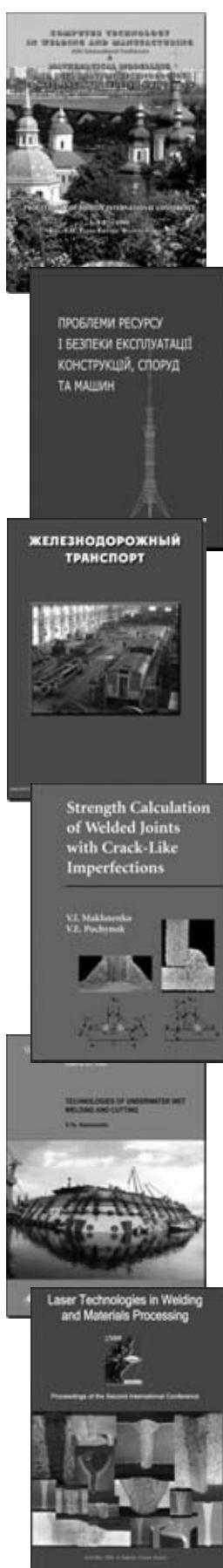


## ❖ СБОРНИКИ ❖ МОНОГРАФИИ ❖ ТРУДЫ КОНФЕРЕНЦИЙ



**Компьютерные технологии в сварке и промышленности** & **Математическое моделирование и информационные технологии в сварке и родственных процессах** (англ. яз.): Сб. докл. Объединенной Шестнадцатой и Третьей междунар. конф. (6–8 июня 2006 г., Киев, ИЭС им. Е. О. Патона) / Под ред. проф. Б. Лукаса и проф. В. И. Махненко. — Киев: ИЭС, 2006. — 328 с., формат 200×290 мм, ISBN 966-95847-8-7, 100 грн./660 руб./50\$.

В сборнике представлены доклады Объединенной Шестнадцатой международной конференции «Компьютерные технологии в сварке и промышленности», проводимой Британским институтом сварки, и Третьей международной конференции «Математическое моделирование и информационные технологии в сварке и родственных процессах», проводимой Институтом электросварки им. Е. О. Патона НАН Украины. Авторами докладов являются известные специалисты из различных стран мира. Для научных и инженерно-технических работников.

**Проблеми ресурсу і безпеки експлуатації конструкцій, споруд та машин:** Зб. ст. — Київ: ІЕЗ, 2006. — 604 с., формат 200×290 мм, тверда обкладинка, ISBN 966-8872-04-5.

До збірника ввійшли статті, які підготовлені за результатами цільової комплексної програми НАН України «Проблеми ресурсу і безпеки експлуатації конструкцій, споруд та машин», отриманими впродовж 2004–2006 рр., до реалізації якої було залучено 22 інститути НАН України. Мета програми — розробка методологічних основ прогнозування залишкового ресурсу конструкцій, створення методів, технічних засобів і технологій для оцінки технічного стану та подовження термінів експлуатації техногенно та екологічно небезпечних об'єктів. Для наукових співробітників, інженерів, студентів старших курсів, зайнятих розробкою та експлуатацією конструкцій, споруд та машин.

**Железнодорожный транспорт:** Сб. ст. — 2006. — 178 с., мягкий переплет, формат 200×297 мм. — 60 грн./660 руб./38\$.

В сборнике представлены статьи и рекламные материалы, опубликованные в журналах «Автоматическая сварка» и «Техническая диагностика и неразрушающий контроль» за 2001–2005 гг., по проблемам железнодорожного транспорта, посвященные различным аспектам исследований, разработке и применению ряда технологий сварки и наплавки, выбору оборудования и материалов применительно к изготовлению и ремонту конструкций и узлов железнодорожного подвижного состава и путевого хозяйства.

