

Общество с ограниченной ответственностью
«Эковест»

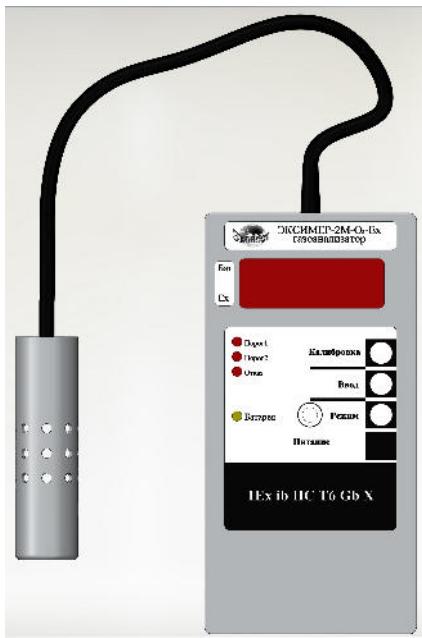
603057, г. Нижний Новгород,
пр. Гагарина, д.50, оф.6
ОГРН: 1125262015031
ИНН: 5262283958
КПП: 526201001



р/с 40702810601000003474
ФАКБ «РОССИЙСКИЙ КАПИТАЛ» (ОАО)
Нижегородский
БИК: 042202821
к/с 30101810300000000821
в ГРКЦ ГУ БАНКА РОССИИ ПО
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

тел: (831) 411-53-43, 8 920 297 40 77, тел / факс: (831) 278-03-31
E-mail: ecovestnn@gmail.com, ecovest@bk.ru, ecovest@list.ru

Газоанализатор «ЭКСИМЕР-2М-Ex»
(одноканальный)



*Надежный, недорогой, простой в обращении
прибор может быть использован на предприятиях:*

- химической и нефтехимической промышленности;
- добычи нефти, газа и их транспортировки;
- теплоэнергетики;
- газового и жилищно-коммунального хозяйства в колодцах, подземных коммуникациях и др. где возможно опасное изменение состава газовой среды.

Свидетельство об утверждении типа средств измерений
RU.C.31.011.А №54405

Газоанализатор «ЭКСИМЕР-2М-Ex» предназначен для:

- измерения довзрывоопасных концентраций суммы горючих газов (Ex) в % НКПР;
- выдачи звуковой и световой сигнализации о достижении пороговых значений концентрации суммы горючих газов (Ex). Пороговые значения срабатывания сигнализации могут быть изменены пользователем (пороговые значения срабатывания сигнализации, устанавливаемые при выпуске: ПОРОГ 1 – 10 % НКПР; ПОРОГ 2 – 20 % НКПР).

Газоанализатор состоит из блока анализатора с индикацией и блока датчиков. Блок датчиков соединен с блоком анализатора кабелем (длина кабеля от 2 до 6 метров). По желанию заказчика блок датчиков может устанавливаться непосредственно на блок анализатора (без кабеля).

Газоанализатор выпускается в металлическом корпусе во взрывозащищенном исполнении, с маркировкой взрывозащиты: блока датчиков – "1Ex ib db IIC T4 Gb

"X" и блока анализатора – "1Ex ib ПС Т6 Gb X" согласно ГОСТ 31610.0-2014 (IEC 60079-0:2011).

Сертификат соответствия № RU CRU. ГБ06.В.00134.

Газоанализатор «ЭКСИМЕР-2М-Ex» имеет следующие технические характеристики:

Тип сенсора: термокatalитический.

Определяемый компонент	Диапазон измерений	Предел основной абсолютной погрешности
Ex –горючие газы (градуировка по метану)	(0 – 50) % НКПР	± 5 % НКПР

Режим работы канала измерения – постоянный.

Габаритные размеры блок анализатора (высота, ширина, толщина) - 175*85*30 мм.

Масса газоанализатора - не более 0.8 кг.

Рабочий диапазон температуры окружающей среды: от -20 °C до +40 °C.

Средняя наработка на отказ - не менее 15000 ч.

Средний срок службы газоанализатора - не менее 10 лет.

Межповерочный интервал - 1 год.