

## Представляет высотный самоспасатель «ШАНС-50»

**ПРЕДНАЗНАЧЕН** для экстренного спасения (эвакуации) человека с высотных сооружений гражданского, промышленного или военного назначения, в случае пожара или других экстренных ситуациях.

«Высотный самоспасатель «Шанс», далее В.С «Шанс», предназначен для немедленного самостоятельного покидания высотного сооружения, высотных природных образований при чрезвычайных обстоятельствах: землетрясениях, внезапного начала военных действий (нападения), угрозы взрыва или разрушения объекта по какой-либо причине (техногенного или природного происхождения), когда создается реальная угроза жизни человеку и других способов спастись нет. В.С. «Шанс» может находиться на объекте или забрасываться системой «ГАЛ» на высоту.

Типоразмеры отличаются весом, грузоподъемностью, высотой спасения (длина троса).

**Базовый типоразмер** разработан на высоту 50 м с грузоподъемностью от 40 до 120 кг (при весе 150 кг человек также спасется).

**ВС«Шанс»** можно хранить стационарно на объекте или носить с собой. Самоспасатели можно соединять последовательно для достижения большей высоты спасения.

В связи с тем, что замедление спуска происходит плавно, достигая скорости 2,0 м/с (при максимальной нагрузке), «Шанс» можно использовать для экстренного покидания вертолета на низких высотах, как в режиме десантирования, так и в предаварийной ситуации.

**ВС«Шанс»** может быть заброшен на крышу, балкон, площадку обслуживания военного или промышленного объекта системой «ГАЛ» (прицельная дальность метания от 10 до 300 м).

**ВС«Шанс»** представляет собой контейнер с запломбированными крышками с обеих сторон. Перед использованием крышки срываются. Под верхней крышкой находится конец троса с карабином и дополнительной петлей для крепления в покидаемой зоне за спецкронштейн, тяжелый предмет, крюк или арматуру. Под нижней крышкой находится строп-петля с замком для крепления на запястье руки, а также страховочный шнур. После начала спуска остановить его невозможно, это заложено в конструкции, так как человек в стрессовой

ситуации не в состоянии принимать решения, особенно при реальной угрозе жизни. В устройстве ВС "Шанс", в блоке замедлителей, установлено автоматическое тормозное устройство для поддержания скорости спуска человека 0.5 - 2.0м/сек., чем исключается отвлечение внимания на управление спуском(независимо от высоты спуска). Человек может использовать, не только штатную строп-петлю и страховочный трос, для крепления к устройству, но и стандартные спасательные пояса и «косынки». Инструкция использования ВС«Шанса» нанесена на корпус анимационными знаками, что позволяет правильно его применять человеком со знанием любого языка или ребенком. При спуске на ВС«Шансе» работает сирена, позволяющая спасателям быстро определять место спуска пострадавшего. Жидкость пропитки троса не токсична и сохраняет свойства троса более 10 лет. Профилактическая перезарядка и испытание «Шанса» требуется один раз в 10 лет. В настоящее время изучается спрос потенциальных потребителей на изделия и Ноу – Хау. **Имеется:** Патент РФ ,Сертификат соответствия, ТУ, КД.

### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВС «Шанс»:

- **Высота**, с которой возможно спасение и **грузоподъемность** указаны на «самоспасателе» и могут быть в пределах: от 3 до 50, 100, 200, 300 метров, от 40 до 120 кг;
- «самоспасатель» представляет собой законсервированный трос в емкости, с внешними элементами крепления в покидаемой зоне и строп петли для закрепления на руке, а также страховочные элементы;
- **вес «самоспасателя»** от 1,5 до 3 кг;
- **используется однократно, предусмотрена перезарядка;**
- **скорость спуска 0,5 - 2,0 м/с, в зависимости от веса человека;**
- **температура использования - 40°С...+150°С;**
- **погодные условия использования: всепогодный.**
- **приведение в действие 5 – 7 сек.**

#### ЗАО «ИнноТех»

121151, г.Москва, ул. Киевская, д. 25, стр.1.

Телефон: 8(499)249-51-01; 8921938-36-75

kosmot@mail.wplus.net

#### ИП Захаров Александр Петрович

644123 г.Омск, ул. 70 лет Октября, 18/2-45.

Телефон: 8(3812)53-15-45

apz54@inbox.ru, ZaharovAP2008@yandex.ru



**ВС «Шанс-50»**



**Универсальный  
контейнер  
для хранения и заброски**