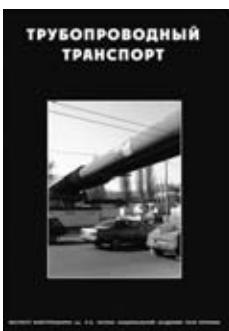
**Махненко В. И., Почкин В. Е.** Расчет напряжений в сварных соединениях с трещиноподобными несовершенствами (англ. яз.). — Киев: ИЭС, 2006. — 266 с., формат 165×235 мм, мягкий переплет, ISBN 966-8072-02-9, 60 грн./660 руб./38\$.

**Кононенко В. Я.** Технологии подводной мокрой сварки и резки (англ. яз.). — Киев: ИЭС, 2006. — 140 с., формат 140×200 мм, мягкий переплет, ISBN 966-88-72-03-7, 60 грн./660 руб./38\$.

**Лазерные технологии в сварке и обработке материалов** (англ. яз.): Сб. докл. Второй междунар. конф. (23–27 мая 2005 г., пос. Кацивели, Крым) / Под ред. проф. В. С. Коваленко. — Киев: ИЭС, 2005. — 256 с., формат 200×290 мм, ISBN 966-8872-01-0, 100 грн./660 руб./50\$.



**КАТАЛОГ. Технологии. Материалы. Оборудование** (рус., англ. яз.). — Киев: ИЭС, 2005. — 260 с., мягкий переплет, формат 200×297 мм, 100 грн./660 руб./50\$. Каталог содержит информацию о новых, разработанных в ИЭС им. Е. О. Патона НАН Украины, технологиях, материалах и оборудовании для сварки, резки, наплавки, пайки, нанесения защитных покрытий и других родственных процессов, предлагаемых для коммерческой реализации. Может быть полезен широкому кругу инженерно-технических работников, технологов, конструкторов, предпринимателей, занятых в машиностроении, энергетике, строительстве, судостроении, металлургии и других отраслях промышленного производства.



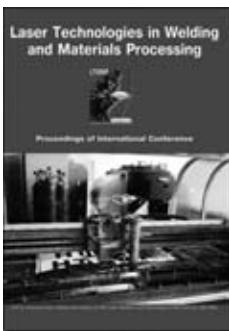
**Трубопроводный транспорт**: Сб. ст. — Киев: ИЭС, 2005. — 178 с., мягкий переплет, формат 200×297 мм, 60 грн./660 руб./38\$.

Представлены статьи, опубликованные в журналах «Автоматическая сварка» и «Техническая диагностика и неразрушающий контроль» за 2001–2005 гг., по проблемам трубопроводного транспорта, проблемам использования новых сталей в сварных конструкциях, оценке качества трубных сталей и их сварных соединений, разработке оборудования и технологий сварки трубопроводов, вопросам повышения прочности и улучшения структуры и свойств нефте- и газопроводных труб, оценке остаточного ресурса сварных соединений конструкций, сварочным материалам, деформационному старению труб, контролю и диагностике трубопроводов и другим вопросам, касающимся проблемы обеспечения эксплуатационной надежности систем трубопроводного транспорта.



**Математическое моделирование и информационные технологии в сварке и родственных процессах**: Сб. трудов. Второй междунар. конф. (13–17 сент. 2004 г., пос. Кацивели, Крым) / Под ред. проф. В. И. Махненко. — Киев: ИЭС, 2004. — 256 с., формат 200×290 мм, ISBN 966-95847-8-7, 100 грн./660 руб./50\$.

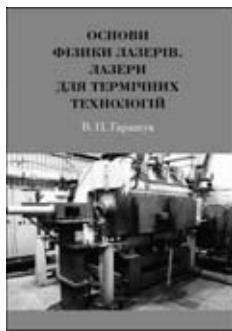
В сборнике представлены доклады Второй международной конференции «Математическое моделирование и информационные технологии в сварке и родственных процессах», в которых отражены достижения за последние годы в области математического моделирования физических явлений, протекающих при сварке, наплавке и других родственных процессах. Авторами докладов являются известные специалисты из различных стран мира. Для научных и инженерно-технических работников, занятых в области сварки, резки, наплавки, пайки, нанесения защитных покрытий и других родственных процессов.



