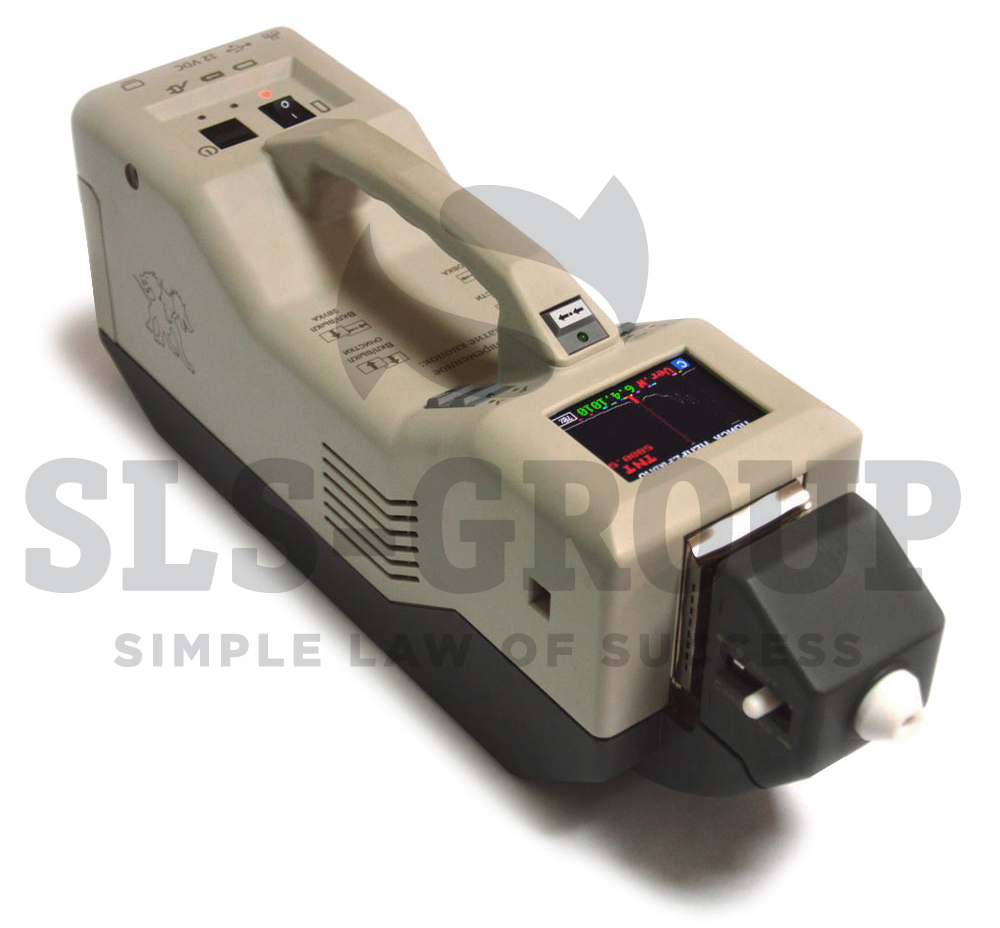
**Ионно-Дрейфовый детектор «Кербер-Т»**

****

**Ионно-дрейфовый детектор «Кербер-Т»** – предназначен для автоматического определения следов взрывчатых, наркотических и отравляющих веществ, как на поверхности, так и в воздухе. Данное изделие незаменимо для обеспечения транспортной безопасности (вокзалы, метрополитен), широко применяются ФТС России для контроля грузов, заявлено повсеместное применение данных изделий для обеспечения безопасности при проведении ЧМ-2018. База обнаруживаемых веществ постоянно дополняется в меняющемся мире, что позволяет данному детектору быть одним из лидеров продаж в своем сегменте.

**«Кербер-Т»** – является отечественной разработкой, прошла испытания для применения на объектах транспортной инфраструктуры согласно Постановлению **Правительства РФ от 26 сентября 2016г. N969 "Об утверждении требований к функциональным свойствам технических средств обеспечения транспортной безопасности и Правил обязательной сертификации технических средств обеспечения транспортной безопасности".**

**Тактико-Технические Характеристики (ТТХ):**

| **Характеристика** | | **Значение** |
| --- | --- | --- |
| Габаритные размеры детектора (Д×Ш×В), мм, не более | | 410×110×170 |
| Масса, кг, не более | | 3,7 |
| Диапазон детектирования малолетучих органических веществ по 2,4,6-тринитротолуолу (ТНТ), г, | | от 1,0·10-11до 2,0·10-7 |
| Предел обнаружения малолетучих органических веществ по 2,4,6-тринитротолуолу (ТНТ), | | |
| — по твердым частицам, г, не более | | 1,0·10-11 |
| — по парам, г/см3, не более | | 1,0·10-13 |
| Время установления рабочего режима, мин, не более | | 15 |
| Время измерения, с, не более | | 5 |
| Время смены типа анализируемых ионов (отрицательных или положительных): | | |
| — в однополярном режиме, сек, не более | 10 | |
| — в биполярном режиме (автоматическая циклическая смена полярности), сек, не более | 0,2 | |
| Время непрерывной автономной работы со штатным блоком аккумуляторных батарей, час, не менее | 2 | |
| Время очистки детектора при нормальных условиях эксплуатации, мин, не более | 3 | |
| Компьютерные интерфейсы связи | Ethernet, USB (×2) | |