ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ
«ОКТАВА-ЭЛЕКТРОНДИЗАЙН»

ПРОИЗВОДСТВЕННО-КОММЕРЧЕСКАЯ ФИРМА
ЦИФРОВЫЕ ПРИБОРЫ
общество с ограниченной ответственностью

Перечень актуальных на 01.07.2025 г. методик измерений, аттестованных метрологической службой ООО «ПКФ Цифровые приборы»

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 _____ **Ю.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 колебаний 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 _____ **Ю.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 виброскорости 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 (третьоктавных) полосах частот 31,5 – 16000 Гц (25 – 20000 Гц) в контрольной точке

Генеральный директор _____ **О.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 П3-80
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 П3-80
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 _____ **Ю.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
МИ ПКФ-24-076	Методика измерений уровней инфразвука на рабочих местах в производственных помещениях и на территории
МИ ПКФ-25-024	Методика измерений напряженности магнитного поля частоты 50 Гц на рабочем месте, в помещениях жилых и общественных зданий и на территории

* — Действительна, но более не поставляется.

Перечень актуальных на 01.07.2025 г. редакций методик прямых измерений

МИ ПКФ-12-006 (редакция 17)	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 18)	П.8.4.2 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 18)	П.8.4.3 ПКДУ.411100.001 РЭ. Измеритель напряженности электрических и магнитных полей П3–80. Руководство по эксплуатации. Методика выполнения прямых однократных измерений модуля напряженности электростатического поля.

Генеральный директор _____ **Ю.В. Куриленко**

ПКДУ.411100.002РЭ (редакция 12)	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.
ПКДУ.411100.002РЭ (редакция 12)	П 3.2. ПКДУ.411100.002РЭ «Измерители магнитной индукции П3–81. 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 7.5, П 7.6 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 _____ **Ю.В. Куриленко**