



## ПОЗДРАВЛЯЕМ ЮБИЛЯРА!

В октябре исполнилось 70 лет талантливому конструктору, члену-корреспонденту Академии инженерных наук Украины, заведующему отделом автоматизированных средств неразрушающего контроля ОКТБ Института электросварки им. Е. О. Патона НАН Украины Владимиру Львовичу Найде.

Родился В. Л. Найда в Днепропетровске. В 1965 г. закончил Московский энергетический институт по специальности «Электрификация промышленных предприятий и установок». В ОКТБ Института электросварки им. Е. О. Патона

пришел в 1972 г. сформировавшимся специалистом в области автоматических систем управления оборудованием. Первые системы управления на бесконтактных элементах электроники, разработанные им, реализованы в станках-автоматах и автоматических линиях для наплавки клапанов автомобильных двигателей и успешно эксплуатируются на АвтоВАЗе, КамАзе, ЗИЛе и других предприятиях.

В 1984 г. он возглавил отдел автоматизированных средств неразрушающего контроля. Под его непосредственным руководством были созданы и успешно эксплуатировались автоматизированные системы ультразвукового контроля разных изделий на заводе «Южмаш» (Днепропетровск), на Выксунском металлургическом заводе и других предприятиях.

В последние годы были созданы отечественные системы для неразрушающего контроля сварных швов и металлоконструкций атомных электростанций России и Украины. Эта техника заменяет ручной контроль машинной компьютерной диагностикой экологически опасных объектов и успешно конкурирует с импортным оборудованием в поддержке безопасности ядерной энергетики и продлении ресурса ее дорогостоящих конструкций. К числу последних разработок, успешно воплощенных на АЭС России и Украины, относятся установки типа НК293, НК300 и НК321 для ультразвукового контроля объектов первого контура, манипулятор НК331 и зонды ВСЗ-10,8 для вихретокового контроля теплообменных труб и перемычек коллекторов парогенераторов реакторов ВВЭР-1000.

Успешная деятельность отдела В. Л. Найды в области неразрушающего контроля позволила получить в 2004–2005 гг. ответственный заказ от Выксунского металлургического завода на изготовление комплексов установок для ультразвукового контроля сварных швов и торцевых участков труб диаметром 508...1420 мм и толщине стенок 7...50 мм. В результате проведенного в два этапа тендера выполнение заказа было поручено коллективу В. Л. Найды. К настоящему времени шесть комплексов установок НК360, НК361 и НК362 приняты заказчиком и успешно эксплуатируются. Этот проект, выполненный в чрезвычайно сжатые сроки и объединяющий сверхсовременные элементы механики и электроники, лазерной и ультразвуковой техники, по уровню автоматизации и компьютерного программирования, бесспорно, относится к технике XXI века. В данный момент под руководством В. Л. Найды выполняется заказ по выигранному международному тендеру на разработку и изготовление двух установок АУЗК железнодорожных колес и еще двух установок для контроля концевых участков труб.

В. Л. Найда является автором 93 научных публикаций, среди них одна монография и 38 авторских свидетельств и патентов.

Сердечно поздравляем юбиляра, желаем крепкого здоровья, благополучия и больших творческих успехов!

Дирекция и сотрудники Института электросварки им. Е.О. Патона НАН Украины  
Редколлегия и редакция журнала «Техническая диагностика и неразрушающий контроль»



**Украинский информационный Центр  
"НАУКА. ТЕХНИКА. ТЕХНОЛОГИЯ"**  
02094, г. Киев, ул. Минина, 3, к. 47  
☎: 02094, г. Киев, ул. Минина, 3, к. 47, а/я 41  
Тел./факс: +380(44) 573 30 40 с 8.00 до 14.00,  
Моб. +38-067 708 93 95, ген. директор Главацкая Зоя  
Юрьевна  
E-mail: [office@conference.kiev.ua](mailto:office@conference.kiev.ua),  
[www.conference.kiev.ua](http://www.conference.kiev.ua)