**Лазерные технологии в сварке и обработке материалов** (англ. яз.): Сб. докл. междунар. конф. (19–23 мая 2003 г., пос. Кацивели, Крым) / Под ред. проф. В. С. Коваленко. — Киев: ИЭС, 2003. — 256 с., формат 200×290 мм, 100 грн./660 руб./50\$.

**Математическое моделирование и информационные технологии в сварке и родственных процессах**: Сб. докл. междунар. конф. (16–20 сент. 2002 г., пос. Кацивели, Крым) / Под ред. проф. В. И. Махненко. — Киев: ИЭС, 2002. — 266 с., формат 200×290 мм, мягкий переплет, ISBN 966-95847-2-8. 100 грн./660 руб./50\$.

В сборнике представлены доклады, в которых отражены достижения за последние годы в области математического моделирования физических явлений, протекающих при сварке, наплавке и других родственных процессах. Рассмотрены также перспективы развития информационных технологий. Одной из характерных особенностей представленных докладов является стремление их авторов получить не только новые научные результаты, но и создать инструмент для практического применения при поиске рациональных технологических решений. В основу таких разработок положено комплексное математическое моделирование связанных друг с другом характерных физических явлений, определяющих качество технологического процесса.



**Гаращук В. П. Основи фізики лазерів. Лазери для термічних технологій.** — Київ: ІЕЗ, 2005. — 244 с., формат 140×200 мм, м'яка обкладинка, ISBN 966-95847-9-5, 60 грн./660 руб./38\$.

У книзі викладено основні вимоги до світлопроменевих установок для термічних технологій — зварювання, різання тощо. Показано, що найкраще цим вимогам відповідає устаткування з використанням лазера як джерела світла. Розглянуто властивості вимушених переходів в атомах (молекулах) і на їх основі пояснено механізм лазерної генерації електромагнітного випромінювання. Викладено теорію потужності випромінювання, генерованого лазером, з використанням балансних рівнянь заселення і розселення атомних рівнів під час генерації. Розглянуто властивості лазерних пучків, сформованих у стійкому і нестійкому резонаторах, особливості їх фокусування. Порівняно мінімальні перерізи сфокусованих лазерних пучків, сформованих у цих резонаторах; показано, за яких умов доцільно використовувати стійкі чи нестійкі резонатори. Викладено основні поняття про передачу лазерного випромінювання по світловолокну і його фокусування на оброблювану деталь. Подано основні поняття про фізичні процеси у високопотужних лазерах, які використовуються в термічних технологіях — зварюванні, різанні, термообробці, наплавці тощо (CO<sub>2</sub>-лазер, рубіновий, неодимовий, напівпровідниковий і ексимерний лазери).



**Письменный А. С. Индукционный нагрев для сварки и родственных технологий.** — Киев: ИЭС, 2005. — 140 с., формат 140×200 мм, мягкий переплет, ISBN 966-8872-00-2, 60 грн./660 руб./38\$.

В книге изложена теория процессов, происходящих при индукционном нагреве металлов и в системе индуктор–нагреваемое тело, освещены вопросы, возникающие при технической реализации систем этого класса. Получила развитие теория обратных задач электромагнитного поля и индуктора в приложении к проблемам сварки и родственных технологий путем применения импедансных граничных условий, определенных через удельную мощность или температуру на поверхности нагреваемых тел. Это позволяет непосредственно проектировать технологическое оборудование исходя из показателей технологического процесса. Изложены некоторые новые методы построения электрических схем замещения сложных многообмоточных индукционных устройств технологического назначения и расчета их параметров.



**ТИТАН: технологии, оборудование, производство** (англ., рус. яз.): Сб. ст. — Киев: ИЭС, 2005. — 196 с., мягкий переплет, формат 200×297 мм, 100 грн./660 руб./50\$.

В сборнике представлены статьи, опубликованные в журналах «Advances in Electrometallurgy» и «The Paton Welding Journal», за период 2001–2005 гг. по электрометаллургии и сварке титана и его сплавов. Авторами статей являются известные в Украине и за рубежом ученые и специалисты в области титана и его производства. Сборник предназначен для широкого круга читателей, занимающихся проблемами производства, обработки и потребления титана.

