

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



ООО "ВЕНТОПРО", 125481, РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ, г. МОСКВА, ул. СВОБОДЫ, 87-49  
ТЕЛ. +7 (495) 640-38-38, vento@ventopro.ru www.ventopro.ru

## 9. Хранение, транспортирование и утилизация

Чтобы продлить срок службы данного изделия, соблюдайте его правила хранения и транспортирования. СИЗ от падения с высоты должны транспортироваться в специальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических и других повреждений, природных и климатических воздействий. Хранить СИЗ следует сухими и очищенными от загрязнений, при температуре от плюс 5 до плюс 30 °С, вдали от прямых солнечных лучей и отопительных приборов с относительной влажностью воздуха 60 %. Не допускается хранение СИЗ от падения с высоты в одном помещении с химически активными веществами. В случае невозможности дальнейшего использования изделия, оно подлежит утилизации в соответствии с действующим законодательством.

## 10. Сроки службы и гарантии изготовителя

Срок службы и хранения неограничен при соблюдении условий хранения и эксплуатации.

**Внимание!** В определенных случаях срок службы может сократиться до одного использования, например: при работе с агрессивными химическими веществами, после динамической нагрузки и т. п.

Срок службы анкеров, установленных вблизи морского побережья или в другой агрессивной среде, снижается. Фактический срок службы изделия зависит от определенных факторов: таких как интенсивность и частота использования, воздействие окружающей среды, компетентность пользователя, условия хранения и ухода за СИЗ от падения с высоты, окончание срока хранения и пр.

Фактический срок службы изделия заканчивается, когда возникает один из факторов, перечисленных в разделе «Периодическая проверка и выбраковка СИЗ от падения с высоты».

Гарантийный срок – 5 лет.

Гарантия не распространяется на следующие случаи: нормальный износ и старение, изменение конструкции или переделка изделия, неправильное хранение и плохой уход, повреждения, наступившие в результате несчастного случая или по небрежности, нарушение правил хранения,

транспортирования, а также использование изделия не по назначению, в случае отсутствия идентификационных маркировок производителя, при наличии следов механического, химического и теплового воздействия.

ООО «Вентопрo» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного использования изделий, выпускаемых под маркой VENTO.

Помните, что несоблюдение правил эксплуатации и хранения потенциально опасно для вашей жизни и здоровья.

Паспорт изделия				
Артикул:		Серийный номер:		ФИО Ответственного лица:
Дата изготовления:		Дата приобретения:		Дата ввода в эксплуатацию:
Периодические проверки				
Дата:	Основание:	Обнаруженные дефекты, проведенные виды ремонта, прочая информация	Фамилия и подпись компетентного лица	Дата очередного периодического контроля



ТР ТС 019/2011  
ГОСТ ЕН 795-2014/В  
ГОСТ EN/TS 16415-2015/В  
ТУ 25.99.29-006-84707976-2016

Средства индивидуальной защиты от падения с высоты.

Анкерные устройства VENTO.

Временное переносное анкерное устройство «ЗАСОВ»

Артикул vрго В001

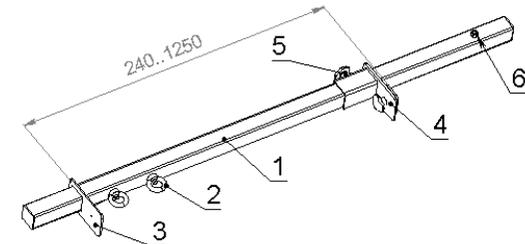
**Внимательно изучите инструкцию перед началом использования СИЗ!**

### 1. Область применения

Временное переносное анкерное устройство «ЗАСОВ» (далее по тексту анкерное устройство «ЗАСОВ») является компонентом системы обеспечения безопасности работ на высоте. Представляет собой анкерное устройство класса В и предназначено для использования в строительных проемах (оконных или дверных) шириной от 240 до 1250 мм.

#### Технические характеристики и описание:

- Материал: гальванизированная сталь
- Размеры: 1500\*160\*80 мм.
- 2 анкерные точки крепления.



