

## К ВОПРОСУ О СЕРТИФИКАЦИИ УСЛУГ ПО РЕМОНТУ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ

Студент гр. 113218 Юдчиц С.А.

Канд. техн. наук Корзун П.О.

Белорусский национальный технический университет

Средства измерений (СИ) в процессе эксплуатации подлежат калибровке, поверке или аттестации. Однако при использовании нередко возникает необходимость в ремонте средств измерений.

В соответствии с Законом Республики Беларусь «О техническом нормировании и стандартизации» требования для юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, оказывающих услуги по ремонту средств измерений другим юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям и физическим лицам, по организации и порядку проведения ремонта средств измерений установлены по [1]. Данный стандарт также имеет нормативные ссылки на другие стандарты, в том числе международные.

СТБ 8031 оговаривает следующие места проведения ремонта средств измерений: ремонт в стационарных условиях, текущий ремонт на месте эксплуатации.

Рассмотрим случай, когда СИ проходит текущий ремонт на месте эксплуатации. Согласно пункту 5.5 отремонтированные средства измерений должны выдаваться заказчику поверенными или калиброванными. Этот пункт чётко указывает на то, что ответственность за поверку/калибровку несёт организация, осуществляющая ремонт. Более конкретные ответственные лица отмечены в пункте 10, рассказывающем о правилах приёмки и методах контроля. Иными словами, средство измерений, прошедшее ремонт, сначала проходит процедуру приёмочного контроля (пункт 10.1), а только после этого проходит поверку в аккредитованных лабораториях (пункт 10.3). Однако данный стандарт не описывает действия в случае, если средство измерений признаётся негодным в результате поверки. Это ставит под вопрос условие выполнения пункта 12.1, согласно которому организация по ремонту средств измерений несёт ответственность за качество выполнения работ по ремонту средств измерений. Как видно, указанный стандарт данную процедуру не рассматривает. Поэтому наиболее целесообразным является указание порядка действий в случае возникновения данной ситуации в договоре на оказание услуг.

### Литература

1. СТБ 8031-2007 Система обеспечения единства измерений Республики Беларусь. Требования к организациям, осуществляющим ремонт средств измерений.