



ПОЗДРАВЛЯЕМ КОЛЛЕГ!

К 45-ЛЕТИЮ НИИ ИНТРОСКОПИИ

В решении задач обеспечения безопасности объектов в таких отраслях промышленности как авиационная, машиностроительная, железнодорожный транспорт, металлургия во второй половине XX-го столетия важное место заняли методы и средства неразрушающего контроля (НК). В связи с этим в 1964 г. в Москве в структуре Министерства приборостроения, средств автоматизации и систем управления СССР создается **Научно-исследовательский институт интроскопии (НИИИН)**.

Перед институтом была поставлена задача координации работ отрасли приборостроения в области создания неразрушающих методов и средств контроля. Московское научно-производственное объединение «Спектр» с вошедшими в его состав НИИ интроскопии и заводом «Контроль-прибор» должны были обеспечить разработку и поставку средств вихретокового, магнитного, рентгеновского, вибрационного, оптического и других видов неразрушающего контроля.

За прошедшие 45 лет деятельности Научно-исследовательский институт интроскопии стал крупнейшим центром России по разработке и созданию всего спектра методов и средств неразрушающего контроля и технической диагностики (НК и ТД), лидером, объединившим научные организации и промышленные предприятия под флагом Российского общества НК и ТД, возглавляемого президентом, директором ЗАО «НИИ интроскопии МНПО «Спектр» **академик РАН В. В. Клюевым**.

Высокий профессионализм специалистов института, инновационная стратегия исследований и разработок обеспечили решение проблем эффективности производства и безопасности эксплуатации в таких важных отраслях, как машиностроение, металлургия, транспорт, строительство, химическая промышленность и др. В институте всегда уделялось серьезное внимание вопросам создания методов и средств автоматизированного контроля сварных соединений. Нам приятно отметить, что в решении этой проблемы НИИ интроскопии и ИЭС им. Е. О. Патона НАН Украины были надежными партнерами.

Трудом нескольких поколений сотрудников института создана научная школа приборостроения в области НК и ТД. Руководством института уделяется серьезное внимание подготовке научных кадров и специалистов для многих отраслей промышленности. Высокий уровень исследований и качество разрабо-



ток обеспечивают специалисты института, среди которых трудятся академик РАН, доктора и кандидаты наук. Более 1000 изобретений сотрудников НИИИН запатентованы в России, Великобритании, Германии, США, Франции, Японии и других странах.

Руководством института и, прежде всего его директором, акад. РАН В. В. Клюевым, уделяется серьезное внимание контактам с научными институтами РАН, НАН Украины, проведению международных выставок и конференций, что обогащает арсенал исследователей и обеспечивает равноправное и взаимовыгодное сотрудничество.

При отделении энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН в составе Объединенного научного совета РАН по комплексной проблеме «Машиностроение» создан и активно работает Научный совет РАН по автоматизированным системам диагностики и испытаний. Председатель Научного совета — академик РАН В. В. Клюев, ученый секретарь — д-р техн. аук., проф. В. Т. Бобров.

Труд ученых и специалистов института высоко оценен, многие исполнители важных правительственных заданий удостоены Государственных премий, награждены орденами и медалями.

Традиции ученых и специалистов, работавших в НИИИН, с успехом продолжают новые поколения исследователей и конструкторов.

От имени Национальной академии наук Украины, ИЭС им. Е. О. Патона НАН Украины и Украинского общества по неразрушающему контролю и технической диагностике (УОНКТД) поздравляем коллектив ЗАО «Научно-исследовательский Институт интроскопии МНПО «СПЕКТР» с 45-летием со дня образования.

Желаем сотрудникам института благополучия, процветания и новых достижений!