## **№ УЛЬТРАКОН** ПРЕДПРИЯТИЮ «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС» 25 ЛЕТ

ООО «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС» – один из национальных лидеров производства приборов неразрушающего контроля отмечает в 2018 г. 25-летний юбилей. В далеком 1993 г., с которого начинается его история, в Украине не существовало производителей средств неразрушающего контроля (НК). Понимая, что успешно конкурировать на современном рынке приборостроения можно только создавая новые высокотехнологичные проекты, основанные на последних достижениях науки и техники, предприятие берет курс на собственные научные разработки, а также изучение передовых технологий и новых разработок ведущих мировых производителей оборудования неразрушающего контроля.

Свой путь компания начинала в качестве предприятия по ремонту и обслуживанию импортных приборов НК. Своим рождением она обязана его бессменному руководителю, канд. техн. наук, члену-корреспонденту Транспортной академии Украины Геннадию Геннадьевичу Луценко. Творческий потенциал и квалификация ее работников, а также накопленный опыт позволили уже через 3 года реализовать свой первый собственный проект — производство ультразвуковых преобразователей. За ним последовала разработка микропроцессорного твердомера ТДМ-1. Этот прибор был представлен на выставке «Неразрушающий контроль-96», а уже с ноября этого года было налажено его серийное производство.

С 1996 г. ООО «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС» становится организатором проведения международных конференций-выставок по проблемам неразрушающего контроля. В них принимают участие ведущие специалисты предприятий, использующие в своей работе технологии НК, а также научные работники, занимающиеся разработками в данной области.

Интерес, проявленный специалистами к участию в данных конференциях, стал свидетельством растущего авторитета компании «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС» и признания ее заслуг на национальном рынке приборов и технологий неразрушающего контроля. В этих мероприятиях принимают участие специалисты и представители ведущих предприятий различных отраслей промышленности, научно-исследовательских институтов из ближнего и дальнего зарубежья. В работе пятая конференции-выставки, состоявшейся в 2001 г., приняли участие 400 специалистов в области неразрушающего контроля. Конференции становятся традиционными и ежегодно проводятся под эгидой ООО «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС».

На сегодня «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС» в составе группы компаний «Ассоциация «ОКО» регуляр-

но принимает участие в конференциях по НК, организуемых Всемирным (ICNDT) и Европейским (EFNDT) обществами неразрушающего контроля, а также в региональных конференциях — Американского общества неразрушающего контроля (ASNT), Азиатско-Тихоокеанского общества (APCNDT) и др. Специалисты «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС» активно сотрудничают с крупными научными организациями, имеющими многолетний опыт научных исследований и методик неразрушающего контроля. Сревами и методик неразрушающего контроля.



Председатель общества НК и ТД Украины проф. Троицкий В. А. (слева) с молодым коллективом предприятия



Президент Национальной академии наук Украины Борис Евгеньевич Патон на стенде НПФ «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС»



НПФ «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС» 5 лет. Учредители (слева направо): Луценко Г. Г., Луценко Т. М., Чуприн В. А.

ди них – Институт электросварки им. Е. О. Патона НАН Украины, а также немецкий Фраунгоферовский институт методов НК.

Научный и производственный потенциал компании постоянно растет, что находит свое выражение в выпуске новых образцов продукции. Сегодня их насчитываются десятки, поэтому можно привести примеры только некоторых из них. Это такие хорошо известные как в Украине, так и за ее пределами модели:

- ультразвуковые дефектоскопы УД3-71 и УД4-76 с версией ТОFD;
  - ультразвуковой дефектоскоп УД4-94-ОКО-01;



Заместитель директора ИЭС им. Е. О. Патона НАН Украины, академик Л. М. Лобанов (в центре), директор НПФ «УЛЬТРА-КОН-СЕРВИС», канд. техн. наук Луценко Г. Г. (слева), зав. отд. ИЭС им. Е. О. Патона, канд. техн. наук Бондаренко Ю. К. (справа) на презентации первого отечественного рельсового дефектоскопа УДС2-73



15-ти летний юбилей. Поздравляет мэтр советской дефектоскопии Гурвич А. К. (справа)



Празднование 20-летнего юбилея (справа налево): академик Белокур И. П., Луценко Г. Г., Луценко Т. М., генеральный директор «Ether NDE Limited» (UK) Майкл Райли

- вихретоковые дефектоскопы ВД-30НК-IVE, ВД3-71 НК-IVУ, ВД-131 НД, ВД-132-К-IIIY-ОКО- 01 и ВД 3-81;
- магнитные дефектоскопы МД-01ПК III У, МД-4КМ, УниМАГ-01 и УМПК-200;
- многофункциональный ультразвуковой дефектоскоп SONOCON B;
- ультразвуковой дефектоскоп SONOCON FOCUS на фазированных решетках;
- комплекс дефектоскопический акустикоэмиссионный ГАЛС-1;
  - вибродиагностический комплекс Ревизор-КП;
  - толщиномеры ТУЗ-1, ТУЗ-2, ТУЗ-5, UTG-8;
  - твердомеры TDM-1 и TDM-2;
- установки автоматизированного контроля УМПК-39, УМПК-Ось-38, УМПК-2, САУЗК Унискан-Луч ОСЬ-4.

Важно отметить, что разработка оборудования ведется в тесном контакте с производственниками и часто является результатом плодотворного сотрудничества в области решений стоящих перед ними конкретных задач.

