**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**
**«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ»**
**Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека**
(ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора)

**Провайдер проверок квалификации/ межлабораторных сличительных испытаний Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Федеральный центр гигиены и эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека**
(Провайдер ПК/МСИ ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора)

Номер записи в РАЛ: RA.RU.430237 от 18.08.2017
Адрес места осуществления деятельности: 117105, РОССИЯ, город Москва, ш. Варшавское, 19, А
Адрес электронной почты: gsen@fcgie.ru Номер телефона: +7 4959540002Адрес сайта: fcgie.ru
*(контактная информация о Провайдере ПК/МСИ размещена на сайтах:https://msi.fcgie.ru/ и https://pub.fsa.gov.ru/ral/view/16964/accredited-entity)*

Утверждаю
Руководитель Провайдера
ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора
_____ А.В. Паршина
«10» сентября 2026 г.

# ПРОГРАММА ПРОВЕРОК КВАЛИФИКАЦИИ/МСИ «ОК ФЦ 2027/ОИ.09» ГРУППЫ ИССЛЕДОВАНИЙ НЕИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ

***Предполагаемые участники ПК/МСИ:***
Межлабораторные сличительные испытания вне области аккредитации провайдера будут реализованы в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17043 без ссылки на аттестат аккредитации Провайдера для органов инспекции, проводящих измерения (испытания) уровней. неионизирующих излучений (физических факторов).

***Общая информация:***
Участнику раунда МСИ предоставляются инструкция по проведению испытаний и формы протоколов результатов испытаний (в электронном виде в облачном хранилище), экземпляр образца контроля в соответствии с заявкой (в т.ч. в электронном виде в облачном хранилище)

По итогам проведенных раундов Провайдер размещает Сводные отчеты результатов участия в проверках квалификации/МСИ в соответствии с присвоенными кодовыми номерами на официальном сайте ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора www.fcgie.ru на главной странице портала Провайдера в разделе «Результаты прошедших раундов». Для получения доступа к сводным отчетам необходимо направить запрос на электронную почту: **msi@fcgie.ru**.

Свидетельства об участии в раундах ПК/МСИ высылаются на почтовый адрес участника по мере готовности.

***Получение образцов для проверки квалификации***

Образцы передаются представителям участников ПК/МСИ (курьерам) для самостоятельного вывоза.

Сведения о весе контрольных образцов и условия транспортировки размещаются на главной странице портала Провайдера ФБУЗ ФЦГиЭ Роспотребнадзора https://msi.fcgie.ru/ перед началом выдачи.

***Информация о методах или процедурах, которая требуется участникам для подготовки испытуемого материала и выполнения испытаний или измерений:***

Образцы для проверки квалификации не требуют особых условий обращения. При обращении с образцом и проведении исследований необходимо соблюдать требования безопасности в соответствии с действующими нормативно-методическими документами. Исследования (измерения) ОК следует выполнять в соответствии с методиками, используемыми участниками раунда (если иное не указано в разделе «Вид испытаний, измерений, исследований/Метод испытаний/ Методика испытаний»).

Провайдер не ограничивает участников проверки квалификации в выборе методики исследований (испытаний) (участники вправе самостоятельно выбрать методику исследований (испытаний)).

Дополнительные **сведения об условиях проведения испытаний изложены в инструкции** по проведению испытаний.

ОК возврату не подлежат.

***Процедуры, используемые для статистического анализа данных:***

ГОСТ ISO/IEC 17043 «Оценка соответствия. Общие требования к компетентности провайдеров проверки квалификации», «ГОСТ ISO 13528 «Статистические методы. Применение при проверке квалификации посредством межлабораторного сличения.

***Потенциальные основные источники ошибок, возникающих при выполнении проверки квалификации в определенной области:***

- Нарушение правил работы с образцом.
- Технические ошибки при внесении сведений в протокол при предоставлении результатов участия.
- Ошибки при интерпретации результатов.