«Общий вид анкерного устройства «ЗАСОВ»: 1- Несущая балка; 2. Анкерная точка крепления, 2 шт.; 3. Неподвижный упор; 4. Подвижный упор с регулировочной пластиной; 5. Винт с ручкой; 6. Предохранительный болт.

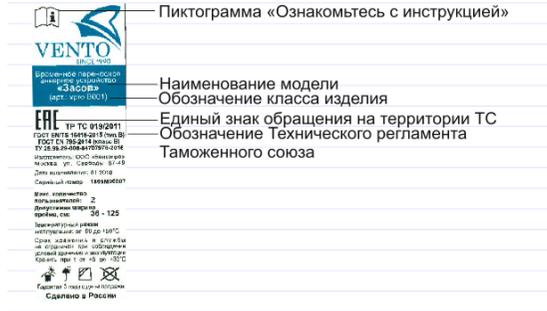
### 2. Общие требования к организации работ

Данное изделие может применяться только лицами, прошедшими специальное обучение или под непосредственным контролем квалифицированного специалиста.

Работы на высоте относятся к работам с повышенной травмоопасностью, должны осуществляться работниками старше 18 лет, не имеющими медицинских противопоказаний к данному виду работ.

Для уменьшения риска травмирования пользователя СИЗ, оставшегося в состоянии зависания в страховочной системе после остановки падения, должен быть предусмотрен план эвакуационных мероприятий, позволяющих в максимально короткий срок (не более 10 минут) освободить его от зависания. Пользователь должен пройти подготовительный курс, направленный на освоение техник проведения спасательных работ для их применения в случае необходимости.

### 3. Маркировка



### 4. Правила эксплуатации

Эксплуатация СИЗ от падения с высоты в страховочных, удерживающих системах, в системах доступа и позиционирования, системах спасения и эвакуации осуществляется в соответствии с Инструкцией по применению производителя и Правилами по охране труда при работе на высоте, действующими на территории РФ или же нормативными документами, действующими на территории государства, где используются указанные СИЗ.

СИЗ от падения с высоты должны соответствовать характеру и условиям выполняемых работ. Безопасность пользователя зависит от правильного подбора средств индивидуальной защиты; от умений и навыков корректного использования СИЗ; совместимости используемых СИЗ (совместимость – правильное использование СИЗ при взаимодействии с другими СИЗ). Применение несовместимых компонентов и подсистем может привести к непроизвольному рассоединению, разрушению или нарушению функционирования систем обеспечения безопасности.

Перед использованием данного устройства в страховочной системе внимательно изучите инструкции ко всем входящим в нее элементам, компонентам и подсистемам с целью убедиться в их совместимости между собой всех элементов комплектующей страховочной системы: страховочной привязи, соединительных элементов, стропов, средств защиты втягивающего типа, средств защиты ползункового типа, анкерных линий, анкерных устройств.

**Внимание!** Каждое СИЗ от падения с высоты имеет ограничения по использованию. Не допускается применять данное устройство не в соответствии с его прямым назначением или в условиях его функциональных ограничений.

**Внимание!** ООО "ВЕНТОПРО" не несет ответственность за неправильную установку анкерных устройств пользователем.

### 5. Ввод в эксплуатацию

• Перед первым вводом средства защиты в эксплуатацию компетентному лицу необходимо убедиться в рабочем состоянии СИЗ, а именно:

- Внимательно изучить данную инструкцию.
- Проверить соответствие маркировки на изделии и упаковке.
- Внести данные в идентификационную карту и сделать отметку о вводе в эксплуатацию. Вся информация о средствах защиты (название, серийный номер, дата покупки и ввода в эксплуатацию, информация по ремонту, осмотрам и выводу из эксплуатации) должна быть указана в идентификационной карте. Запрещается использование устройства без заполненной должным образом идентификационной карты. Ответственность за заполнение идентификационной карты несет эксплуатирующая организация.
- Занести данные о СИЗ и работнике, которому оно выдается в «Журнал учета СИЗ».
- Провести тщательный визуальный осмотр и функциональную проверку СИЗ по методике, указанной в «Инструкции по периодической проверке».
- Работники, допускаемые к работам на высоте, должны проводить тщательный **визуальный осмотр и функциональную проверку** выданных им СИЗ до и после каждого использования.

