



ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
«ОКТАВА-ЭЛЕКТРОНДИЗАЙН»

ПРОИЗВОДСТВЕННО-КОММЕРЧЕСКАЯ ФИРМА
ЦИФРОВЫЕ ПРИБОРЫ
общество с ограниченной ответственностью

Перечень актуальных на 01.03.2024 г. методик измерений,
аттестованных метрологической службой
ООО «ПКФ Цифровые приборы»

Страница 1 из 7

МИ ПКФ- 09-001	МИ уровней магнитного поля промышленной частоты с использованием анализаторов ОКТАВА-110А и Экофизика
МИ ПКФ-09-002	МИ уровней электрического поля промышленной частоты с использованием анализаторов ОКТАВА-110А и Экофизика
МИ ПКФ-10-003	МИ напряженности электрического и магнитного полей с использованием анализаторов спектра Октава-110А и Экофизика
МИ ПКФ-10-004	МИ напряженности электрического и магнитных полей в полосе частот 5–2000 Гц с исключением влияния полей промышленной частоты 50 Гц с использованием анализаторов спектра Октава-110А и Экофизика в режиме 1/3-октавного анализа
МИ ПКФ-10-005	МИ напряженности переменных электрического и магнитных полей на рабочих местах, оборудованных ПЭВМ, с использованием анализаторов спектра Октава-110А (ЭКО) и Экофизика
МИ ПКФ-14-007 с изменением 1	МИ виброускорения в жилых и общественных помещениях
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
МИ ПКФ-14-010 с изменением 1	Методика измерений эквивалентного уровня звука на рабочем месте на основе стратегии трудовой функции
МИ ПКФ-14-011 с изменением 1	Методика измерений эквивалентного уровня звука на рабочем месте на основе стратегии рабочей операции
МИ ПКФ-14-012	Методика измерений уровней звукового давления в инфразвуковом диапазоне частот в помещениях жилых и общественных зданий

Генеральный директор

В. Куриленко



МИ ПКФ-18-012

Методика выполнения измерений уровней звукового давления в инфразвуковом диапазоне частот в помещениях жилых и общественных зданий

**МИ ПКФ-15-013
с изменением 1**

Методика измерений эквивалентных и максимальных уровней звука в помещениях жилых и общественных зданий при шуме, состоящем из единичных акустических событий и создаваемого внутренним инженерным оборудованием.

**МИ ПКФ-14-014
с изменением 1**

Методика измерений ускорения общей производственной вибрации, передающейся через ноги стоящего человека

**МИ ПКФ-14-015
с изменением 1**

Методика измерений эквивалентных и максимальных уровней звука авиационного шума на селитебной территории

МИ ПКФ-14-016

Методика измерений уровней звукового давления в инфразвуковом диапазоне частот на рабочих местах в производственных помещениях и на территории

МИ ПКФ-17-016

Методика выполнения измерений уровней звукового давления в инфразвуковом диапазоне частот на рабочих местах в производственных помещениях и на территории

**МИ ПКФ-14-017
с изменениями 1, 2**

Методика измерений ускорения общей вибрации, передающейся через сиденье на водителей и пассажиров автомобильных транспортных средств

**МИ ПКФ-15-018
с изменением 1***

Методика измерений ускорения локальной вибрации, передающейся на руки водителей автомобильных транспортных средств через руль

МИ ПКФ-14-019

Методика измерений эквивалентного уровня звука на рабочих местах в кабинах локомотивов на основе стратегии рабочих операций скоростных режимов

**МИ ПКФ-15-022*
с изменением 1**

Методика измерений локальной вибрации ручной машины в условиях эксплуатации на рабочем месте

**МИ ПКФ-15-023
с изменением 1**

Методика измерения НЭП частоты 50 Гц на рабочем месте, в помещениях жилых и общественных зданий и на территории

**МИ ПКФ-15-024
с изменением 1**

Методика измерения НМП частоты 50 Гц на рабочем месте, в помещениях жилых и общественных зданий и на территории

МИ ПКФ-15-027

Методика измерений уровней звука и звукового давления от железнодорожных транспортных средств на территории, в помещениях жилых и общественных зданий

МИ ПКФ-16-029

Методика измерений скорости и ускорения вибрации строительных конструкций и грунтов

Генеральный директор



Ю. В. Куриленко

МИ ПКФ-16-031

Методика измерений ускорения общей вибрации в помещении методом спектрального анализа

**МИ НПФ-15-032
(предоставляется лабораториям в рамках МСИ)**

Методика измерений уровней звука и звукового давления излучения источников звука.

**МИ НПФ-17-032
(предоставляется лабораториям в рамках МСИ)**

Методика измерений уровней звука и звукового давления излучения источников звука.

