

Государственный комитет по
стандартизации Республики
Беларусь (Госстандарт)

ПРОТОКОЛ

23.04.2020 №04-2020

г. Минск
заседания Научно-технической
комиссии по метрологии (НТК)

7.18 СЛУШАЛИ:

Шабанова М.В. (БелГИМ) – о признании результатов государственных испытаний и утверждения типа согласно ПМГ 06-2001 для СИ, предназначенных для применения на Государственном предприятии "Белорусская АЭС": тип "Измерители иммитанса серии 3500 (модели IM3590, IM3570, IM3533, IM3533-01, IM3523, 3535, 3532-50, 3522-50, 3511-50, 3506-10, 3505, 3504-60, 3504-50, 3504-40)", изготовитель – фирма "HIOKI E.E. CORPORATION", Япония.

Внесены в Госреестр средств измерений Российской Федерации под № 60136-15, срок действия свидетельства об утверждении типа РФ – до 13.03.2020.

РЕШИЛИ:

7.18.1 Признать результаты государственных испытаний и утверждения типа "Измерители иммитанса серии 3500 (модели IM3590, IM3570, IM3533, IM3533-01, IM3523, 3535, 3532-50, 3522-50, 3511-50, 3506-10, 3505, 3504-60, 3504-50, 3504-40)", проведенных ГЦИ СИ ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева", Российская Федерация.

7.18.2 Утвердить тип "Измерители иммитанса серии 3500 (модели IM3590, IM3570, IM3533, IM3533-01, IM3523, 3535, 3532-50, 3522-50, 3511-50, 3506-10, 3505, 3504-60, 3504-50, 3504-40)" и зарегистрировать его в Государственном реестре средств измерений Республики Беларусь (раздел "Средства измерений, применяемые на БелАЭС", группа 27).

7.18.3 Допустить к применению в Республике Беларусь только на Государственном предприятии "Белорусская АЭС".

7.18.4 Выдать Государственному предприятию "Белорусская АЭС" сертификат об утверждении типа (с указанием изготовителя – фирма "HIOKI E.E. CORPORATION", Япония) сроком на 5 лет от даты проведения НТК.

Примечание – при оформлении описания типа СИ дополнить информацией, что модели IM3533, IM3533-01 имеют возможность преобразования сопротивления в температуру, но данные характеристики не нормируются и приведены в качестве справочных.

Основание – письмо от Государственного предприятия "Белорусская АЭС" № 6425 от 17.03.2020 (исх. № 28-10/3748 от 16.03.2020).

7.18.5 Метрологически НЕ обеспечены в Республике Беларусь в связи с отсутствием эталонов: мер сопротивления E1-5, H2-1 и мер емкости E1-3 (аттестация эталонов на частотах 50 Гц, 10 и 100 кГц); составных мер тангенса угла потерь при C = 2 нФ – 1 мкФ (аттестация эталона на частотах 0,1 и 10 кГц).

7.18.6 Временно, до создания эталонной базы в Республике Беларусь, первичную поверку при выпуске из производства и периодическую поверку для Республики Беларусь проводить по документу МП 2202-0048-2013 (декабрь 2013 г.) (НТК 06-19).

7.18.7 В случае создания эталонной базы для возможности проведения поверки на территории Республики Беларусь, Государственному предприятию "Белорусская АЭС" подготовить проект изменений №1-ВУ методики поверки и предоставить на согласование в БелГИМ в установленном порядке.

7.18.8 В случае создания эталонной базы для возможности проведения поверки на территории Республики Беларусь, первичную поверку при выпуске из производства и периодическую поверку проводить по документу МП 2202-0048-2013 (декабрь 2013 г.) (изменение №1-ВУ).

7.18.9 Временно, до создания эталонной базы в Республике Беларусь, признавать результаты первичной поверки при выпуске из производства и периодической поверки, проведенной в аккредитованных поверочных лабораториях юридических лиц, подчиненных Росстандарту по документу МП 2202-0048-2013 (декабрь 2013 г.).

7.18.10 Межповерочный интервал в СЗМ – не более 12 месяцев.

7.18.11 Экспертиза была проведена в отношении модели IM3523.

Председатель

Д.П. Барташевич

Секретарь

Е.В. Нестерович

ВЕРНО

 Е.В. Нестерович
23.04.2020