

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

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

Поверка измерителя влажности материалов



Поверка измерителя влажности материалов

Поверка измерителя влажности материалов выполняется один раз в год, если прибор внесен в Госреестр СИ и используется в сфере ГРОЕИ. Поверка включает в себя перечень метрологических процедур, которые позволяют убедиться в соответствии точностных характеристик нормативам государственных стандартов.

Метрологической поверке подлежат все измерители влажности материалов, которые используются в ходе оценки качества продукции, например, древесины, зерна, нефте- и пищевых продуктов, строительных и других материалов.

Что входит в процедуру поверки.

Метрологическая поверка измерителя влажности материалов выполняется аттестованными специалистами в лабораторном помещении с неизменными температурно-влажностными параметрами для исключения влияния температурной погрешности. Она соответствует МП 101-243-2009 и включает в себя следующие процедуры:

- внешний осмотр;
- практическое опробование согласно инструкции по эксплуатации;
- для приборов с питанием от сети контроль прочности сопротивления изоляции, у моделей с автономным источником проверяется напряжение питания и срабатывание индикатора низкого напряжения;
- определение абсолютной погрешности для каждого рабочего режима с вычислением среднеквадратического отклонения результатов проведенных замеров.

Для измерителей кондуктометрического типа при контроле метрологических характеристик используют аттестованные меры электрического сопротивления либо другие рабочие эталоны. Для моделей с диэлькометрическими и объемно-планарными датчиками в качестве эталонной меры применяют стандартные образцы влажности.

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