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

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

## Поверка пирометра



## Поверка пирометров

Поверка инфракрасных пирометров – это совокупность операций, выполняемых с целью уточнения производственных характеристик инструмента и их соответствия заявленным данным, указанным в паспорте. Существует огромное разнообразие пирометров, отличающихся как по конструкции, так и по диапазону измеряемых температур, в связи с чем поверка пирометра является очень сложной и ответственной задачей, для решения которой нужна специализированная лаборатория, квалифицированный персонал и эффективные методики, соответствующие действующим нормам и правилам. Наша компания предлагает услуги по поверке пирометров всех типов и конструкций на самом высоком уровне.

По окончании срока действия сертификата о первичной поверке пирометра вы должны будете не реже одного раза в течение межповерочного интервала проходить периодическую поверку. Кроме этого, иногда возникает необходимость в проведении внеплановых поверок. Это может случиться после ударов, падений или других воздействий,

которые могли повлиять на метрологические характеристики пирометра, а также после ремонта, или если вы не пользовались пирометром более одного года (интервал поверки). Мы предлагаем услуги по любым поверкам, а также можем предложить провести калибровку вашего пирометра, если он не внесен в единый Государственный реестр средств измерений и, соответственно, не может быть поверен. В этом случае вы получите свидетельство о калибровке с указанием действительных характеристик измерительного прибора.

## Методика поверки

- Внешний осмотр;
- Опробование;
- Проверка электрического сопротивления изоляции (только при первичной поверке);
- Проверка электрической прочности изоляции (только при первичной поверке);
- Определение показателя визирования (только при первичной поверке);
- Проверка диапазона измеряемых температур;
- Определение основной погрешности измерения температуры;
- Определение основной погрешности измерения температуры в режиме работы с термоэлектрическими преобразователями типа "К" (если пирометр поддерживает работу с термопарами).

Поверка пирометра выполняется аттестованными специалистами в сертифицированной лаборатории с использованием эталонных средств измерений и соблюдением условий проведения поверки, указанных в методике. По результатам поверки вы получите свидетельство установленного образца, в котором будут указаны название прибора, его серийный номер и данные о владельце, благодаря чему вы можете использовать этот документ в отчетах в течение межповерочного интервала, по истечению которого вам понадобится периодическая поверка пирометра.

Заказав у нас услугу по поверке пирометра, вы можете существенно сэкономить свое время и средства. Как показывает практика, процедура не превышает 5-7 рабочих дней.

## 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