

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ  
(РОСПРИРОДНАДЗОР)

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР  
АНАЛИЗА И ОЦЕНКИ ТЕХНОГЕННОГО  
ВОЗДЕЙСТВИЯ»  
(ФГБУ «ФЦАО»)**

Пользователям методик измерений,  
разработанных ФГБУ «ФЦАО»

Варшавское шоссе, 39А, Москва, 117105  
тел. 8 (495) 025-03-87, 8 (495) 025-05-72  
e-mail: info@fcao.ru; http://www.fcao.ru  
ОКПО 05245443; ОГРН 1037739128129  
ИНН/КПП 7702052884/772401001

20.02.2025 № ОП-08-09/364

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

О применении методических рекомендаций

В связи с многочисленными запросами, поступающими в адрес федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр по анализу и оценке техногенного воздействия» (ФГБУ «ФЦАО»), об аттестации ряда методических документов, имеющих статус методических рекомендаций, ФГБУ «ФЦАО» доводит до сведения следующее.

Федеральный закон от 26.06.2008 № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» (далее – Закон № 102-ФЗ) устанавливает требования к проведению измерений в сферах государственного регулирования, при которых должны использоваться аттестованные методики измерений и средства измерений утвержденных типов.

Согласно ГОСТ Р 8.563-2009 «ГСИ. Методики (методы) измерений» методика (метод) измерений – совокупность конкретно описанных операций, выполнение которых обеспечивает получение результатов измерений с установленными показателями точности.

Помимо методик измерений, ФГБУ «ФЦАО» разработан ряд методических документов (ПНД Ф), содержащих методические рекомендации, на которые не распространяется действие Закона № 102-ФЗ. Перечень таких методических документов приведен в приложении к письму.

Приложение: перечень методических рекомендаций на 2 л. в 1 экз.

Директор



О.В. Плямина

Отдел методического обеспечения  
+7 (495) 025 03 87, metod@fcao.ru

## Перечень методических рекомендаций

| № п/п | Номер методики измерений    | Год издания | Наименование методики измерений   | Причина отсутствия необходимости аттестации методики измерений  |
|-------|-----------------------------|-------------|---|---|
| 1.    | ПНД Ф 12.10.1-2000          | 2000        | Методические рекомендации по проверке качества химических реактивов, используемых при выполнении количественного химического анализа                                  | Методические рекомендации носят информационно-справочный характер и не содержат совокупность конкретных операций для получения каких-либо результатов измерений и, как следствие, не являются методиками измерений и не аттестуются.  |
| 2.    | ПНД 12.13.1-03              | 2003        | Методические рекомендации. Техника безопасности при работе в аналитических лабораториях (общие положения)   |   |
| 3.    | ПНД Ф 12.15.1-08            | 2015        | Методические указания по отбору для анализа сточных вод   | Методические рекомендации содержат информацию по требованиям к отбору проб сточных вод и предназначены для определения их состава и свойств, следовательно, не содержат в себе совокупность конкретных операций для получения каких-либо результатов измерений и не аттестуются:  |
| 4     | ПНД Ф 12.1:2:2.2:2.3:3.2-03 | 2014        | Методические рекомендации. Отбор проб почв, грунтов, донных отложений, илов, осадков сточных вод, шламов промышленных сточных вод, отходов производства и потребления | Методические рекомендации содержат информацию по требованиям к отбору проб почв, грунтов, донных отложений, илов, осадков сточных вод, шламов промышленных сточных вод, отходов производства и потребления, предназначены для определения их состава и свойств, следовательно, не содержат в себе совокупность конкретных операций для получения каких-либо результатов измерений и не аттестуются. |

|   |                   |      |   |   |
|---|-------------------|------|---|---|
| 5 | ПНД Ф 12.4.2.1-99 | 1999 | Отходы минерального происхождения. Рекомендации по отбору и подготовке проб Общие положения   | Методические рекомендации содержат информацию по требованиям к отбору проб отходов минерального происхождения, предназначены для определения их состава и свойств, следовательно, не содержат в себе совокупность конкретных операций для получения каких-либо результатов измерений и не аттестуются.  |
| 6 | ПНД Ф 12.16.1-10  | 2015 | Методические рекомендации. Определение температуры, запаха, окраски (цвета) и прозрачности в сточных водах, в том числе очищенных сточных, ливневых и талых | Методические рекомендации содержат общие подходы по определению таких характеристик как запах, окраска (цвет) и прозрачность, при этом данные рекомендации не содержат совокупности конкретных операций для получения результатов измерений, следовательно, не аттестуются. Измерение температуры является прямым измерением, соответственно результат может быть получен по методикам измерений, изложенным в руководствах по эксплуатации к средствам измерений утвержденного типа, внесенным в Федеральный информационный фонд по обеспечению единства измерений (ФГИС «АРШИН»). |