**Уважаемые коллеги!**

*Приглашаем Вас принять участие в работе ежегодных научно-практических конференций, семинаров, круглых столов, выставок, организуемых Украинским информационным Центром «НАУКА. ТЕХНИКА. ТЕХНОЛОГИЯ».*

**Двадцать Восьмая ежегодная международная конференция и блиц-выставка «КОМПОЗИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ» (СЛАВПОЛИКОМ)**

**Научное руководство:** Министерство промышленной политики Украины, Национальное космическое агентство Украины, Российское космическое агентство, АНТК «Антонов», ГKB «Южное», ЗМКБ «Прогресс», ФГУП «ОНПП «ТЕХНОЛОГИЯ», ФГУП НПО им С. А. Лавочкина, НПП «Полет», ОАО «НПО «КОМПОЗИТ», ГК НПЦ им. М. В. Хруничева, ГНУ «ИММС» НАН Беларуси, ОАО «УкрНИИТМ», ОАО «УкрНИИАТ»

**Генеральный спонсор: НПП «ПОЛЕТ», г. Обнинск**

Место и время проведения: г. Ялта, 26–30 мая 2008 г. Внимание! Участие 10 молодых ученых, представивших самые интересные и практические доклады, **БЕСПЛАТНОЕ!!!**

**Шестнадцатая ежегодная международная конференция и выставка «СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И СРЕДСТВА НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ДИАГНОСТИКИ»**

**Научное руководство:** Украинское и Российское общества неразрушающего контроля и технической диагностики, Белорусская ассоциация неразрушающего контроля и технической диагностики, Днепропетровский национальный университет, НПП «Машиностроение»

**Спонсоры: МЧТПП «ОНИКО», Компания «СПЕРАНЦА».**

Место и время проведения: г. Ялта, 6–10 октября 2008 г. Внимание! Участие 10 молодых ученых, представивших самые интересные и практические доклады, **БЕСПЛАТНОЕ!!!**



## ІЗОТОП

КОМПЛЕКСНЫЕ ПОСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ТРУБОПРОВОДОВ И СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ:

- рентгеновские аппараты серии АРИНА, РАП, РАП-М, ERESKO, САРМА, РПД-200 и др.;
- рентгеновская пленка, химреактивы и проявочная техника AGFA NDT;
- расходные материалы для магнитопорошковой и капиллярной дефектоскопии ARDROX, MR-Chemie
- принадлежности для радиографии



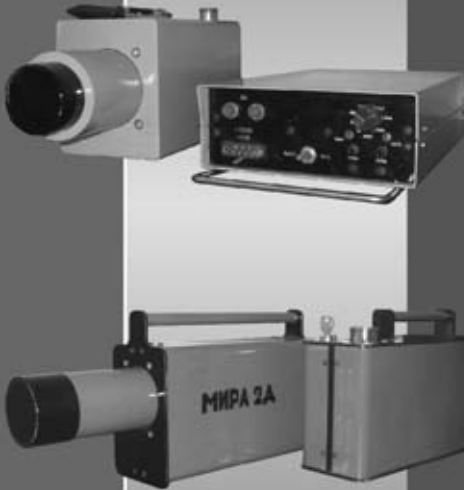



03680, ГСП, г. Киев, ул. Горького, 152, телефон/факс: (044) 528-90-00  
E-mail: [ndt@izotop.kiev.ua](mailto:ndt@izotop.kiev.ua)



# КВАРЦ

Лицензия Министерства охраны окружающей среды Украины № 000097 серия ЯРБ – 20



## ООО Кварц выполняет ремонт:

- 1) Рентгеновских аппаратов РАП-150/300, РУП-150/300, РУП-200-5-2, РУП-120, МХР и др.
- 2) Импульсных аппаратов «Арина», «Мира», «Нора» – всех моделей
- 3) Установка и модернизация систем промышленного рентгенотелевидения

## Поставка:

- 1) рентгеновских аппаратов всех моделей
- 2) рентгеновских трубок всех типов к промышленным рентгеновским аппаратам и спектрометрам
- 3) высоковольтных кабелей к рентгеновским аппаратам РАП-150/300, РУП-150/300

