
ГАЗОАНАЛИЗАТОРЫ
СО-метр

Внесены
в Государственный
реестр
под № 5849—77

Утверждены Государственным комитетом стандартов Совета Министров СССР 16 февраля 1977 г.

Выпуск разрешен
установочной серии

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Газоанализаторы СО-метр предназначены для определения микроконцентраций окиси углерода в пробах шахтного воздуха в лабораторных условиях.

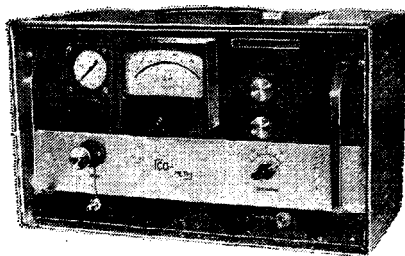
ОПИСАНИЕ

Принцип действия газоанализатора основан на хроматографическом разделении компонентов анализируемой смеси с последующим детектированием.

**ОСНОВНЫЕ
ТЕХНИЧЕСКИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Пределы измерения, %
СО: I диапазон 0—0,005;
II диапазон 0—0,02;
III диапазон 0—0,07; IV диапазон 0—0,24.

Предел допускаемого значения основной приведенной погрешности измерения на каждом диапазоне ± 10 %.



КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки газоанализатора входят: газоанализатор; блок подготовки; реактор; комплект ЗИП; паспорт; градуировочные графики; методические указания по поверке.

ПОВЕРКА

Газоанализатор проверяют по методике, входящей в комплект поставки с применением газовых смесей в баллонах под давлением, поставляемых предприятиями ВЮ «Союзкислород».

Испытания проводило и рассматривало их результаты НПО «ВНИИМ им. Д. И. Менделеева».

Изготовитель — Министерство химической промышленности.