

Обнаружитель опасных химических агентов

и взрывчатых веществ

## Премиум Сегмент



Сертифицированное техническое средство  
обеспечения транспортной безопасности



Первая  
полностью автоматическая  
система обнаружения  
опасных  
химических агентов и  
взрывчатых веществ  
без одноразовых  
расходных  
материалов

## ПРЕМИУМ СЕГМЕНТ



Выявление и распознавание опасных химических агентов в режиме 24/7



Выявление и распознавание следов взрывчатых веществ при помощи легких и компактных многоразовых досмотровых рецепторов

### Преимущества:

- ✓ Выявление и распознавание следов взрывчатых веществ без салфеток или других одноразовых расходников
- ✓ Одновременное обнаружение и идентификация всех основных токсичных и отравляющих веществ
- ✓ Мгновенная реакция на изменение состава воздуха
- ✓ Длительный межсервисный интервал
- ✓ Неограниченные возможности масштабирования системы
- ✓ Интуитивно понятный операторский интерфейс без органов управления



ЮПХ

+7-499-613-11-77, +7-499-317-31-55  
[info@analizator.ru](mailto:info@analizator.ru)  
[www.analizator.ru](http://www.analizator.ru)

# Обнаружитель опасных химических агентов

и взрывчатых веществ

## Премиум Сегмент



### Автоматический газосигнализатор «Сегмент» в расширенной комплектации

#### Настольный/стационарный блок

##### Принцип детектирования

Обнаруживаемые взрывчатые вещества

биполярная спектрометрия ионной подвижности  
бризантные и инициирующие, промышленные  
и самодельные, в том числе: ТНТ, гексоген, ТЭН, ДНТ,  
нитроглицерин, ЭГДН, октоген, тетрил, тринитрофенол,  
аммиачная селитра, АСДТ, динитроафталин,  
триперекись ацетона, ГМТД, а также смесевые ВВ  
на их основе (пластиты, динамиты, пороха и пр.)

##### Обнаруживаемые опасные химические агенты

- аварийно химические опасные вещества:  
сероводород, хлористый водород (соляная кислота),  
фтористый водород (плавиковая кислота), сернистый  
газ (сернистый ангидрид), хлор, аммиак, азотная  
кислота.
- боевые отравляющие вещества: зарин, зоман, Ви-Экс  
(VX), горчичный газ (иприт), люизит, фосген, дифосген,  
си尼льная (цианистоводородная) кислота/цианиды.  
каннабиноиды (гашиш, марихуана), опиаты (морфин,  
героин, кодеин, фентанил и др.), амфетамины  
(амфетамин, метамфетамин, МДМА и др.), кокаин и др.

##### Обнаруживаемые наркотические средства и психотропные вещества

##### Пределы обнаружения:

- для следов ВВ (по ТНТ)
- для ОВ
- для АХОВ

Дисплей

$10^{-9}$  г  
 $1,0 \cdot 10^{-3} - 1,0 \cdot 10^{-2}$  мг/м<sup>3</sup>  
1 ПДК<sub>ВРЗ</sub>

Принтер

цветной сенсорный дисплей 8"  
встроенный термопринтер

Быстродействие

не более 5 с

Габаритные размеры (ДхШхВ)

275x330x230 мм

Масса

8 кг

Потребляемая мощность

до 250 Вт

### Досмотровый рецептор

#### Носимый блок

Количество рецепторов,  
используемых с одним настольным блоком

не ограничено

Количество циклов замера

не менее 1 000 шт.

Габаритные размеры (ДхШхТ)

115x48x10 мм

Масса

41 г



\*Все приведенные в каталоге изображения носят исключительно ознакомительный характер и могут отличаться  
в зависимости от комплекта поставки



ЮПХ

+7-499-613-11-77, +7-499-317-31-55

info@analizator.ru

www.analizator.ru