

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

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

## Поверка измерителя шероховатости поверхностей



## Поверка измерителя шероховатости поверхностей

Поверка измерителей шероховатости поверхностей проводится каждый год для приборов, внесенных в Госреестр СИ и использующихся для измерений в сфере ГРОЕИ. Измерители данного типа отличаются высокой чувствительностью и наиболее часто используются в точном машиностроении и в лабораторных целях. Поэтому к ним предъявляются повышенные требования по обеспечению точности измерений.

В отличие от сравнительного метода контроля качества поверхностей, применение специализированных измерителей шероховатости обеспечивает получение более достоверных данных. При этом исключено влияние на получаемые результаты субъективных факторов и квалификации персонала, выполняющего измерения. В наибольшей степени достоверность данных в таком случае зависит от погрешности

используемого инструментария и правильности его функционирования. Поэтому поверка измерителей шероховатости поверхностей должна выполняться, не допуская превышения сроков установленного технической документацией межповерочного интервала.

## Что входит в процедуру поверки

Метрологическая поверка измерителей шероховатости поверхностей производится исключительно в лабораторных условиях с использованием эталонных образцов. В ходе таких работ выполняются следующие операции:

- внешний осмотр;
- опробование;
- фиксация фактических метрологических характеристик с вычислением основной погрешности.

В ходе первичной поверки проводится определение погрешности измерителей по дополнительным параметрам. Также контролируются по отдельности характеристики датчика и измерительного блока.

## 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