

7. ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ПРОВЕРКА

Периодические проверки проводятся только компетентным лицом!

Регулярность проведения проверок определяется исходя из частоты использования средства защиты и влияния вредных и опасных факторов на производстве, но не реже одного раза в 12 месяцев.

Хронология проведения периодических проверок и ремонта отражается в идентификационной карте с указанием следующих данных:

1) даты и деталей каждой периодической проверки и каждого ремонта, фамилии и подписи компетентного лица, которое выполняло периодическую проверку или ремонт;

2) следующей запланированной даты периодической проверки.

Для выявления дефектов средств защиты необходимо проводить тщательный визуальный осмотр и функциональную проверку СИЗ согласно методике, указанной в «Инструкции по периодической проверке».

8. ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Элементы СИЗ необходимо чистить не повредив материал, из которых они изготовлены. Трос допускается мыть в теплой воде с мылом. Сушить вдали от огня и источников тепла. Запрещено при чистке использовать щелочи, кислоты и растворители.

9. ПРАВИЛА, УСЛОВИЯ И СРОКИ ХРАНЕНИЯ

Перед вводом в эксплуатацию средство защиты хранится в чистом, сухом, проветриваемом месте, в условиях не допускающих возникновения механических или химических повреждений. Относительная влажность воздуха в помещении не должна превышать 85%, температура окружающего воздуха в помещении от минус 20°С до плюс 45°С.

Транспортировка осуществляется любым видом транспорта, при условии защиты от загрязнения и механических повреждений, в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Дата изготовления - см. на изделии. Срок годности - 10 лет с даты изготовления. Срок годности включает срок хранения и срок эксплуатации. По истечении этого срока устройство должно быть изъято из эксплуатации и утилизировано согласно требованиям местного законодательства (как бытовые отходы). Гарантийный срок составляет 4 года с даты ввода в эксплуатацию. Гарантия распространяется только на брак изготовителя и дефекты материалов, выявленные в ходе периодического осмотра, при условии соблюдения правил настоящей инструкции. Фактический срок использования СИЗ может быть сокращен при не соблюдении условий настоящей инструкции в части правил эксплуатации, ухода, упаковки, транспортировки и хранения, частоты и условий использования, использования не по назначению, в результате естественного износа.

ИДЕНТИФИКАЦИОННАЯ КАРТА				
Модель и тип снаряжения				
Артикул	Серийный номер	ФИО пользователя		
Производитель	Адрес	Телефон, факс, email, веб-сайт		
Год изготовления	Дата покупки	Дата ввода в эксплуатацию		
Прочая релевантная информация (например, № карты)				
ПЕРИОДИЧЕСКИЕ ПРОВЕРКИ И РЕМОНТ				
Дата	Причина внесения записи (периодическая проверка или ремонт)	Обнаруженные дефекты, проведенные виды ремонта, прочая информация	Фамилия и подпись компетентного лица	Следующая запланированная дата периодической проверки

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

125239, г. Москва, ул. Коптевская, д. 73А, стр.7, тел: +7 (495) 510 57 00, e-mail: info@safe-tec.ru, www.safe-tec.ru



ТР ТС 019/2011,
ТУ 28.22.18-039-86546719-2019

Средства индивидуальной защиты от падения с высоты.
СРЕДСТВО ЗАЩИТЫ ПОЛЗУНКОВОГО ТИПА НА ГИБКОЙ АНКЕРНОЙ ЛИНИИ МОДЕЛЬ ARX VS-57-10, МОДЕЛЬ ARX VS-57-20, МОДЕЛЬ ARX VS-57-30, МОДЕЛЬ ARX VS-57-40, МОДЕЛЬ ARX VS-57-50.

Внимательно изучите инструкцию перед началом использования СИЗ!

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Средство защиты ползункового типа на гибкой анкерной линии является компонентом страховочной системы обеспечения безопасности работ на высоте. Средство защиты ползункового типа перемещается вдоль гибкой анкерной линии, сопровождая пользователя, не требует ручной регулировки во время перемещения вверх или вниз и автоматически блокируется на гибкой анкерной линии при падении пользователя. Предназначен только для одного пользователя.

Вид средства индивидуальной защиты согласно Приложению №1 ТР ТС 019/2011 – средства индивидуальной защиты от механических воздействий (средства индивидуальной защиты от падения с высоты и средства спасения с высоты (ИСУ)).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОПИСАНИЕ

- В состав изделия входят:
- Гибкая анкерная линия (рабочий канат из ПА, длиной от 10 до 50 м, диаметром 12 мм). На одном конце линии - петля с коушем, на другом - прошитый узел в термоусадочной пленке. Канат оснащен индикатором изнашивания – специальные нити в плетении.
 - Амортизатор с карабином. Амортизатор изготовлен из полиамидной ленты и защищен специальным чехлом. Длина амортизатора с карабином не превышает 26 см.
 - Захват из гальванизированной стали, установленный на анкерной линии без возможности снятия.
 - Температура использования: от -50°С до +50°С.
 - Статическая прочность: мин. 15 kH.