**По вопросам заказа просьба обращаться**

**в редакцию журнала «Автоматическая сварка»**

Тел./факс: (38044) 528-34-84, 529-26-23, 528-04-86; E-mail: journal@paton.kiev.ua

Информацию о содержании изданий можно найти на сайте [www.iaw.com.ua](http://www.iaw.com.ua)

Цены указаны с НДС соответственно для Украины, России и дальнего зарубежья с учетом доставки заказной бандеролью.

С 1992 г. на рынке сварочного оборудования Украины



предприятие  
**«Триада-Сварка»**  
г. Запорожье

- Электрогазосварочное оборудование
- Горелки к полуавтоматам
- Электрододержатели
- Пусконаладочные работы
- Ремонт сварочного оборудования, в том числе сложного
- Технологическое обеспечение сварочных процессов
- Автоматизированные сварочные линии и комплексы



т/ф (0612) 331058, 343623  
(061) 2200079, 2132269

e-mail: weld@triada.zp.ua  
www.triada-weld.com.ua

Электромашино-  
строительный завод  
«ФИРМА СЭЛМА»



## ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОСВАРОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



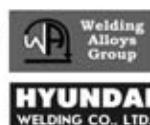
95000, г. Симферополь, Украина  
ул. Генерала Васильева, 32А  
Тел.: (0652) 48-65-37, 48-18-62  
E-mail: sales@selma.crimea.ua

**www.selma.ua**


**Д** ТОРГОВЫЙ ДІМ 03680, г. Киев, Україна, пр-т Глушкова, 1, пав. №21, тел./факс: (+380 44) 526-93-70,  
**ЗВАРИВАННЯ** 526-93-75, 331-56-39, 526-92-20, e-mail: house@welding.kiev.ua, eduardch@ukr.net

**Разработка, производство, внедрение  
Порошковые проволоки  
для сварки, наплавки и напыления**

- Производство порошковых проволок ПП-АН, ПП-Нп;
- оборудование для наплавки; Welding Alloys;
- наплавочные установки Welding Alloys;
- порошковые проволоки Welding Alloys;
- проволоки сварочные Hyundai Welding;
- внедрение новых технологий;
- техническое сопровождение;
- разработка новых проволок;



ООО НПФ "Элна"  
ул. Горького, 69, г. Киев, 03680  
тел. (044) 200-80-25, 200-85-17  
факс (044) 200-85-17  
e-mail: info@elna.com.ua

**ЭЛЕКТРОДЫ  
ПОРОШКОВЫЕ ПРОВОЛОКИ  
ФЛЮСЫ**

Электроды для сварки углеродистых, низколегированных сталей и чугуна (АНО-21, АНО-6у, МР-3, УОНИ-13/55, АНО-4, УОНИ-13/45, АНО-27, АНО-ТМ, АНО-ТМ/СХ, АНО-ТМ/60, ЦУ-5, ЦЧ-4)

Порошковые проволоки для сварки, наплавки, резки (в том числе под водой) ПП-АН1, ПП-АН3, ПП-АН8, ПП-АН29, ПП-АН59, ПП-АН61, ПП-АН63, ПП-АН69, ПП-АН19Н, ПП-АНВ2у, ППС-ЭК1, ПП-ЭК2, ПП-Нп-30Х20Мн, ПП-Нп-12Х14Н13, ПП-Нп-200Х15С1ГРТ, ПП-Нп-30Х12СМТ, ПП-Нп-60Х9С3ГТ, ПП-Нп-200ХГР, ПП-Нп-Х25Г14Н3Т, ПП-Нп-80Г15Н4, ППР-ЭК3, ППР-ЭК4

Флюсы плавленые и керамические, для сварки и наплавки (АН-72, АН-М13, АНК-40, АНК-565, АНК-57, АНК-47А). По отдельным заказам изготавляем флюсы других марок

