



«ЭХО+»: НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР НЕРАЗРУШАЮЩЕГО КОНТРОЛЯ – НАДЕЖНАЯ И ТОЧНАЯ ДИАГНОСТИКА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

30 лет компания «ЭХО+» (ECHOPLUS) осуществляет разработку, изготовление и поставку систем неразрушающего контроля преимущественно для энергетической и нефтегазовой отраслей промышленности, выполняя проекты в России и за рубежом.

Продукция и системы ультразвукового контроля «ЭХО+» позволяют с высокой точностью выявлять внутренние дефекты в металле и предотвращать аварийные ситуации на опасных производственных объектах. Экономическая выгода от применения таких методик и приборов измеряется миллионами рублей.

Флагман продукции НПЦ «ЭХО+» – новый дефектоскоп «АВГУР-АРТ» (AUGUR-ART), уникальность которого заключается в использовании технологии сканирующих антенных решеток, позволяющих проводить контроль не только типовых, но и сложных сварных соединений (аустенитных (толщиной более 300 мм), разнородных, толстостенных, малодоступных для сканирования и т.д.) и в ряде случаев заменять радиационный контроль ультразвуковым. Новый «АВГУР-АРТ» поддерживает три энкодера, что дает возможность использовать его с подключением разных типов сканеров. Немаловажной особенностью прибора является его высокая ценовая конкурентоспособность по сравнению с импортными аналогами.



Работы с применением дефектоскопа «АВГУР-АРТ» могут осуществляться как силами специалистов компании «ЭХО+», так и специалистами со стороны заказчика после прохождения рекомендованного курса обучения, который входит в консалтинговые услуги компании.

Новый дефектоскоп «АВГУР-АРТ» вобрал весь опыт разработок предыдущих шести поколений автоматизированных систем ультразвукового контроля компании «ЭХО+» и представляет собой современный высокотехнологичный продукт, задающий стандарты качества в области неразрушающего контроля и технической диагностики.

В этом году «ЭХО+» отмечает юбилей. За 30-летний период научной и производственной деятельности компанией было зарегистрировано 49 оригинальных методик неразрушающего контроля, изготовлено более 100 систем автоматизированного ультразвукового контроля, защищенных 10 патентами, издано около 400 статей и научных трудов.

По словам генерального директора «ЭХО+» профессора, д.т.н. А.Х. Вopilкина, главной ценностью



компании был и остается коллектив, состоящий из единомышленников, высококвалифицированных специалистов, экспертов, научных деятелей, отмеченных докторскими и кандидатскими учеными степенями. ■



ООО «НПЦ «ЭХО+»
123458, РФ, г. Москва,
ул. Твардовского, д. 8,
технопарк «Строгино»
Тел./факс: +7 (495) 780-92-50
E-mail: echo@echoplus.ru
www.echoplus.ru