

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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
Россия (495)268-04-70

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

<https://analitpribor.nt-rt.ru/> || anp@nt-rt.ru

Обнаружитель взрывчатых веществ «Дуэт»



Обнаружитель взрывчатых веществ «Дуэт» предназначен для обнаружения и идентификации следовых количеств взрывчатых веществ и их компонентных смесей во внелабораторных условиях хроматографическим методом анализа с использованием спектрометрии ионной подвижности.

Область применения: криминалистические службы.

Основные технические характеристики изделия «Дуэт»:

1. Определяемые вещества: гексоген, тетрил, нитроглицерин, ТЭН, тротил, динитротолуол, п-мононитротолуол, диметилдинитробутан, перекись ацетона и смеси на их основе.
2. Способы отбора пробы:
 - концентрация паров анализируемых веществ на концентратор с помощью адсорбционного пробоотборного устройства;
 - перенос пробы на концентратор с твердых поверхностей с использованием салфеток из фильтровальной бумаги;
 - нанесение на концентратор жидкой пробы («смывки») с использованием микрошприца.
3. Порог обнаружения (по тротилу), не хуже:
 - 10-10 г в пробе 1 мкл;
 - 10-12 г/см³ в воздухе (при объеме пробы 1000 см³, время отбора – 60 с).
4. Время анализа – не более 180 с.
5. Индикация обнаружения:
 - звуковая (ноутбук);
 - звуковая (обнаружитель при автономной работе);
 - отображение хроматограммы на дисплее графической станции (ноутбук);
 - отображение информации на дисплее обнаружителя (при автономной работе).
6. Напряжение питания:
 - промышленная сеть переменного тока напряжением 220±20В;
 - бортовая автомобильная сеть постоянного тока 12±2В;
 - встроенная аккумуляторная батарея 22В (время автономной работы не менее 2 ч).
7. Условия эксплуатации:
 - отопляемые стационарные и временные помещения (укрытия) с рабочим диапазоном температур от +10 до +35°С.
8. Упаковка:
 - носимый пластиковый кейс-контейнер (прибор, комплект пополнения) габаритами не более 700x460x310 мм.
9. Масса:
 - кейс-контейнера: не более 50 кг.