



000373

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
(Росстандарт)

Федеральное государственное унитарное предприятие  
«Уральский научно-исследовательский институт метрологии»  
(ФГУП «УНИИМ»)

Государственный научный метрологический институт

**СВИДЕТЕЛЬСТВО**  
об аттестации методики (метода) измерений

№ 222.0375/01.00258/2011

Методика измерений массовой концентрации марганца в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02",  
наименование методики (метода), включая наименование измеряемой величины, и, при необходимости, объекта измерений, дополнительных параметров и реализуемый способ измерений

предназначенная для применения в организациях, осуществляющих контроль состава природных, питьевых и сточных вод,  
область использования

разработанная ООО "Люмэкс-маркетинг", 199155, г. Санкт-Петербург, Морская набережная, дом 31, корпус 1, литер "А",  
наименование и адрес организации (предприятия), разработавшей методику (метод)

и содержащаяся в ПНДФ 14.1:2:4.188-02 "Методика измерений массовой концентрации марганца в пробах природных, питьевых и сточных вод фотометрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02", издание 2011г., на 24 листах.  
обозначение и наименование документа, содержащего методику (метод), год утверждения, число страниц

Методика (метод) аттестована (ан) в соответствии с ФЗ № 102 "Об обеспечении единства измерений" и ГОСТ Р 8.563-2009.

Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов по разработке методики (метода) измерений и экспериментальных исследований,  
теоретических и (или) экспериментальных исследований

В результате аттестации методики (метода) измерений установлено, что методика (метод) измерений соответствует требованиям, предъявляемым ГОСТ Р 8.563-2009.  
нормативно-правовой документ в области обеспечения единства измерений (при наличии) и ГОСТ Р 8.563

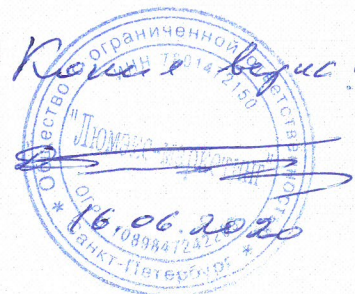
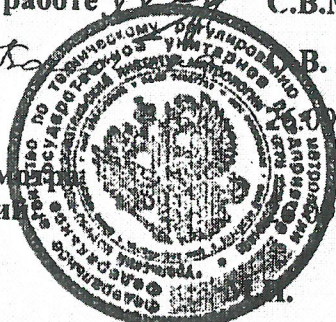
Показатели точности измерений приведены в приложении на 3 л.

Зам. директора по научной работе *С.В.Медведевских*

Зав. лабораторией *В. Кочергина*

Дата выдачи *2011*

Рекомендуемый срок пересмотра методики (метода) измерений *2016*



Россия, 620000, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4  
Тел.: (343) 350-26-18, факс: (343) 350-20-39. E-mail: uniim@uniim.ru



ФР.1.31.2012.13562