

Перечень газов концентрации которых измеряет Рас 6500

Определяемый компонент (ПДК в ppm), обозначение сенсора	Диапазоны показаний объёмной доли, млн <sup>-1</sup>	Диапазоны измерений объёмной доли, млн <sup>-1</sup>	Пределы допускаемой погрешности		Номинальная цена единицы наименьшего разряда дисплея, млн <sup>-1</sup>	T <sub>0,9</sub> , с	Назначение
			γ, %	δ, %			
Кислород (13,5) XXS O <sub>2</sub>	0-25	0-5 5-25	±5 -	- ±5	0,1	10	В
Сероводород (7,0) XXS H <sub>2</sub> S LC	0-100	0-7 7-100	±20 -	- ±20	0,1	15	К, А
Оксид углерода (17,5) XXC CO LC	0-2000	0-20 20-2000	±15 -	- ±15	1	15	К, А
Диоксид серы (3,8) XXS SO <sub>2</sub>	0-100	0-10 10-100	±20 -	- ±20	0,1	15	А

- К - контроль ПДК воздуха рабочей зоны;
- А - контроль при аварийных ситуациях;
- В - определение компонента в воздухе рабочей зоны (при отсутствии ПДК)