ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: info@averus-pribor.ru

Поверка магнитного дефектоскопа



Поверка магнитного дефектоскопа

Поверка магнитного дефектоскопа выполняется один раз в год, если прибор внесен в Госреестр СИ и используется в сфере ГРОЕИ. Поверка приборов неразрушающего контроля включает в себя перечень метрологических процедур, которые позволяют оценить погрешность средства измерения, определить соответствие установленным требованиям и сделать вывод о его пригодности к применению.

Особенностью магнитных дефектоскопов, по сравнению с другими измерительными приборами, является целевое назначение. Они используются в первую очередь не для определения физических параметров, а для выявления скрытых дефектов материалов.

Что входит в процедуру поверки.

Поверка дефектоскопа, помимо контроля его исправности и правильности функционирования, включает в себя операции по проверке возможности обнаружения дефектов минимального размера с заданной достоверностью. В ходе метрологической

поверки производится:

- Проверка комплектности и маркировки в соответствии с сопроводительной документацией.
- Внешний осмотр, обеспечивающий выявление повреждений, неисправностей или других недостатков, влияющих на работоспособность и правильность функционирования.
- Опробование с проверкой работоспособности органов управления, регистрирующих устройств, исправности и правильности функционирования всех систем намагничивания, размагничивания, подачи суспензии.
- Определение физических параметров установки: напряженности создаваемого магнитного поля, силы тока намагничивания, освещенности рабочего места.
- Проверка качества суспензии с определением плотности, дисперсности, концентрации, и выполнением контрольного обнаружения дефектов на аттестованных стандартных образцах-имитаторах с известной дефектограммой.

Как передать прибор в поверку?

- Отправьте заявку на наш e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u> или позвоните по телефону 8-800-551-11-01. Сообщите название организации, реквизиты (для безналичного расчёта), модель и заводской номер прибора,
- Доставьте прибор в наш офис,
- Оплатите услуги,
- Получите прибор и поверительное свидетельство по истечении оговоренного срока поверки.

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