***Координатор (контактное лицо), привлекаемый к разработке и выполнению программы проверки квалификации группы исследований неионизирующих излучений***

| ФИО | Внутренний телефон | контакты |
| --- | --- | --- |
| Малков Евгений Михайлович | 199 | тел.:+7 (495) 954 00 02,<br>тел. +7 (495) 954 95 22<br>электронный адрес: msi@fcgie.ru |

***Информация по ОК:***

| Шифр ОК | Объект, подлежащий ПК/МСИ | Определяемый показатель (измеряемая величина или характеристика) | Диапазон определяемых концентраций (характеристик) | Вид испытаний, измерений, исследований/ Метод испытаний/ Методика испытаний | Образцы для контроля* |
|---|---|---|---|---|---|
| **МСИ для органов инспекции вне области аккредитации провайдера** | | | | | |
| **I этап 2027 года (февраль-апрель)**<br>получение ОК – **с 08 по 19 февраля** | | | | | |
| ОК 1А09/27 | Физические факторы рабочей зоны, жилой зоны (жилых и общественных зданий, территории жилой застройки) – аудиофайл | Характер шума | – | | СпО;<br>Параллельная программа.<br>Качественная программа.<br>Определение приписанного значения будет проводиться в соответствии с п. В.3 Приложения В ГОСТ ISO/IEC 17043-2025, п. 11.3. ГОСТ ISO 13528-2024 |
| **II этап 2027 года (апрель-июнь)**<br>получение ОК – **с 05 по 16 апреля** | | | | | |
| ОК 1Б09/27 | Физические факторы: рабочие места, жилые помещения и общественные здания | Освещенность рабочей поверхности | – | – | СпО;<br>Параллельная программа.<br>Количественная программа<br>Определение приписанного значения будет проводиться в соответствии с п. В.3 Приложения В ГОСТ ISO/IEC 17043-2025, п.п. 7- 9 ГОСТ ISO 13528-2024 |
| **IV этап 2027 года (сентябрь-ноябрь)**<br>получение ОК – **с 06 по 17 сентября** | | | | | |
| ОК 1Г09/27 | Физические факторы рабочей зоны, жилой зоны (жилые и общественные здания, | Характер шума | – | | СпО;<br>Параллельная программа.<br>Качественная программа.<br>Определение приписанного значения будет проводиться в соответствии с п. В.3 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | территория жилой застройки) - электронный носитель информации | | | | Приложения В ГОСТ ISO/IEC 17043-2025, п. 11.3. ГОСТ ISO 13528-2024 |
| ОК 3Г09/27 | Расстояние до объекта | Расстояние | (0,1 – 100,0) метров | - Руководство по эксплуатации, инструкция по применению средства измерений | СпО;<br>Параллельная программа.<br>Количественная программа<br>Определение приписанного значения будет проводиться в соответствии с п. В.3 Приложения В ГОСТ ISO/IEC 17043-2025, п.п. 7- 9 ГОСТ ISO 13528-2024 |
| ОК 4Г09/27 | Горячая вода систем централизованного горячего водоснабжения | Температура горячей воды | (20 – 100)°С | МУК 4.3.4061-24 | СпО;<br>Параллельная программа.<br>Количественная программа<br>Определение приписанного значения будет проводиться в соответствии с п. В.3 Приложения В ГОСТ ISO/IEC 17043-2025, п.п. 7- 9 ГОСТ ISO 13528-2024 |
| **IV этап 2027 года (октябрь-ноябрь)**<br>**Измерения осуществляются средствами измерений Заявителя на базе Провайдера с 01 по 30 октября 2026 г.**<br>**До подачи заявки необходимо согласовать условия и дату проведения измерений с экспертом Провайдера** | | | | | |
| ОК 2Г09/27 | Рабочие места, жилые и общественные здания. | Вибрация (общая). Корректированные и эквивалентные корректированные значения виброускорения или их логарифмический уровень | $1{,}3\times10^{-3}$ – 2,0 м/с$^2$<br><br>(62-126 дБ) | – ГОСТ 31319-2006<br>– МУК 4.3.3786-22 | СпО;<br>Параллельная программа.<br>Количественная программа<br>Определение приписанного значения будет проводиться в соответствии с п. В.3 Приложения В ГОСТ ISO/IEC 17043-2025, п.п. 7- 9 ГОСТ ISO 13528-2024 |

***Примечание:**

СО – стандартный образец;

ГСО – государственный стандартный образец; СпО – специальный образец для ПК/МСИ