**МИ НПФ-16-033
(предоставляется лабораториям в рамках МСИ)**

Методика измерений вибрации ручной машины.

**МИ НПФ-16-034
(предоставляется лабораториям в рамках МСИ)**

Методика измерений напряженности магнитного поля частоты 50 Гц на рабочем месте при межлабораторных сличительных испытаниях.

МИ ПКФ-16-036

Методика измерений частоты вибрационных и звуковых сигналов анализаторами спектра Экофизика-Х.

**МИ НПФ-16-037
(предоставляется лабораториям в рамках МСИ)**

Методика измерений освещенности и коэффициента пульсации на рабочем месте при межлабораторных сличительных испытаниях.

МИ ПКФ-16-038

Методика измерений напряженности электрического поля в полосах частот 5 – 2000 Гц, 10 – 30 кГц, 2 – 400 кГц на рабочем месте.

МИ ПКФ-16-039

Методика измерений напряженности магнитного поля в полосах частот 5 – 2000 Гц, 10 – 30 кГц, 2 – 400 кГц на рабочем месте.

МИ ПКФ-16-040

Методика измерений вибрации боксов микробиологической безопасности и ламинарных укрытий

МИ ПКФ-16-041

Методика измерений пиковых корректированных по С уровней звука на рабочем месте.

МИ ИАК-16-043

Методика измерений внешнего шума от подвижного состава метрополитена

Генеральный директор



.В. Куриленко

МИ ИАК-16-044

Методика измерений шума в пассажирских помещениях метрополитена

МИ ПКФ-17-046

Методика измерений индекса тепловой нагрузки среды в производственных помещениях

МИ ПКФ-17-047

Методика измерения коэффициента ослабления геомагнитного поля

МИ ПКФ-17-049

Методика измерений вибрации боксов микробиологической безопасности и ламинарных укрытий шумомером-виброметром, анализатором спектра Экофизика-110А

**МИ ПКФ-17-050
с изменением 1**

Методика измерений шума строительных площадок на селитебной территории

МИ ПКФ-17-051

Методика измерений пиковой выброскорости для оценки воздействия вибрации на конструкцию зданий и сооружений по ГОСТ Р 52892-2007

**МИ НПФ-18-052
(предоставляется
лабораториям в
рамках МСИ)**

Методика измерений напряженности электрического поля частоты 50 Гц на рабочем месте при межлабораторных сличительных испытаниях.

МИ ПКФ-19-053

Методика измерений уровня звукового давления воздушного ультразвука в контрольной точке.

МИ ПКФ-19-054

Методика измерений уровня звукового давления воздушного ультразвука на рабочем месте.

**МИ НПФ-20-055
(предоставляется
лабораториям в
рамках МСИ)**

Методика измерений уровней звука излучения источников звука

МИ ПКФ-19-056

Методика измерений уровней звукового давления инфразвука в контрольной точке

МИ ПКФ-20-057

Методика измерений характеристик звуковых сигнальных устройств

**МИ НПФ-20-058
(предоставляется
лабораториям в
рамках МСИ)**

Методика измерений напряженности магнитного поля частоты 50 Гц на рабочем месте при межлабораторных сличительных испытаниях

МИ ПКФ-20-059

Методика измерений уровня звукового давления в октавных (третьюктавных) полосах частот 31,5 – 16000 Гц (25 – 20000 Гц) в контрольной точке

Генеральный директор

Ю.В. Куриленко



**МИ НПФ-20-060
(предоставляется
лабораториям в
рамках МСИ)**

Методика измерений корректированного ускорения с частотными коррекциями Wk и Wm

МИ ИАК-20-061

Методика измерений уровней шума в подвижном составе метрополитена

МИ ПКФ-20-063

Методика однократных измерений октавных и третьоктавных уровней виброскорости с использованием акселерометров

МИ ПКФ-21-064

Методика измерений высоких уровней напряженности электрического поля частоты 50 Гц

МИ ПКФ-20-065

Методика измерений виброускорения, виброскорости и виброперемещения в режиме "Виброконтроль" прибора Экофизика-110А

МИ ПКФ-21-066

Методика измерений напряженности электрического и магнитного полей с использованием анализаторов спектра Экофизика-110А

МИ ПКФ-21-067

Методика измерений высоких уровней напряженности электрического поля частоты 50 Гц измерителем ПЗ-80

МИ ПКФ-21-068

Методика измерений высоких уровней напряженности электрического поля в полосе частот 10-30 кГц

МИ ПКФ-21-069

Методика измерений высоких уровней напряженности электрического поля в полосе частот 10-30 кГц измерителем ПЗ-80

МИ ПКФ-21-070

Методика измерений высоких уровней напряженности электростатического поля

МИ ПКФ-21-071

Методика измерений напряженности магнитного поля измерителем индукции и индукции магнитного поля измерителем напряженности магнитного поля

