



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
"ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
МЕТРОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ"

119361 Москва, Озёрная ул., д. 46

E-mail: analyt-vm@vniims.ru

Тел. (495) 437 9419

Факс: (495) 437 5666

СВИДЕТЕЛЬСТВО № 01.00225/205-9-12

ОБ АТТЕСТАЦИИ МЕТОДИКИ ИЗМЕРЕНИЙ

МЕТОДИКА ИЗМЕРЕНИЙ
МАССОВОЙ КОНЦЕНТРАЦИИ ПЫЛИ
В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ
ГАЗОАНАЛИЗАТОРОМ ГАНК-4

Методика измерений массовой концентрации пыли в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4 (17 стр.), разработанная ООО "НПО Прибор" (115035, г. Москва, ул. Садовническая, д. 76/71, стр. 3), аттестована в соответствии с ГОСТ Р 8.563–2009, ГОСТ Р ИСО 5725-2002.

Аттестация осуществлена по результатам теоретических и экспериментальных исследований методики измерений.

В результате аттестации установлено, что методика измерений соответствует предъявляемым к ней метрологическим требованиям и обладает основными метрологическими характеристиками, приведенными на обороте настоящего свидетельства.

При реализации методики в лаборатории обеспечивают контроль стабильности результатов анализа на основе контроля стабильности среднеквадратического отклонения промежуточной прецизионности и показателя правильности.

Дата выдачи 16 мая 2012 года

Заместитель директора



В.Н. Яншин

Свидетельство № 01.00225/205-9-12, ФР.1.31.2012.12433

Перечень различных видов пыли и диапазоны измерения их массовых концентраций в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4

№ п/п	Наименование компонента	Диапазоны измерений массовой концентрации, мг/м ³
		0,5 ПДК _{р.з.} – 20 ПДК _{р.з.}
1	Пыль (взвешенные вещества)	от 1,0 до 40 вкл.
2	Пыль (древесная)	от 3,0 до 120 вкл.
3	Пыль (10 %>SiO ₂ >2 %)	от 2,0 до 80 вкл.
4	Пыль (20 %>SiO ₂ >10 %)	от 1,0 до 40 вкл.
5	Пыль (70 %>SiO ₂ >20 %)	от 1,0 до 40 вкл.
6	Пыль (SiO ₂ <2 %)	от 3,0 до 120 вкл.
7	Пыль (SiO ₂ >70 %)	от 1,0 до 40 вкл.
8	Пыль (доменного шлака)	от 3,0 до 120 вкл.
9	Пыль (бумажная)	от 1,0 до 40 вкл.
10	Пыль (хлопковая)	от 0,25 до 10 вкл.
11	Пыль (зерновая)	от 2,0 до 80 вкл.
12	Пыль (мучная)	от 3,0 до 120 вкл.
13	Пыль (цементная)	от 4,0 до 160 вкл.
14	Сажа (углерод)	от 2,0 до 80 вкл.
15	Зола (угольная)	от 2,0 до 80 вкл.