

РЕКОМЕНДАЦИЯ РСК

РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЛИБРОВКИ

ТИПОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ
О КАЛИБРОВОЧНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

Москва

Р РСК 001-95

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

РАЗРАБОТАНА Всероссийским научно-исследовательским институтом метрологической службы Госстандарта России (ВНИИМС Госстандарта России)

ИСПОЛНИТЕЛИ: Сковородников В.А. (руководитель темы), Генкина Р.И.

УТВЕРЖДЕНА Распоряжением Центрального органа РСК от 24.05.95г. N 1

Настоящая Рекомендация не может быть полностью или частично воспроизведена, тиражирована или распространена без разрешения Центрального органа РСК.

Российская система калибровки

РЕКОМЕНДАЦИЯ

Типовое положение о калибровочной лаборатории

Дата введения 01.06.1995

Настоящая рекомендация устанавливает основные положения по организации, структуре, функциям калибровочной лаборатории, права и обязанности.

Настоящая рекомендация распространяется на отдельные структурные подразделения и (или) на подразделения метрологических служб юридических лиц (далее - метрологических служб), проводящие калибровочные работы, аккредитованные на право проведения калибровочных работ.

Настоящая рекомендация разработана в соответствии со ст. 23 Закона Российской Федерации "Об обеспечении единства измерений" и с требованиями международных документов ИСО/МЭК и стандартов EN серии 45.000.

1. ОПРЕДЕЛЕНИЯ

1.1. Калибровка средства измерений (калибровочные работы) - совокупность операций, выполняемых с целью определения и подтверждения действительных значений метрологических характеристик и (или) пригодности к применению средства измерений, не подлежащего государственному метрологическому контролю и надзору.

1.2. Средства калибровки - эталоны, установки и другие средства измерений, применяемые при калибровке в соответствии с установленными правилами.

1.3. Руководство по качеству выполнения калибровочных работ (далее Руководство по качеству) - документ, устанавливающий цели, методы и процедуры, позволяющие метрологической службе решать задачи, определяемые Положением о метрологической службе.

1.4. Метрологическая служба - совокупность субъектов деятельности и видов работ, направленных на обеспечение единства измерений.

2. ПРЕДМЕТ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Основным предметом деятельности калибровочной лаборатории являются:

2.1. Калибровка средств измерений.

2.2. Клеймение калиброванных средств измерений, выдача сертификата о калибровке средства измерений.

3. СТРУКТУРА

3.1. Калибровочная лаборатория:

- а) может быть отдельным структурным подразделением юридического лица или входящим в состав его метрологической службы;
- б) входить в состав поверочной лаборатории или быть одновременно поверочной и калибровочной лабораторией.

3.2. Калибровочная лаборатория может иметь в своем составе группы (сектора) по видам измерений или группам калибруемых средств измерений.

3.3. Структурная организация калибровочной лаборатории отражается в Руководстве по качеству.

4. ФУНКЦИИ

4.1. К основным функциям калибровочной лаборатории относятся:

- калибровка средств измерений;
- оформление результатов калибровки;
- организация поверки средств калибровки, используемых калибровочной лабораторией;
- обеспечение надлежащего состояния средств калибровки и помещений;
- организация подготовки и переподготовки кадров;
- обеспечение нормативными документами по калибровке средств измерений;
- соблюдение правил, устанавливаемых настоящей рекомендацией и другими документами в области калибровочной деятельности.

4.2. Руководитель метрологической службы может наделять калибровочную лабораторию дополнительными функциями.

5. ОБЯЗАННОСТИ, ПРАВА И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

5.1. Калибровочная лаборатория обязана:

- соблюдать требования настоящей рекомендации;
- соблюдать требования к выполнению калибровочных работ;
- обеспечивать качество выполняемых калибровочных работ;
- проводить калибровку только по тем видам, которые входят в область аккредитации;
- вести учет всех предъявляемых претензий к качеству проведенной калибровки;
- не использовать права аккредитованной лаборатории по истечении срока действия аттестата аккредитации;

- обеспечивать уполномоченным представителям аккредитующего органа доступ в соответствующие помещения для проверки соответствия требованиям к выполнению калибровочных работ и (или) для наблюдения за проведением работ по калибровке средств измерений;
- предоставлять возможность ознакомления с результатами внутрилабораторных проверок системы обеспечения качества работ по калибровке средств измерений и проверок качества калибровок;
- принимать участие (при необходимости) в межлабораторных сличениях;
- уведомлять в течение месяца аккредитующий орган об изменениях в статусе, структуре, технической оснащенности, которые могут повлиять на качество калибровки или на область аккредитации метрологической службы, признанной при аккредитации;
- поверять свои эталоны в установленные сроки.

5.2. Калибровочная лаборатория имеет право:

- выдавать сертификаты о калибровке и ставить калибровочные знаки от имени аккредитующего органа, аккредитовавшего данную метрологическую службу;
- пользоваться услугами аккредитующего органа в соответствии с заключенным договором;
- указывать в рекламных материалах и различных документах, что она аккредитована аккредитующим органом;
- аннулировать сертификаты о калибровке средств измерений, гасить калибровочные клейма (в случае выхода метрологических характеристик за установленные пределы или обнаружения неисправностей средств измерений, делающих их эксплуатацию невозможной, а также в других случаях, предусмотренных нормативной документацией);
- давать рекомендации по установлению и изменению сроков калибровки средств измерений с учетом их эксплуатационных свойств и (или) условий эксплуатации;

Руководство предприятия на свое усмотрение может предоставить калибровочной лаборатории дополнительные права.

5.3. Калибровочная лаборатория несет ответственность за:

- качество выполняемых калибровочных работ;
- состояние средств калибровки, используемых калибровочной лабораторией;
- правильность установления сроков калибровки.