Опытный завод сварочных материалов  
ИЭС им. Е. О. Патона  
04112, г. Киев, ул. Е. Телиги, 2  
Тел.: (044) 456 63 69  
Факс: (044) 456 50 01

**ДОНМЕТ**

*Завод автогенного обладання*



Запоріжжя	(061) 224-11-56
Київ	(044) 200-80-67
Дніпропетровськ	(056) 370-54-45
Донецьк	(062) 381-88-93
Харків	(0572) 50-16-89
Луганськ	(0642) 595-165
Львів	(0322) 45-00-68
Полтава	(0532) 50-89-67
Вінниця	(0432) 53-16-38
Сімферополь	(0652) 54-32-11
Черкаси	(0472) 64-35-28

(06264) 5-77-13, 4-26-85

svarka@donmet.com.ua www.donmet.com.ua



TM

ГЕФЕСТ

г. Київ, 03150,  
ул. Боженко, 11  
www.gefest-sv.com.ua  
gefest-sv@kievweb.com.ua

тел./факс: (38044) 200-88-33

Производство высококачественных  
электродов для:

- Сварки высоколегированных сталей
  - ОЗЛ-6 • ЦЛ-11 • ЭА-48М/22
  - АНЖР-1 • АНЖР-2 • ЦТ-15
- Сварки теплоустойчивых сталей
  - ЦУ-5 • ЦЛ-39 • ТМУ-21У
  - ТМА-1У • ТМА-3У
- Наплавки слоев со специальными  
свойствами
  - ЦН-12М • ЦН-6Л • НИИ-48Г
  - Т-590 • НР-70 • ЦЧ-4
  - Гефест-6 (ОЗН-6) • ЦНИИН-4
- А также множество других марок  
на заказ

**ГОРЕТЬ, ЧТОБЫ СОЗДАВАТЬ!**

Вся продукция СЕРТИФИЦИРОВАНА

**Лидер производства порошковых проволок в Украине**



**ООО "ТМ.ВЕЛТЕК"**

Порошковые проволоки для наплавки  
по ГОСТ 26101-84

-80Х20 Р3Т, 35В9Х3СФ, 25Х5ФМС, 18Х1Г1М и др.  
Порошковые проволоки ВЕЛТЕК

-ВЕЛТЕК Н200 - Н620

Порошковые проволоки для сварки

-АН1, АН8, АН39, АНЧ-2 и др.

Порошковые проволоки ТМВ

-ТМВ3, ТМВ6, ТМВ7, ТМВ11, ТМВ14, ТМВ29 и др

Диаметрами от 1,0 до 6,0 мм., производство до 5000 т/год  
разработка, адаптация к условиям заказчика.

ул. Полевая, 24, офис 504  
03056, Киев, Украина  
тел./факс: (38044) 456-0209, 458-3485  
e-mail:weldtec@iptelecom.net.ua [www.weldtec.com.ua](http://www.weldtec.com.ua)

**СпецСплав** [www.spetsplav.dp.ua](http://www.spetsplav.dp.ua)



**Порошковые проволоки  
Ферросплавы  
Лигатуры**

**Хром металлический**

**Флюсы сварочные**

**Электроды для резки**

**Комплексные раскислители**

**Электроды наплавочные**

ул. Курсантская, 1д,  
г. Днепропетровск,  
49051, Украина

тел.: (380562) 32-26-22  
т/ф: (380562) 32-37-99  
[sp@spetsplav.dp.ua](mailto:sp@spetsplav.dp.ua)

**ПРОИЗВОДСТВО  
ПРОДАЖА  
СЕРВИСНОЕ  
ОБСЛУЖИВАНИЕ**



► Малогабаритное, высокоеффективное энергосберегающее сварочное оборудование на токи 110–300 А с ограничением холостого хода до 12 В



► Автономные мобильные сварочные комплексы на базе резонансных преобразователей



Сварочные инверторы для MMA и TIG сварки на токи 80–300 А

**"НЭС - ЭПИС"**

Украина, 03150, г. Киев, ул. Горького, 94-96, к. 14,  
тел./факс: (38044) 271 20 36, 271 21 02  
Специализированный магазин: "ИНПАТ-СЕРВИС",  
тел.: (044) 220 92 89

