

# ИГ-10 течеискатели горючих газов



**Область применения:** Безопасность работ/Контроль ДВК горючих газов

**Тип:** Переносной

**Режим работы:** Периодический

**Наименования контролируемых компонентов:** CH4  
Метан

**Количество контролируемых компонентов (одним прибором):** 1

**Маркировка взрывозащиты:** 1ExibdIIAT4

Цена (без учета НДС): **По запросу** руб.

## Описание

**Течеискатель** горючих газов **ИГ-10** предназначен для определения мест утечек природного и сжиженного газов из подземных газопроводов непосредственно с поверхности грунта или дорожного покрытия над газопроводом, а также для обнаружения неплотности швов, фланцев и сварных соединений наружных газопроводов и газовой арматуры.

**Переносной течеискатель ИГ-10** применяется в газовой, строительной отраслях и коммунальном хозяйстве, при эксплуатации газовых сетей и оборудования.

### Преимущества ИГ-10:

- Небольшие габариты и масса.
- Меньший потребляемый ток и больший ресурс работы от одного заряда аккумуляторов.
- Малое количество поддиапазонов, автоматическое переключение на более широкий поддиапазон при увеличении показаний до конца шкалы.
- Получение условного «нуля» показаний одним нажатием кнопки и возможность поиска места утечки на фоне имеющейся общей загазованности.
- Постоянное отображение напряжения встроенных аккумуляторов.
- Подсветка жидкокристаллического индикатора, включаемая пользователем по своему усмотрению.
- Индикатор потока воздуха, позволяющий контролировать работоспособность встроенного микрокомпрессора.
- Возможность без переналадки или ремонта прибора заменить чувствительный элемент горючего газа, израсходовавший свой ресурс или отравленный.

## Технические характеристики

Диапазоны измерений	CH4 Метан	0,001-100% об.
Погрешность измерений	CH4 Метан	
Принцип работы	Полупроводниковый	
Способ отбора пробы	Принудительный/Встроенный побудитель расхода	

Климатическое исполнение	УХЛЗ.1
Диапазон рабочих температур	-10...+45 °С
Габариты	198x105x78 мм (без пробоотборника)
Вес	1,6 кг (без пробоотборника)

## Стандартный комплект поставки

- Приборный блок.
- Адаптер сетевой.
- Ремень наплечный для переноски.
- Техническая документация.

## Дополнительная комплектация, опции

Два типа пробоотборников по заказу.