



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА

№ **15rp05**

9 апреля 2013 года

Заказчик **ООО "Олимпия -Р"**

на Листе

Образец	Порошок серого цвета массой 280г.
Маркировка Заказчика	"Хромикс ТУ 2364-003-52967881-2002. Проба предоставлена ЗАО ГДК "Хром"
Отбор проб	осуществлялся Заказчиком
Пробоподготовка	осуществлялась Заказчиком
Методы анализа	атомно-эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой (АЭ) по инструкции НСАМ №478-ХС; титриметрический НСАМ №50-Х; гравиметрический НСАМ №118-Х
Аппаратура	атомно-эмиссионный с индуктивно-связанной плазмой спектрометр Optima-4300 DV ("Perkin-Elmer", США)
Количество проб	1

Результаты испытаний

№	Определяемый показатель	Символ	Содержание, масс. доля, %	Метод анализа
1.	Магний в пересчете на оксид	MgO	21,0	АЭ
2.	Алюминий в пересчете на оксид	Al₂O₃	6,63	АЭ
3.	Кремний в пересчете на оксид	SiO₂	9,58	АЭ
4.	Хром в пересчете на оксид	Cr₂O₃	45,8	АЭ
5.	Железо общее	Fe общ	9,51	АЭ
6.	Железо закисное	FeO	10,2	Т
7.	Железо окисное	Fe₂O₃	2,23	расчет
8.	Потери при прокаливании	ППП	3,46	Гр

Примечание:

Определялись элементы, результаты пересчитаны в оксиды и приведены на воздушно-сухую пробу. Погрешность определений соответствует нормам погрешности при определении химического состава минерального сырья по III категории точности. ОСТ 41-08-212-04.

Директор АСИЦ ВИМС

Копия протокола недействительна.



Кордюков С.В.