**НПМГП "ПЛАЗМОТРОН"**

Украина, 03057, Киев, ул. Эжена Потье, 9А

т. / факс: 456-23-36, т. : 456 40 50

E-mail: plasmtec@iptelecom.net.ua,  
plasmotron.kiev.ua

**Традиционный разработчик и производитель оборудования для воздушно-плазменной резки**

◊ новое поколение универсальных установок "Дуплекс" для ручной резки и сварки металлов толщиной до 20 мм;

◊ установки "Днепр" для машинной и ручной резки металлов толщиной до 65 мм.

**Все установки выполнены на инверторных источниках питания и в плазменных резаках с воздушным охлаждением.**

Поставляются сменные детали всех видов плазменных резаков.

Предоставляется гарантия на оборудование, а также проводится бесплатное обучение специалистов потребителя.

MEGAFIL® — обеспечение точности благодаря совершенной форме: полностью бесшовная порошковая проволока с уникальными сварочными свойствами для получения неразъемных соединений; благодаря своим стабильным размерам, отсутствию деформаций кручения она пригодна при решении широкого круга задач; гарантированная внутренняя защита от влаги позволяет использовать ее без повторной прокалки; важными преимуществами являются сверхвысокая электрическая проводимость и стабильное горение дуги. Поддержите свою форму с помощью MEGAFIL®.

MEGAFIL® : Продукция компании Драхтцуг Штайн — наша серия бесшовных изделий, включая также высококачественные порошковые проволоки TOPCORE® и MECUFIL®.

**DRAHTZUG STEIN**  
wire & welding

Drahtzug Stein  
D-67317 Altleiningen  
Tel: +49(0) 6356 966-0  
Fax: +49(0) 6356 966-114  
E-mail: postmaster@drahtzug.de; www.drahtzug.de

Официальный представитель в Украине

АРКСЭЛ  
83017, г. Донецк, пер. Вагонный, 2а  
Тел.: (062) 332-2650(52)  
Тел./факс: 382-9449, 332-2651  
E-mail: info@aresel.dn.ua; www.aresel.dn.ua



## Научно-технические журналы ИЭС им. Е. О. Патона

<http://www.nas.gov.ua/pwj>

**«Автоматическая сварка», 12 номеров в год,** издается с 1948 г. В журнале представлена разнообразная научно-техническая информация по сварке, наплавке, резке, пайке и нанесению защитных покрытий; производственный опыт применения современных технологий для соединения материалов и восстановления изделий; сведения о новых книгах и патентах; обзорная информация о профильных выставках и конференциях; банк производителей товаров и услуг на рынке сварочного производства Украины и России.

Тел.: (38044) 287-63-02, 529-26-23

**«Техническая диагностика и неразрушающий контроль», 4 номера в год, издается с 1989 г.** В журнале представлены последние достижения в области технической диагностики и неразрушающего контроля (акустическое излучение, магнитные, радиоволновые, термические, оптические, радиационные и другие методы). Широко освещаются методики оценки и прогнозирования разрушений в сварных конструкциях.

Тел.: (38044) 271-23-90, 529-26-23

**«Современная электрометаллургия», 4 номера в год, издается с 1985 г.** В журнале освещаются разработки в области электрошлаковой, электронно-лучевой и плазменно-дуговой технологий, вакуумно-дугового переплава и индукционной плавки, а также в области внепечной обработки стали, энерго- и ресурсосберегающих металлургических технологий и др. До 2002 г. журнал издавался под названием «Проблемы специальной электрометаллургии».

Тел.: (38044) 528-34-84, 529-26-23

**«The Paton Welding Journal», 12 номеров в год.** Полный перевод на английский язык журнала «Автоматическая сварка».

Тел.: (38044) 287-63-02, 529-26-23

**«Advances in Electrometallurgy», 4 номера в год.** Полный перевод на английский язык журнала «Современная электрометаллургия».

