

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

**Joint Stock Company
The federal research and technical center
of ecological control systems metrology
"Inversiya"**

**Открытое акционерное общество
Федеральный научно-технический
центр метрологии систем
экологического контроля "Инверсия"**

**The federal scientific
metrology center**

**Федеральный научный
метрологический центр**

Moscow, 107031	Fax (495) 608-45-56	107031	Факс (495) 608-45-56
Rozhdestvenka str., 27	Phone (495) 608-46-22	г. Москва	Телефон (495) 608-46-22
Russia	608-35-31, 608-46-85	ул. Рождественка, 27	608-35-31
	E-mail: inversiyaDIR@yandex.ru		608-46-85
	inversiya@yandex.ru		
	inversiyaMVI@yandex.ru		

СВИДЕТЕЛЬСТВО

об аттестации методики (метода) измерений

№ 01.00274/1-10-2011

**Методика измерений массовой концентрации
неорганических соединений некоторых металлов
в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4,**
наименование методики измерений

разработанная **Обществом с ограниченной ответственностью
«Научно-производственное объединение «Прибор»
(ООО «НПО «Прибор»»),**
115035, г. Москва, ул. Садовническая, д.76/71, стр. 3
*наименование и юридический адрес организации (предприятия), разработавшей
методику измерений*

и регламентированная в Методике измерений № 1-10-2011 «Методика измерений массовой концентрации неорганических соединений некоторых металлов в воздухе рабочей зоны газоанализатором ГАНК-4», год утверждения – 2011 г., 29 стр.

Методика измерений аттестована в соответствии с ГОСТ Р 8.563-2009, ГОСТ Р ИСО 5725-2002. Аттестация осуществлена по результатам метрологической экспертизы материалов, представленных ООО «НПО «Прибор», и экспериментально-расчетного исследования методики измерений.

Свидетельство № 01.00274/1-10-2011, ФР.1.31.2011.09649

Перечень неорганических соединений некоторых металлов 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	Марганец сульфат	от 0,3 до 10,0 вкл.
2	Медь сульфат	от 0,3 до 10,0 вкл.
3	Железа сульфат	от 1,2 до 40,0 вкл.
4	Никель и соединения Ni (II), Ni (III)	от 0,03 до 1,00 вкл.
5	Хром (III) фосфат	от 1,2 до 40,0 вкл.
6	Хромовой кислоты соли (в пересчете на Cr (VI))	от 0,006 до 0,200 вкл.
7	Алюминий фосфат	от 3,6 до 120,0 вкл.
8	Цинк сульфид	от 3,0 до 100,0 вкл.
9	Свинец и его неорганические соединения	от 0,03 до 1,00 вкл.
10	Олово четыреххлористое	от 2,4 до 80,0 вкл.
11	Кальций сульфат	от 1,2 до 40,0 вкл.
12	Магний сульфат	от 1,2 до 40,0 вкл.