### 6. Монтаж

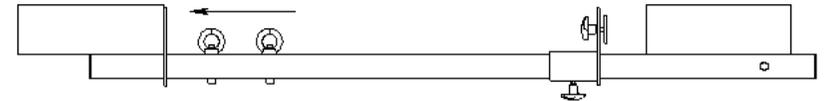
Анкерное устройство «ЗАСОВ» разрешается монтировать в неподвижном оконном или дверном проеме, имеющем статическую прочность не менее 15 кН. Несущая балка должна быть установлена горизонтально, угол отклонения может составлять до  $\pm 5^\circ$ , на основании проема, противоположном направлению ведения работ. Запрещается монтировать несущую балку в вертикальном, и/или ином положении, отличном от указанного.

6.1 При первой распаковке необходимо установить винт с пластиковой ручкой в корпус подвижного зажима. Данным винтом регулируется положение подвижного упора.

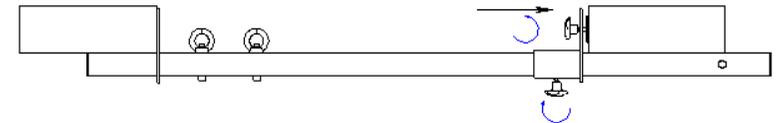
6.2 Расположите анкерное устройство внутри проема на земле/полу или иной зафиксированной горизонтальной поверхности. Несущая балка должна находиться со стороны проема, противоположной направлению ведения работ. Анкерные точки крепления должны быть направлены в сторону предполагаемого местонахождения пользователя.



6.3 Убедитесь, что несущая балка расположена горизонтально и плотно прилегает к стене. Разместите ее так, чтобы неподвижный упор был прижат к боковой поверхности проема.



6.4 Выкрутите регулировочную пластину до ее совмещения с подвижным упором и передвиньте подвижный упор вплотную к противоположной боковой поверхности проема. Закрутите регулировочную пластину до надежного распора анкерного устройства в дверном проеме. Форма и положение структуры не должны допускать случайное отсоединение анкерного устройства.



Компонент соединительно-амортизирующей подсистемы должен быть соединен с анкерной точкой крепления посредством карабина.

Крепление соединительно-амортизирующей подсистемы должно осуществляться исключительно к элементу «А» страховочной привязи.

### 7. Периодическая проверка

Периодические проверки могут проводиться только компетентным лицом или организацией, уполномоченной проводить проверки строго в соответствии с процедурами периодических проверок от производителя, а также самим производителем.

Для контроля применения СИЗ от падения с высоты, целесообразно знать историю его использования. История использования СИЗ от падения с высоты должна быть указана в журнале учета или документе по оборудованию (формуляре).

Результаты проверок в обязательном порядке заносятся в «Документ по оборудованию».

СИЗ от падения с высоты должно быть немедленно изъяты из эксплуатации, если:

- не удовлетворило требованиям безопасности при проведении предэксплуатационной проверки пользователем или периодической проверки компетентным лицом;
- было задействовано для остановки падения;
- применялось не по назначению;
- отсутствуют или не читаются маркировки, нанесенные производителем;
- неизвестна полная история использования данного СИЗ от падения с высоты;
- истек срок службы;
- истек срок хранения;
- были проведены действия по ремонту, изменению конструкции и/или внесены дополнения в конструкцию, не санкционированные производителем;
- возникли сомнения в целостности (комплектности, совместимости) СИЗ от падения с высоты.

Во избежание возможности использования выбракованного оборудования, оно должно быть утилизировано в соответствии с действующим законодательством.

**Внимание!** Использование СИЗ от падения с высоты, не прошедшего предэксплуатационную или периодическую проверку, потенциально опасно для жизни. Эксплуатация таких СИЗ запрещена.

### 8. Уход

Анкерное устройство, бывшее в употреблении, должно быть очищено от загрязнений и просушено.

Избегайте контакта с агрессивными веществами (кислотами, клеящими основами, грунтовками, краской, маслами, чистящими средствами и т. д.).

В случае использования в экстремальных условиях при воздействии, морской воды или частого механического воздействия, свойства изделия снижаются даже после короткого периода использования.