МИ ПКФ-21-072

Методика измерений локальной вибрации на рабочем месте кузнеца при работе с автоматическим кузнечно-прессовым оборудованием

МИ ПКФ-22-018

Методика измерений ускорения локальной вибрации, передающейся на руки водителей автомобильных транспортных средств через руль

МИ ПКФ-22-073

Методика измерений уровней звукового давления в контрольных точках измерительным цифровым преобразователем напряжения «Экофизика-500» с микрофонами конденсаторными

Генеральный директор



.В. Куриленко

МИ ПКФ-22-077

Методика измерений среднеквадратичных и пиковых значений и уровней виброскорости и виброускорения в строительстве

МИ ПКФ-22-078

Методика измерений уровней и значений виброускорения, виброскорости, виброперемещения в контрольных точках измерительным цифровым преобразователем напряжения «Экофизика-500» с акселерометрами

МИ ПКФ-23-080

Методика однократных измерений виброускорения приборами ЭКОФИЗИКА, Экофизика-110А, Экофизика-110В, Экофизика-111В с использованием акселерометров типа 1V

МИ ПКФ-23-022

Методика измерений локальной вибрации ручной машины на рабочем месте

* — Действительна, но более не поставляется.

Перечень актуальных на 01.03.2024 г. редакций методик прямых измерений

**МИ ПКФ-12-006
(редакция 16)**

Однократные прямые измерения уровней звука, звукового давления и вибрации приборами серий ОКТАВА и ЭКОФИЗИКА.

Приложение к руководствам по эксплуатации ПКДУ.411000.03РЭ, ПКДУ.411000.005РЭ, ПКДУ.411000.010РЭ ПКДУ.411000.003РЭ, ПКДУ.411000.001РЭ (АВНР.411171.007РЭ), ПКДУ.411000.001.02РЭ, ПКДУ.411000.001.03РЭ, ПКДУ.411000.002.01РЭ, РЭ 4381-003-76596538-06, РЭ 4381-002-76596538-05, РЭ 4277-002-76596538-05

**ПКДУ.411100.001 РЭ
(редакция 16)**

П.9.2 ПКДУ.411100.001 РЭ. Измеритель напряженности электрических и магнитных полей П3–80. Руководство по эксплуатации.

Методика выполнения прямых однократных измерений модуля напряженности переменных электрических и магнитных полей в диапазоне частот 5 Гц - 400 кГц.

**ПКДУ.411100.001 РЭ
(редакция 16)**

П.9.3 ПКДУ.411100.001 РЭ. Измеритель напряженности электрических и магнитных полей П3–80. Руководство по эксплуатации.

Методика выполнения прямых однократных измерений модуля напряженности электростатического поля.

**ПКДУ.411100.002РЭ
(редакция 10)**

П 3.1. ПКДУ.411100.002РЭ «Измерители магнитной индукции П3–81. Руководство по эксплуатации».

Методика выполнения прямых однократных измерений модуля и трёх взаимноперпендикулярных компонент индукции постоянного магнитного поля и напряженности постоянного магнитного поля.

Генеральный директор



К. В. Куриленко

**ПКДУ.411100.002РЭ
(редакция 10)**

П 3.2. ПКДУ.411100.002РЭ «Измерители магнитной индукции ПЗ-81. Руководство по эксплуатации».

Методика выполнения прямых однократных измерений модулей векторов индукции магнитного поля частоты 50 Гц и напряженности магнитного поля 50 Гц.

**ПКДУ.410000.004 РЭ
(редакция 10)**

П 7.2., П7.6 ПКДУ.410000.004 РЭ. Шумомер-виброметр анализатор спектра ОКТАФОН-110. Руководство по эксплуатации.

Методика выполнения прямых однократных измерений уровня звука и звукового давления.

Методика выполнения прямых однократных измерений уровней виброускорения и уровней виброускорения в октавных и третьоктавных полосах.

**ПКДУ.411000.007 РЭ
(редакция 3)**

П 10.2. ПКДУ.411000.007 РЭ. Шумомер интегрирующий усредняющий ОКТАВА-121. Руководство по эксплуатации.

Методические рекомендации по выполнению измерений

**ПКДУ.411000.010 РЭ
(редакция 5)**

П 8. ПКДУ.411000.010 РЭ. Шумомер-анализатор спектра портативный ОКТАВА-111. Руководство по эксплуатации.

Методика прямых однократных измерений уровня звука и уровней звукового давления.

**ПКДУ.411619.001 РЭ
(редакция 7)**

П 6.11. ПКДУ.411619.001 РЭ. Измеритель микроклимата «ЭкоТерма-1». Руководство по эксплуатации.

Методические рекомендации по выполнению измерений параметров микроклимата.

Генеральный директор



.V. Куриленко