

Газоанализаторы и принадлежности



CH₄ H₂

Индивидуальный измеритель концентрации газов ИКГ-6М

Предназначен для контроля взрывоопасности воздуха рабочей зоны на горнодобывающих предприятиях, объектах ТЭК, станциях заряда аккумуляторов, а также в коммунальной сфере (в котельных, колодцах и т.д.). Обеспечивает цифровую индикацию концентрации газов, предупредительную и аварийную сигнализацию в случае возникновения опасной газовой обстановки.

Принципиальной особенностью измерителя является возможность одновременного измерения метана и водорода с одинаковой погрешностью (2 или 4 % НКПР), а также их суммы. Может комплектоваться пробозаборными устройствами. Имеет память показаний и событий (функция «черного ящика»). Может работать в составе аппаратно-программного комплекса «Безопасная шахта».

[Подробнее...](#)



CH₄ H₂

Стационарный измеритель концентрации газов ИКГ-9

Предназначен для непрерывного контроля концентрации взрывоопасных газов в рабочих зонах горнодобывающих и других промышленных предприятий, формирования предупредительной и аварийной сигнализации, электрических сигналов аварийной блокировки цепей электропитания проходческих комбайнов, самоходных вагонов и другого оборудования.

Особенности:

- измерительная часть может легко заменяться и выноситься с объекта для считывания данных, корректировки, поверки, ремонта;
- газоанализатор позволяет фиксировать факты несрабатывания газовой защиты при загазованности (в случае несанкционированной блокировки защиты со стороны персонала или вследствие её неисправности).
- обеспечивается контроль доступа газа к сенсору, надежная работа в условиях запыленности и выделения серосодержащих газов (с системами пробозабора);
- есть возможность одновременного измерения метана и водорода с одинаковой погрешностью (4 % НКПР), а также их суммы;
- имеется память показаний и событий (функция «черного ящика»). Может работать в составе аппаратно-программного комплекса «Безопасная шахта».

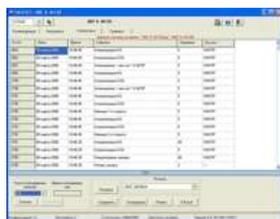
[Подробнее...](#)

Программа «ГАЛТЕСТ»

Предназначена для работы с газоанализаторами ИКГ-6М и ИКГ-9, поставляемыми без аппаратно-программного комплекса «Безопасная шахта».

Позволяет считывать с газоанализаторов на компьютер данные по газовой обстановке, самодиагностике, аварийным и оперативным событиям. и изменять настраиваемые параметры измерителя.

[Подробнее...](#)



Адаптер для связи газоанализаторов с компьютером

Предназначены для аппаратного подключения измерителей концентрации газов, поставляемых без аппаратно-программного комплекса «Безопасная шахта», к компьютеру через COM-порт с целью считывания данных и для их питания при корректировке и поверке.

Стенд поверочный газовый СПГ-1



Предназначен для проведения работ по корректировке и поверке переносных и стационарных измерителей концентрации газов методом подачи поверочных газовых смесей.

Состоит из передвижной стойки с отсеками для установки и крепления 4-х газовых баллонов. На стойке расположен блок редукторов, выполняющий функцию промежуточного ресивера. На передней панели расположены 4 ротаметра типа РМ-А-0,063 ГУЗ с вентилями точной регулировки расхода газов. Внизу передней панели располагаются штуцеры для присоединения трубок пневматической магистрали, через которые осуществляется подача поверочных газовых смесей на тестируемый объект.

- Габаритные размеры стенда: 430 x 590 x 1050 мм.
- Масса стенда (без баллонов): 30 кг.