Продукция компании широко используется во многих отраслях производственной деятельности. Тысячи ее приборов успешно работают на предприятиях железнодорожного, авиационного, трубопроводного транспорта, метрополитенах, авиационных заводах, предприятиях тепловой и атомной энергетики, металлургии, машиностроения, трубной и химической промышленности.

Специалисты ООО «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС» могут решить как разовые проблемы заказчика, не связанные с необходимостью регулярного проведения НК, так и наладить регулярную работу службы неразрушающего контроля на предприятии, укомплектовав ее всем необходимым оборудованием, а также обучить и сертифицировать ее персонал. Философия компании состоит в том, что никто не организует проведение контроля лучше, чем авторы методик и разработчики приборов НК, именно поэтому «под одной крышей» собраны все специалисты — научные работники, методисты, разработчики и производители аппаратуры, преподаватели и эксперты.

Прекрасно понимая, что оборудование является лишь инструментом в руках человека, руководство компании прикладывает большие усилия для того, чтобы использование этого инструмента стало максимально эффективным. Любая ошибка в столь ответственном деле может обернуться трагедией. Поэтому, понимая всю меру ответственности как за результаты использования своего собственного оборудования, так и за проведение неразрушающего контроля в целом, еще в период своего становления предприятие принимает решение о создании собственного Учебного центра по подготовке специалистов в данной области.

В 2001 г. на базе НПФ «УЛЬТРАКОН-СЕР-ВИС» был открыт Учебный центр неразрушающего контроля (УЦНК), который получил Лицензию Министерства образования и науки Украины. Осуществление подготовки специалистов по НК І-ІІІ уровней квалификации проводится в соответствии с требованиями международных стандартов ISO 9712:2012 и EN 4179:2009 по вихретоковому, магнитопорошковому, капиллярному, ультразвуковому, визуальному, радиографическому, акустико-эмиссионному методам контроля

Таким образом, стратегия предприятия направлена на комплексное решение проблем неразрушающего контроля, которое включает научные исследования, собственные разработки новых образцов продукции, производство и новые технологии, подготовку специалистов. Именно поэтому ее девизом стало выражение «Технологии НК под ключ». Для достижения этой цели предприятие явилось инициатором создания компании «Ассоциация «ОКО», в состав которой вошли «УкрНИИНК» и «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС».

Продукция «УЛЬТРАКОН-СЕРВИС» хорошо известна и пользуется заслуженным признанием не только в Украине, но и далеко за ее пределами. Предприятие вышло на рынок более 30 государств как ближнего, так и дальнего зарубежья, и успешно конкурирует с самыми известными зарубежными фирмами-производителями дефектоскопического оборудования.

В год своего 25-летнего юбилея НПФ «УЛЬ-ТРАКОН-СЕРВИС» с уверенностью смотрит в будущее. Прочный фундамент в виде мощной производственной базы, высокого уровня профессиональной подготовки, признанных во всем мире результатов научных разработок, а самое главное, сплоченного коллектива единомышленников, готовых к решению любых поставленных задач, служат гарантией новых свершений и творческих побед.

Благодаря достигнутым успехам, НПФ «УЛЬ-ТРАКОН-СЕРВИС» заслуженно занимает ведущее место в области неразрушающего контроля в Украине, ближнем и дальнем зарубежье.

## НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ-2018

конференция-выставка, 16-17 мая 2018, г. Киев

Группа компаний «Ассоциация «ОКО» традиционно проводит ежегодную конференцию-выставку целью которой является обмен опытом в области неразрушающего контроля, информирование участников о новых методических разработках, перспективных путях сотрудничества в сфере создания новой техники и технологий, а также установления новых деловых и коммерческих контактов.

Конференция приурочена к 25-летнему юбилею НПФ «Ультракон-сервис». В программе будут представлены новые разработки в области технологий неразрушающего контроля по следующим направлениям:

- железнодорожный транспорт (вагонное, локомотивное и путевое хозяйство)
- атомная и тепловая энергетика
- нефтегазовая отрасль и трубопроводный транспорт
- авиастроение и техническое обслуживание летательных аппаратов
- металлургия
- машиностроение
- организация обучения и сертификации персонала по неразрушающему контролю металлических материалов в соответствии с международными стандартами

Предусмотрено обсуждение участниками конференции докладов и выступлений по актуальным проблемам неразрушающего контроля.

На специализированной выставке, которая будет проведена во время конференции производственные предприятия группы компаний «Ассоциация «ОКО» среди которых НПФ «Ультракон-сервис», НПФ «Промприлад», УкрНИИНК (Украинский научно-исследовательский институт неразрушающего контроля) познакомят посетителей с новыми образцами своей продукции.

Участие в конференции будет полезным для наших постоянных партнеров, а для тех, кто посетит ее впервые – станет началом плодотворного и взаимовыгодного сотрудничества.

В завершение конференции пройдут торжественные мероприятия, посвященные юбилею НПФ «Ультракон-сервис».

Место проведения конференции: г. Киев, ул. Набережно-Луговая, 8. www.ndt.com.ua/conf Оргкомитет: тел./факс: +38 (044) 531-37-27, 531-37-26 Кубрак Лилия Нугзаровна

Кубрак Лилия Нугзаровна E-mail: lia-lia\_2004@mail.ru моб.: +38 (067) 858-98-53