Тел.: (38044) 528-34-84, 529-26-23

На официальном сайте журналов [www.nas.gov.ua/pwj](http://www.nas.gov.ua/pwj) приведены рефераты опубликованных статей с 2000 г.

Подписка по каталогам подписных агентств, а также через редакцию

**Адрес редакций журналов:**  
**03680, г. Киев, ул. Боженко, 11**  
**Тел./факс: (38044) 271-24-03, 529-26-23,**  
**528-04-86**  
**E-mail: journal@paton.kiev.ua**



## ПОДПИСКА – 2007 на журнал «Автоматическая сварка»

Стоимость подписки через редакцию*	Украина		Россия		Страны дальнего зарубежья	
	на полугодие	на год	на полугодие	на год	на полугодие	на год
	180 грн.	360 грн.	1980 руб.	3960 руб.	78 дол. США	156 дол. США

\*В стоимость подписки включена доставка заказной бандеролью.

Если Вас заинтересовало наше предложение по оформлению подписки непосредственно через редакцию, заполните, пожалуйста, купон и отправьте заявку по факсу или электронной почте.

Телефоны и факсы редакции журнала «Автоматическая сварка»: тел.: (38044) 287-63-02, 271-24-03, 529-26-23, факс: (38044) 528-34-84, 528-04-86, 529-26-23.

Подписку на журнал «Автоматическая сварка» можно также оформить по каталогам подписных агентств «Пресса», «Идея», «Саммит», «Прессцентр», KSS, «Блицинформ», «Меркурий» (Украина) и «Роспечать», «Пресса России» (Россия)

### ПОДПИСНОЙ КУПОН

Адрес для доставки журнала

Срок подписки с

**200 г. по**

**200 г. включительно**

Ф. И. О.

Компания

Должность

Тел., факс, E-mail



### РЕКЛАМА в журнале «Автоматическая сварка»

#### Обложка наружная, полноцветная

Первая страница обложки (190×190 мм) — 500 \$

Вторая страница обложки (200×290 мм) — 350 \$

Третья страница обложки (200×290 мм) — 350 \$

Четвертая страница обложки (200×290 мм) — 400 \$

#### Обложка внутренняя, полноцветная

Первая страница обложки (200×290 мм) — 350 \$

Вторая страница обложки (200×290 мм) — 350 \$

Третья страница обложки (200×290 мм) — 350 \$

Четвертая страница обложки (200×290 мм) — 350 \$

#### Внутренняя вставка

Полноцветная (200×290 мм) — 300 \$

Полноцветная (разворот А3) (400×290 мм) — 500 \$

Полноцветная (200×145 мм) 150 \$

Черно-белая (170×250 мм) — 80 \$

Черно-белая (170×125 мм) — 50 \$

Черно-белая (80×80 мм) — 15 \$

- Оплата в гривнях или рублях РФ по официальному курсу.

- Для организаций-резидентов Украины цена с НДС и налогом на рекламу.

- Статья на правах рекламы — 50% стоимости рекламной площади.

- При заключении рекламных контрактов на сумму, превышающую 1000 \$, предусмотрена гибкая система скидок.

#### Технические требования к рекламным материалам

- Размер журнала после обрезки 200×290 мм.

- В рекламных макетах, для текста, логотипов и других элементов, необходимо отступать от края модуля на 5 мм с целью избежания потери части информации.

#### Все файлы в формате IBM PC

- Corel Draw, версия до 10.0

- Adobe Photoshop, версия до 7.0

- QuarkXPress, версия до 5.0

- Изображения в формате TIFF, цветовая модель CMYK, разрешение 300 дп.

- К файлам должна прилагаться распечатка (макеты в формате Word не принимаются).

Подписано к печати 20.03.2007. Формат 60×84/8. Офсетная печать.  
Усл. печ. л. 9,14. Усл. кр.-отт. 9,99. Уч.-изд. л. 10,44 + 2 цв. вклейки.  
Цена договорная.

Печать ООО «Фирма «Эссе». 03142, г. Киев, просп. Акад. Вернадского, 34/1.