

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Лаборатория разрушающего контроля под ключ



Лаборатория разрушающего контроля под ключ

Разрушающие испытания позволяют установить соответствие эксплуатационных характеристик измеренным и часто используются для проверки результатов НК. Преимущество разрушающих испытаний – возможность измерения абсолютных значений разрушающих нагрузок и напряжений, определяющих эксплуатационную надежность объектов.

Создание лаборатории разрушающего контроля «под ключ»

Мы можем создать лабораторию под ключ:

- Подготовка документов для аттестации,
- Подборка и поставка оборудования,

- Аттестация специалистов,
- Поверка необходимого оборудования,

Далее при необходимости мы возьмём вашу лабораторию на дальнейшее бесплатное сопровождение. (Поставки комплектующих, расходных материалов, проведение проверок и.т.д.).

Что позволяет осуществлять лаборатория разрушающего контроля?

Позволяет выполнить исследование конструкций и материалов высокотехнологичными методами с применением современного оборудования.

Виды работ по разрушающему контролю:

- Методы измерения твёрдости:

- по Бринелю
- по Виккерсу
- по Роквеллу

- Испытания на коррозионную стойкость:

- Методы испытаний на стойкость к межкристаллитной коррозии

- Металлографические исследования:

- определение количества неметаллических включений
- определение балла зерна
- определение глубины обезуглероженного слоя
- определение содержания ферритной фазы
- определение степени графитизации
- определение степени сфероидизации перлита
- макроскопический анализ, в том числе анализ изломов сварных соединений
- определение структуры чугуна

- Методы определения содержания элементов:

- спектральный анализ: рентгенофлуоресцентный анализ
- стилоскопирование для определения содержания легирующих элементов

Самое важное – всё в одном месте! От поставки необходимого оборудования и расходных материалов до аттестации и аккредитации.

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01