующие материалы:

- заявку на участие в конференции;
- экспертное заключение о возможности опубликования;
- печатный и электронный варианты доклада, оформленные в соответствии с прилагаемыми требованиями;
- копию финансового документа об оплате оргвзноса.

Организационный взнос

Оргвзнос составляет 500 рублей.

При перечислении оргвзноса просим указать следующие платежные реквизиты:

ИНН 5502013556, УФК по Омской области (ОмГТУ, л/с 06073306550), КПП 550101001, ОКАТО 52401380000, р/с 40503810800001000483 в ГРКЦ ГУ Банка России по Омской области г. Омск, БИК 045209001, ОКОНХ 92110, ОКПО 02068999 (в назначении платежа обязательно указать код — 00733030201001000180) с пометкой «оргвзнос за участие в конференции «РОССИЯ МОЛОДАЯ» (указать Ф.И.О. участника).

Адрес оргкомитета:

644050, г.Омск, пр.Мира, 11, ОмГТУ, Информационно-патентный отдел (Г-203А)
Телефон/факс: (3812)65-35-36, E-mail: conf@omgtu.ru

Требования к оформлению

Материалы представляются в объеме 3–4 страницы в электронном и распечатанном виде в текстовом редакторе Word for Windows со следующими параметрами:

- размер бумаги — А4 (210х297);
- поля: верхнее, нижнее, левое — 2,5 см, правое — 1,5 см;
- шрифт — Times New Roman Сут;
- высота шрифта — 14;
- абзацный отступ — 1,27 см;
- междустрочный интервал — одинарный;
- выравнивание — по ширине;
- в верхнем левом углу проставляется индекс УДК. Следующая строка пропускается. Далее — строчными, курсивом — инициалы и фамилия автора. Под ними без пропуска строки — строчными — полное название организации, город. Если авторов несколько и они из разных организаций, то вторые (третьи) авторы и организации отмечаются звездочками, соответственно, (*). Следующая строка пропускается. Далее по центру прописными буквами печатается название статьи. Следующая строка пропускается. Далее следует текст статьи. Файл необходимо назвать по фамилии первого автора, например, «Попов.doc». (если у него несколько статей, то соответственно: «Попов1.doc», «Попов2.doc»).