

СОГЛАСОВАНО

Исполнительный директор
НПАО «Светогорский ЦБК»


О.В. Рыбников
« 25 » ноября 2024 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор
ООО «МОНИТОРИНГ»


Т.М. Королева
« 25 » ноября 2024 г.



ИЗМЕНЕНИЕ № 1

к документу № М-МВИ-116-09 «Методика выполнения измерений массовой концентрации сероводорода, метилмеркаптана, диметилсульфида и диметилдисульфида в промышленных выбросах газохроматографическим методом»

Дата введения «25» ноября 2024 г

№ п/п	Раздел, пункта и т.д.	Старая редакция	Новая редакция
1	2	3	4
1	Раздел 2	- хроматограф лабораторный «Цвет-800»	- хроматограф лабораторный «Цвет-800», «Хромос ГХ-1000» или другой газовый хроматограф, обеспечивающий работу согласно методике измерений.
2	Раздел 2,	- программно-аппаратный комплекс «Мультихром», версия 1,7	- программно-аппаратный комплекс «Мультихром», версия 1,7; Программное обеспечение «Хромос», версия 2.20
3	Раздел 2	отсутствуют	Дополнить раздел 2: - генераторы чистых газов (воздух, азот, водород), обеспечивающие чистоту газов не ниже заявленной в данной МВИ, например генератор водорода, "Хроматэк", модель 10.600; компрессор воздуха, "Хроматэк", модель 60.500; генератор азота, "Кристалл Азот" от "Хроматэк", модель 20.400 ОСЧ; генератор чистого азота ГЧА-18Д-К ООО «НПП ХИМЭЛЕКТРОНИКА». (Дополнительно для тонкой очистки газов от органических примесей и следов кислорода может применяться каталитический фильтр, "Хроматэк" модель 20.0); - трубка фторопластовая марки Ф4Д ГОСТ 22056-76.

1	2	3	4
4	Раздел 2, последний абзац	Допускается замена средств измерений и реактивов на аналогичные, не уступающие по техническим и метрологическим характеристикам	Допускается использования других средств измерений, вспомогательного оборудования, материалов и реактивов, в том числе импортных с метрологическими характеристиками не хуже указанных.
5	Раздел 6, первый абзац	Отбор проб производят при следующих условиях в газоходе: - температура воздуха от 5 до 80°C;	Отбор проб производят при следующих условиях в газоходе: - температура воздуха от 5 до 180°C; (При отборе проб используется трубка фторопластовая выдерживающая температуру от – 196 до +250°C);
6	Раздел 7, пункт 7.1, третий абзац	Включить электрическое питание и установить режим в соответствии со следующими условиями хроматографического анализа: температура термостата колонок 70°C;	Включить электрическое питание и установить режим в соответствии со следующими условиями хроматографического анализа: температура термостата колонок оптимальная 40-70°C;

Примечание – Изменение №1 не содержит положений, влияющих на показатели точности измерений, выполняемых по данной МВИ.

Начальник метрологической службы
ООО «МОНИТОРИНГ»



Н.С.Загуровская