ОПИСАНИЕ ОБОЗНАЧЕНИЙ (рис. 1)

- Петля с коушем
- Прошитый узел в термоусадочной пленке
- Рабочий трос
- Захват
- Амортизатор в чехле
- Карабин
- Маркировка

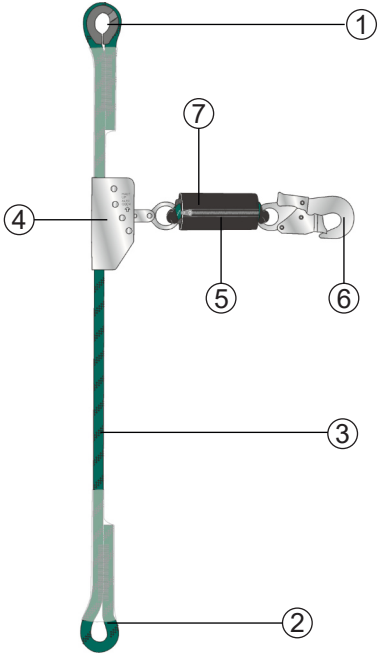


Рис.1

2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ

- К работе на высоте допускаются работники, достигшие возраста восемнадцати лет.
- Работники, выполняющие работы на высоте в соответствии с действующим законодательством должны проходить обязательные предварительные (при поступлении на работу) и периодические медицинские осмотры. Работы на высоте не могут выполняться лицом, состояние здоровья которого может повлиять на безопасность, как во время ежедневного использования, так и в случае спасательной операции. Всегда на месте работ должен находиться план эвакуации на случай экстренных ситуаций.
- Работники, выполняющие работы на высоте, должны иметь квалификацию, соответствующую характеру выполняемых работ. Уровень квалификации подтверждается документом о профессиональном образовании (обучении) и (или) о квалификации.
- Необходимо учитывать опасные факторы, которые могут оказывать влияние на работу средства защиты : фактор падения, фактор отсутствия запаса высоты, фактор маятника при падении, климатические условия, верхние и нижние температурные пределы, режущие и абразивные воздействия, электропроводность, химические реагенты, проведение или обводка стропов или спасательных тросов по острым краям или вокруг них.

3. МАРКИРОВКА (рис. 2)

а

г

д

е

ж

з

и

к

л

м

н

о

п

р

с

т

у

ф

х

ц

ч

ш

щ

ъ

ы

ь

э

ю

я

Средство индивидуальной защиты от падения с высоты. Средство защиты ползункового типа на гибкой анкерной линии модель ARX VS-57-10

ТР ТС 019/2011
ТУ 28.22.18-039-86546719-2019
Длина: 10 м.
Срок хранения: 10 лет

Серийный номер:
№00000XXXXX
Дата изготовления:
10.2020

К работе на высоте допускаются лица достигшие
возраста 18 лет

Страна-изготовитель: Российская Федерация
Изготовитель: ООО "Смарт-Тек", 125280, город Москва, ул.д. Котловская, д. 73А, строение 5

а

б

в

г

д

е

ж

з

и

к

л

м

н

о

п

р

с

т

у

ф

х

ц

ч

ш

щ

ъ

ы

ь

э

ю

я

ОПИСАНИЕ ОБОЗНАЧЕНИЙ

а. Наименование модели

б. Наименование изготовителя

в. Документ в соответствии с которым изготовлено изделие

г. Обозначение Технического регламента Таможенного союза

д. Единый знак обращения на территории ТС

е. Месяц и год изготовления

ж. Серийный номер

з. Пиктограмма «Ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации»

Рис. 2

4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Запрещается:

1. Выполнять какие-либо модификации СИЗ без письменного разрешения производителя. Любой ремонт может выполняться только производителем или его авторизованным представителем.
2. Использовать средства защиты не по назначению.
3. Совместное использование элементов системы, влияющих на свойства безопасности друг друга.
4. Использовать СИЗ с явными дефектами.
5. Использовать средство защиты, участвовавшее в остановке падения, до письменного разрешения компетентного лица.
6. Превышать разрешенную нагрузку.

Необходимо во время работы с устройством использовать дополнительные средства защиты от падения с высоты. Страховочная привязь является единственным приемлемым устройством удержания тела, которое может использоваться в страховочной системе для остановки падения. Присоединение соединительно-амортизирующей подсистемы к работнику осуществляется за точку крепления, имеющую маркировку «А». Обозначения типа «А/2» или половина буквы «А» означают необходимость соединения одновременно двух, также обозначенных, элементов. Запрещается присоединять систему защиты к одиночной точке крепления, обозначенной «А/2» или половиной буквы «А» (рис. 3).

Рис.3

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. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Присоединение к привязи
Захват ползункового типа должен быть присоединен к переднему или заднему элементам крепления остановки падения страховочной привязи (рис. 4). Стрелка, изображенная на захвате, должна быть направлена вверх - к верхней петле с коушем. Запрещается:

- присоединять захват к элементам крепления для рабочего позиционирования (боковым кольцам) поясного ремня (рис. 5).
- присоединять другие дополнительные элементы между захватом и элементом крепления (рис. 6).

Присоединение к анкерной точке

СИЗ ползункового типа на гибкой анкерной линии может быть присоединено к анкерной точке (точке стационарной конструкции) напрямую (рис. 7) или с использованием соединительного элемента (рис. 8-10). Форма и строение стационарной конструкции должны исключать возможность самопроизвольного отсоединения устройства.

Перед каждым применением устройства удостоверьтесь в наличии свободного пространства под пользователем на рабочем месте. Минимально допустимое рабочее пространство зависит от длины анкерной линии (рис. 11).

Длина троса над пользователем (L), м	10	20	30	40	50
Запас высоты под пользователем (X), м	3,2	4,60	6,00	7,40	8,80

Допускается отклонение пользователя от анкерной точки на 45° по вертикали (рис. 12).