

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)46-23-64
Брянск (4832)66-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Волгодд (817)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-82
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)269-04-70
Мурманск (8152)69-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пenza (8412)22-51-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Соchi (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Томск (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: oct@nt-rt.ru | http://optec.nt-rt.ru

ГАЗОАНАЛИЗАТОРЫ АММИАКА, ОКСИДА И ДИОКСИДА АЗОТА «Н-320», «Н-320А»

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Диапазон измеряемых концентраций NH₃, NO, NO₂	0–1 мг/м ³
Предел основной погрешности измерений приведенной: NH₃, NO, NO₂ относительной: NH₃, NO, NO₂	±25% 0–0,2 мг/м ³ ±25% 0–0,08 мг/м ³ ±25% 0,2–1 мг/м ³ ±25% 0,08–1 мг/м ³
Номинальная цена единицы наименьшего разряда индикатора	0,001 мг/м ³
Выходной аналоговый токовый сигнал	4–20 мА или 0–5 мА
Потребляемая мощность: измерительным блоком конвертера	Н-320/Н-320А 50 Вт / 70 Вт 400 Вт / 800 Вт
Напряжение питания	230В, 50 Гц
Габаритные размеры: Измерительный блок	Н-320/Н-320А 485x460x135 мм/ 482x570x132 мм
Конвертер	485x570x132 мм/ 482x570x132 мм
Масса, не более	Н-320 / Н-320А 18 кг / 20 кг (2 блока)

НАЗНАЧЕНИЕ

Газоанализатор представляет собой стационарный автоматический показывающий прибор непрерывного действия, предназначенный для измерения массовой концентрации и объемной доли следующих газов:

- аммиака в атмосферном воздухе (**модель Н-320**);
- аммиака, оксида и диоксида азота в атмосферном воздухе (**модель Н-320А**).

Метрологические параметры прибора обеспечиваются встроенным калибратором.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Хемилюминесцентный.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Газоанализатор может применяться в передвижных и стационарных лабораториях для контроля качества атмосферного воздуха и для исследовательских целей.

СЕРВИСНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПРИБОРА

Встроенный побудитель расхода. Непрерывный вывод информации по каналам RS-232, RS-485 (Modbus) и токовому аналоговому выходу 0–5 (4–20) мА.

Прибор осуществляет сбор данных, их усреднение и запись в энергонезависимую память прибора. В таком режиме прибор способен записать данные за 1024 суток.