

**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

Поверка ультразвукового тестера



Поверка ультразвукового тестера

Поверка ультразвуковых тестеров проводится каждый год для приборов, внесенных в Госреестр СИ и использующихся для измерений в сфере ГРОЕИ. Поверка должна производиться в установленные сроки в строгом соответствии с утвержденной документацией для данного типа измерителей. Тем самым обеспечивается контроль соответствия метрологической исправности.

Что входит в процедуру поверки

В ходе проведения поверки ультразвуковых тестеров обычно выполняется проверка:

- диапазона измерения времени прохождения УЗ волн;
- диапазона измерения скорости прохождения УЗ волн;
- предела абсолютной погрешности измерения интервала времени прохождения УЗ колебаний;

- предела абсолютной погрешности измерения скорости прохождения УЗ колебаний;
- пределов диапазона измерения длительности переднего фронта УЗ импульса;
- абсолютной погрешности измерения длительности переднего фронта УЗ импульса.

Поверка ультразвуковых тестеров выполняется с целью проверки работоспособности и правильности функционирования – в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации. При этом проводится контрольный замер времени прохождения сигнала на поверочном образце из комплекта поставки ультразвукового тестера, с фиксацией соответствия результатов номинальным показателям образца, с учетом температурной поправки.

Определение фактических метрологических характеристик ультразвуковых тестеров выполняется с использованием лабораторного набора стандартных образцов утвержденного типа, с аттестованными значениями линейных размеров и скорости прохождения высокочастотных акустических колебаний.

Как передать прибор в поверку?

- Отправьте заявку на наш e-mail: info@averus-pribor.ru 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