

ПТС «Тест-комплект» предназначен для проверки качества воздуха, заправляемого в баллоны дыхательных аппаратов компрессорными установками или системами подачи воздуха высокого давления, и может использоваться везде, где для дыхания применяется сжатый воздух (на базах ГДЗС, в шахтах, в аварийно-спасательных службах, на предприятиях нефтегазового комплекса и химической промышленности, службах, имеющих на вооружении дыхательные аппараты для подводного плавания и т.п).

ПТС "Тест-комплект" принят на снабжение в подразделениях МЧС России.

Прибор выпускается в 2-х вариантах исполнения:

- исполнение "4" - для измерения содержания в сжатом воздухе следующих веществ:→

- [окиси углерода \(CO\);](#)
- [двуокиси углерода \(CO₂\);](#)
- [масел;](#)
- [водяного пара \(H₂O\)](#)



← исполнение "5" - (для водолазных служб) для измерения, кроме перечисленных, содержания [нитрозных газов \(NO_x\)](#).

Проверка может осуществляться как для всех веществ одновременно, так и отдельно для каждого из перечисленных и занимает не более 5 минут. Для работы с прибором не требуется специального обучения. Принцип работы прибора основан на изменении окраски индикаторного слоя при прохождении проверяемого воздуха через трубку. Поток воздуха, проходящего через индикаторные трубки, регулируется автоматически и не зависит от давления на входе в редуктор, что полностью исключает ошибки и погрешности измерений.

ПТС «Тест-Комплект» подключается к системам подачи воздуха без применения специальных инструментов, не требует настройки, надежен в работе, удобен при эксплуатации и прост в обслуживании.

В комплектацию прибора входят: комплект индикаторных трубок, редуктор с манометром, коллектор, приспособление для вскрытия трубок, два адаптера для подключения редуктора к источникам сжатого воздуха на 20 или 30 МПа, секундомер и эксплуатационная документация. Все компоненты прибора размещаются в кейсе для переноски, готовые к использованию.

Технические характеристики ПТС "Тест-Комплект":	
Максимальное давление на входе в редуктор, МПа.	30,0
Размеры транспортировочного кейса (ДхШхВ), мм.	390x130x340
Вес, кг., не более	4,0
Срок службы, лет, не менее	10

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Сайт: <http://pts.nt-rt.ru/>, эл. почта: pqa@nt-rt.ru