

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)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)65-04-62
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)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
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
Пенза (8412)22-31-16
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
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (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: ocl@nt-rt.ru | <http://optec.nt-rt.ru>

Компоненты приборов



Производимые предприятием приборы-анализаторы собраны по блочно-модульному принципу, что упрощает сборку и обслуживание, обеспечивая взаимозаменяемость однотипных блоков.

На рисунке 1 приведена упрощенная блок-схема серийного газоанализатора производства "ОПТЭК".

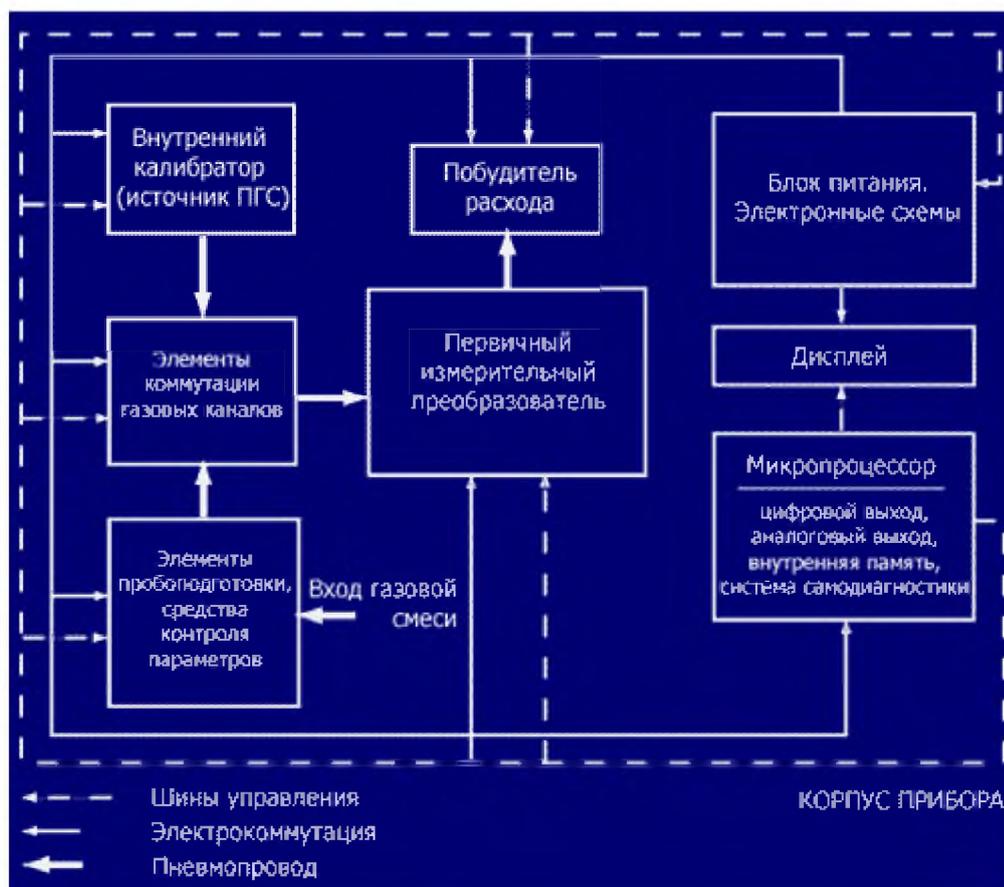


Рис.1 Блок-схема газоанализатора.

В таблице 1 содержится перечень применяемых при производстве газоанализаторов компонентов и функциональных блоков

Тип компонента (функционального блока)	Применяемые компоненты (функциональные блоки)
Первичные измерительные преобразователи	Электрохимический датчик Оптический сенсор Хемиллюминесцентный датчик Полярографическая ячейка
Побудители расхода газа (насосы)	1070012, 1070002, LM-22, VTE-6, 1130014, 1420VDP/12VDC, 20300412, 50020408
Блоки питания, элементы электронных схем Микропроцессоры	Низковольтные и высоковольтные блоки питания, блоки контроллеров, инструментальные усилители, блоки АЦП и ЦАП
Элементы коммутации газовых каналов	Электроклапаны Соединительные трубопроводы Фиттинги
Элементы пробоподготовки и средства контроля параметров	Фильтры Скрубберы Конверторы Датчики температуры (термопары) Измерители и индикаторы расхода газов
Внутренние калибраторы (источники ПГС)	Термостат с контейнером с источником микропотока в приборах 310-ой и 320-ой серии. Встроенный фотохимический калибратор в серии 302.П
Корпуса	Типоразмеры 19 " и 1/2 19" (Евромеханика)

Таблица 1. Поставляемые предприятием компоненты и функциональные блоки газоанализаторов.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)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)65-04-62
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)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
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
Пенза (8412)22-31-16
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
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (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>