



ГРУППА «ОКТАВА-ЭЛЕКТРОНДИЗАЙН»

ПРОИЗВОДСТВЕННО-КОММЕРЧЕСКАЯ ФИРМА
ЦИФРОВЫЕ ПРИБОРЫ
общество с ограниченной ответственностью

129281, г.Москва, ул.Енисейская, д.24, кв.150 Тел./Факс: (495) 225-55-01
ОФИС: г.Москва, ул.Годовикова, д.9, территория делового центра «Калибр»,

ИНН 7716564530 КПП 771601001

ЗАКЛЮЧЕНИЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

12 января 2018 г.

1. Наименование или условное обозначение изделия или продукции: МИ ПКФ-14-009 с Изменением 1. Методика измерений средних по времени (эквивалентных) уровней звука и уровней звукового давления в помещениях жилых и общественных зданий при постоянном и колеблющемся (непрерывном) временном характере шума.

2. Перечень документации, представленной на метрологическую экспертизу:

МИ ПКФ-14-009 с Изменением 1	Методика измерений средних по времени (эквивалентных) уровней звука и уровней звукового давления в помещениях жилых и общественных зданий при постоянном и колеблющемся (непрерывном) временном характере шума
ПКДУ.411000.002РЭ	Измеритель акустический многофункциональный ЭКОФИЗИКА. Руководство по эксплуатации
ПКДУ.411000.001.02РЭ	Шумомер-виброметр, анализатор спектра Экофизика-110А. Руководство по эксплуатации
ПКДУ.411000.005 РЭ	Шумомер-виброметр, анализатор спектра ОКТАВА-110А-ЭКО. Руководство по эксплуатации
РЭ 4381-003-76596538-06	Шумомер-анализатор спектра, виброметр портативный ОКТАВА-110А. Руководство по эксплуатации
ПКДУ.410000.004 РЭ	Шумомер-виброметр, анализатор спектра ОКТАФОН-110. Руководство по эксплуатации
ПКДУ.411000.010 РЭ	Шумомер-анализатор спектра портативный Октава-111. Руководство по эксплуатации

3. Предприятие-разработчик: ООО «НПФ ЭлектронДизайн»

4. Результаты метрологической экспертизы:

4.1. Выбранный метод измерений уровней звука и звукового давления идентичен методу, который описан в исходной редакции методики МИ ПКФ-14-009. Вносимые изменения разъясняют процедуру учета остаточного (фоновое шума), которую при использовании исходной редакции МИ оператор должен был извлекать из эксплуатационной документации СИ. Эти изменения не влияют на показатели точности.

4.2. Шумомер-анализатор спектра Октава-111, добавленный в МИ, прошёл процедуру утверждения типа СИ в РФ, внесен в реестр СИ. СИ соответствует установленным показателям точности и требованиям МИ. Применение данного СИ в рамках рассматриваемой МИ не приводит к изменениям показателей точности.

4.3. Метрологическая терминология, наименования и обозначения величин и их единиц, выражения показателей точности соответствуют нормативной документации в области обеспечения единства измерений.

4.4. МИ не предусматривает изменений порядка выполнения измерений, обработки результатов измерений, оценки точности измерений.

5. Выводы и рекомендации

5.1. Вносимые изменения «МИ ПКФ-14-009 с Изменением 1. Методика измерений средних по времени (эквивалентных) уровней звука и уровней звукового давления в помещениях жилых и общественных зданий при постоянном и колеблющемся (непрерывном) временном характере шума» не приводят к изменениям показателей точности.

5.2. Повторная аттестация «МИ ПКФ 14-009 с Изменением 1» не требуется.

Руководитель метрологической службы  Ю.В.Куриленко

Инженер-метролог  К.С.Ермачков

