

---

# Общество с ограниченной ответственностью «Эковест»

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

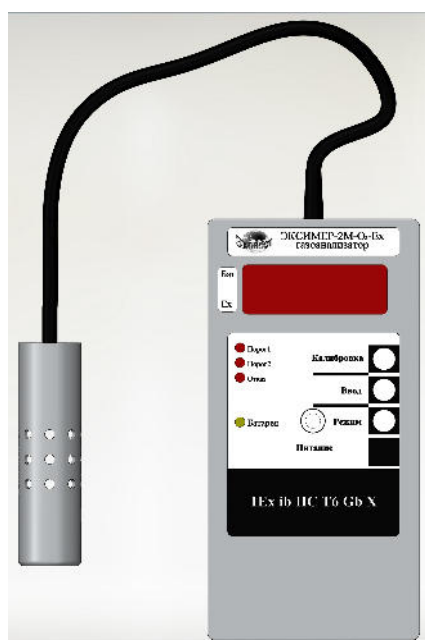


р/с 40702810601000003474  
ФАКБ «РОССИЙСКИЙ КАПИТАЛ» (ОАО)  
Нижегородский  
БИК: 042202821  
к/с 301018103000000000821  
в ГРКЦ ГУ БАНКА РОССИИ ПО  
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

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

---

## Газоанализатор «ЭКСИМЕР-2М-Ех» (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.A №54405

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

- измерения до взрывоопасных концентраций суммы горючих газов (Ех) в % НКПР;
- выдачи звуковой и световой сигнализации о достижении пороговых значений концентрации суммы горючих газов (Ех). 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

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

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

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

Тип сенсора: термокаталитический.

Определяемый компонент	Диапазон измерений	Предел основной абсолютной погрешности
Ех –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 °С до +40 °С.

Средняя наработка на отказ - не менее 15000 ч.

Средний срок службы газоанализатора - не менее 10 лет.

Межповерочный интервал - 1 год.