

# ПОЛИТИКА О ПРОСЛЕЖИВАЕМОСТИ ИЗМЕРЕНИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ ООО «ТЕХРЕГИСТРАТОР М»

1. Настоящая политика разработана на основе требований стандарта ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий», СМ № 04.1-9.0011 «Политика Росаккредитации по метрологической прослеживаемости результатов измерений». Метрологическая прослеживаемость результатов измерений является ключевым требованием, для которого необходима гармонизированная политика, чтобы потребители услуг были уверены в результатах измерений.

2. Испытательная лаборатория ООО «ТЕХРЕГИСТРАТОР М» (далее – ИЛ) установила и поддерживает настоящую политику о метрологической прослеживаемости своих измерений, связывая их с соответствующей основой для сравнения посредством документированной непрерывной цепи калибровок, каждая из которых вносит свой вклад в неопределенность измерений.

Метрологическая прослеживаемость – непрерывная цепь калибровок к государственным первичным эталонам соответствующих единиц величин, а при отсутствии соответствующих государственных первичных эталонов единиц величин – к национальным эталонам единиц величин иностранных государств, каждая из которых вносит вклад в неопределенность измерений.

3. ИЛ обеспечивает прослеживаемость результатов измерений к Международной системе единиц (СИ) посредством:

- калибровки/поверки, предоставляемой компетентной лабораторией.

Лаборатория несет ответственность за выбор способа обеспечения метрологической прослеживаемости результатов измерений к СИ и документирование соответствующих свидетельств.

В ИЛ разработаны правила поверки и (или) калибровки средств измерений, обеспечивающих прослеживаемость к государственным первичным эталонам соответствующих единиц величин или, в случае их отсутствия, к стандартным образцам, референтным методам измерений и предусматривающие:

- меры, обеспечивающие соблюдение требований к поверке и (или) калибровке средств измерений,
- правила оценки неопределенности измерений (в случае проведения самостоятельной калибровки средств измерений лабораторией).

Все средства измерений/испытательное оборудование, используемые для исследований (испытаний) и измерений в соответствии с областью аккредитации ИЛ, включая средства для вспомогательных измерений, имеющих значительное влияние на точность и достоверность результатов исследований (испытаний) и измерений, поверены/калиброваны/аттестованы перед вводом в эксплуатацию.

4. Для обеспечения метрологической прослеживаемости до единиц величин СИ поверка/калибровка/аттестация может быть выполнена: Аккредитованными юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, выполняющими работы и (или) оказывающие услуги по поверке средств измерений, область аккредитации которых подходит для предполагаемого применения, в случае если выдаваемые ими результаты поверки являются достаточным доказательством метрологической прослеживаемости.

Сведения о результатах поверки СИ (записи о поверке), включенные в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений ([www.fgis.gost.ru](http://www.fgis.gost.ru), ФГИС «Аршин») являются достаточным подтверждением прослеживаемости результатов измерений.

5. Заявленная метрологическая прослеживаемость также подтверждается следующими свидетельствами: записи об оценке пригодности методик, оценке неопределенности, документация о прослеживаемости измерений, об обеспечении качества результатов измерений, записи о проведенных внутренних и внешних аудитах, проверках ИЛ, участии в межлабораторных сличительных испытаниях и проверках квалификации.

При оформлении отчетных документов (протоколов) по результатам измерений (испытаний) в обязательном порядке в протоколах измерений, испытаний, протоколах экспертизы приводится информация обо всех примененных при измерениях, испытаниях СИ.

Руководитель испытательной лаборатории  
15.09.2025г.

Кузичкин А.С.

