



## СТАЦИОНАРНЫЕ ГАЗОАНАЛИЗАТОРЫ ГАНК-4ФЕх



Газоанализаторы стационарные ГАНК-4ФЕх предназначены для автоматического измерения содержания различных веществ и выдачи показаний физических факторов в воздухе рабочей зоны, в закрытых (замкнутых) помещениях, в промышленных выбросах и в технологических процессах в целях охраны окружающей среды, обеспечения безопасности труда и оптимизации технологических процессов.

Непрерывное автоматическое измерение предельно допустимых концентраций, **одновременно до четырёх** вредных и отравляющих веществ. Принцип измерения – как при помощи датчиков, так и с использованием Химкассет© с реактивной лентой.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Контроль параметров **воздуха рабочей зоны** производств химической, нефтехимической, нефтеперерабатывающей, газовой, атомной и других отраслей промышленности.

### ОСОБЕННОСТИ:

- Широкий перечень контролируемых веществ (**более 250**);
- Одновременный контроль **до 4-х вредных и отравляющих веществ**;
- Взрывозащищённое исполнение 1ExdIICT5Gb X;
- Коррозионностойкий **алюминиево-кремниевый корпус**;
- Свето-звуковая сигнализация;
- Принудительный забор пробы (встроенный насос);
- Возможность создания единой сети из 128 газоанализаторов при помощи цифрового интерфейса RS485 Modbus RTU и ПО RbCenter.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Диапазон измерения	0,5ПДК-20ПДК
Температура окружающего воздуха	от +5°C до +50°C (от -50°C до +5°C с применением термостата)
Маркировка взрывозащиты	1ExdIICT5Gb X
Пределы основной и относительной погрешности	±20%
Выходные сигналы	4-20мА, RS485 ModbusRTU, реле
Степень защиты корпуса	IP54
Время прогрева газоанализатора	15 мин
Схема подключения	2 кабеля питания, 2 сигнальных провода 4-20мА (один канал)
Способ отбора пробы	принудительный (встроенный насос)
Средний срок службы прибора	8 лет