г. Харьков, 61115 а/я 3184  
т. (057) 751-33-48, 759-89-55  
ф. (057) 393-05-65

www.kvartz.com.ua,  
info@kvartz.com.ua,



## НАУКОВО-ВИРОБНИЧА ФІРМА «ПРОМСЕРВІСДІАГНОСТИКА»

Тел./факс: (38044) 200-88-13 ❖ Тел.: (38044) 200-84-74 ❖ E-mail: promsdiag@ukr.net



Наша фірма на протязі багатьох років (Дозволи на продовження робіт №1447.04.30-74.30.0; 1894.04.30-74.30.0; 1930.04.30-74.30.0; 1146.05.30-74.30.0 Держнаглядохоронпраці України та Ліцензія Держбуду України №105368 від 7 червня 2005 р.) проводить роботи з неруйнівного та руйнівного контролю, технічного діагностування та чергового і позачергового технічного огляду:

- посудин, що працюють під тиском, в тому числі цистерн;
- резервуарів для зберігання нафти та нафтопродуктів;
- вантажопідіймальних механізмів;
- парових і водогрійних котлів;
- трубопроводів пари та гарячої води;
- систем газопостачання;
- АГНКС;
- технологічного обладнання та трубопроводів хімічних, нафтохімічних та нафтогазопереробних виробництв;
- магістральних газо- та нафтопроводів;
- криогенного обладнання;
- несучих та огорожуючих металоконструкцій.

*При вишкненні у Вас пропозицій щодо неруйнівного та руйнівного контролю, технічного діагностування, технічного огляду (опосвідчення) вищезазначених об'єктів — ми готові до співпраці.*



## ПОДПИСКА – 2008 на журнал «Техническая диагностика и неразрушающий контроль»

Стоимость подписки через редакцию*	Украина		Россия		Страны Дальнего зарубежья	
	на полугодие	на год	на полугодие	на год	на полугодие	на год
	60 грн.	120 грн.	660 руб.	1320 руб.	26 долл. США	52 долл. США
*В стоимость подписки включена доставка заказной бандеролью.						

Если Вас заинтересовало наше предложение, заполните, пожалуйста, купон и отправьте заявку по факсу или электронной почте.

Телефоны и факсы редакции журнала «Техническая диагностика и неразрушающий контроль»: тел.: (38044) 271-23-90, 271-24-03, 529-26-23, факс: (38044) 528-34-84, 529-26-23.

### ПОДПИСНОЙ КУПОН

Адрес для доставки журнала \_\_\_\_\_

Срок подписки с \_\_\_\_\_

**200 г. по**

**200 г. включительно**

Фамилия И. О. \_\_\_\_\_

Компания \_\_\_\_\_

Должность \_\_\_\_\_

Тел., факс, E-mail \_\_\_\_\_

Подписку на журнал «Техническая диагностика и неразрушающий контроль» можно оформить также: в Украине: подписные агентства «Пресса», «Идея», «Саммит», «Прессцентр», KSS, «Блиц-Информ»; в России: подписные агентства «Роспечать», Пресса России.

## РЕКЛАМА в журнале «Техническая диагностика и неразрушающий контроль»

### Обложка наружная, полноцветная

Первая страница обложки (190×190 мм) — 570 \$

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

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

Четвертая страница обложки (200×290 мм) — 460 \$

Четвертая страница обложки (200×290 мм) — 460 \$

Четвертая страница обложки (200×290 мм) — 460 \$

### Обложка внутренняя, полноцветная

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

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

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

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

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

### Внутренняя вставка

Полноцветная (200×290 мм) — 340 \$

Полноцветная (разворот А3) (400×290 мм) — 570 \$

Полноцветная (200×145 мм) — 200 \$

### Реклама в разделе информации

Полноцветная (80×120 мм) — 30 \$

Полноцветная (160×120 мм) — 50 \$

• 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 скидков.

### 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

• Corell 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 dpi.

Подписано к печати 07.12.2007. Формат 60×84/8. Офсетная печать. Усл. печ. л. 8,2. Усл. кр.-отт. 8,9. Уч.-изд. л. 9,1 + 4 цв. вклейки. Цена договорная.