

The logo consists of the word "HIGH" in white with three vertical bars of increasing height to its left, followed by the word "SAFETY" in orange.

Безопасность для отважных профессий

A black and white photograph of a construction worker from the back, wearing a safety harness and a high-visibility vest. The worker is standing on a construction site with other workers and buildings in the background.

**ПАСПОРТ
СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ
С ИНТЕГРИРОВАННЫМ
ЖИТЕТОМ СПЕЦИАЛЬНЫМ
СИГНАЛЬНЫМ ПОВЫШЕННОЙ
ВИДИМОСТИ (2 КЛАСС)
SVETOCH 2 (арт. HS-14)**

The logo consists of the word "HIGH" in white with three vertical bars of increasing height to its left, followed by the word "SAFETY" in orange.

ООО «Высота - М»

t +7.499.398.1315
e info@high-safety.com
w high-safety.com

125424, г. Москва,
ул. Волоколамское шоссе,
д.73



ТР ТС 019/2011

ТУ 13.92.29-008-26937632-2017



Группа и уровень взрывозащиты оборудования: IIC Ga T6

СТРАХОВОЧНАЯ ПРИВЯЗЬ С ИНТЕГРИРОВАННЫМ ЖИЛЕТОМ СПЕЦИАЛЬНЫМ СИГНАЛЬНЫМ ПОВЫШЕННОЙ ВИДИМОСТИ (2 КЛАСС), МОДЕЛЬ SVETOCH 2, (арт. HS-14)

Ознакомьтесь с паспортом перед началом использования средства индивидуальной защиты!



1. ПРИМЕНЕНИЕ

Страховочная привязь **HS-14** является компонентом страховочной системы обеспечения безопасности работ на высоте. Имеет **2 точки крепления**.

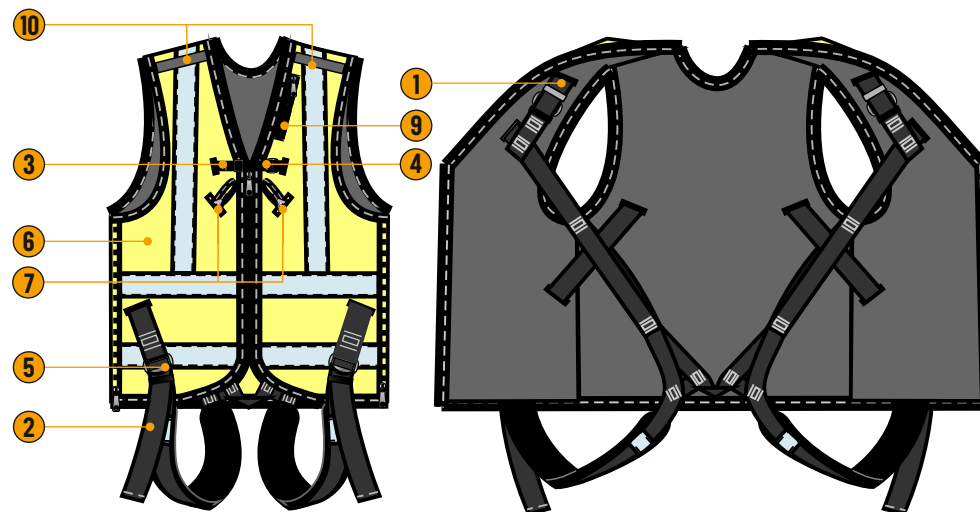
ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- класс видимости – 2;
- две точки крепления страховочной подсистемы: две текстильные петли спереди и D-образное кольцо на спине;
- индикаторы срабатывания на наплечных лямках;
- парковочные петли для стропов;
- фиксация лямок при помощи пластиковой клипсы (шлевки).



2 класс
видимости

Примечание! Изображения в данном паспорте носят информационный характер. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия в целях улучшения качества своей продукции.



ОБОЗНАЧЕНИЯ

1. Основная лямка (наплечная)
2. Основная лямка (набедренная)
3. Вспомогательная лямка (нагрудная)
4. Соединительная и регулировочная пряжки нагрудных лямок
5. Соединительная и регулировочная пряжки набедренных лямок
6. Жилет сигнальный

Точки крепления страховочной подсистемы:

7. Текстильные петли на груди
8. D-образное кольцо на спине
9. Карман на молнии
10. Парковочные петли

Температура эксплуатации:
от -60°C до +60°C

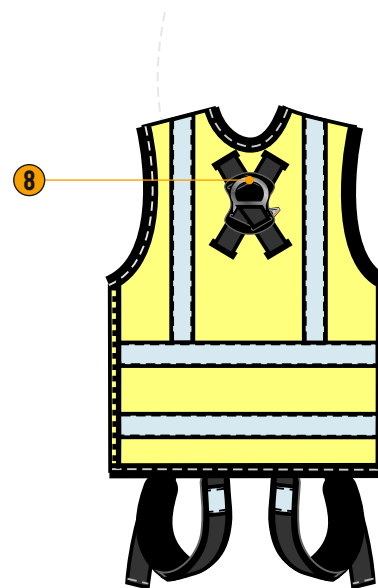


рис. 1

Основные лямки: полиэстеровая лента шириной 45 мм, МВО пропитка.

Вспомогательная лямка: полиэстеровая лента шириной 20 мм

На жилете: световозвращающая лента шириной 50 мм, коэффициент световозвращения 550+/-30 кд/лк·м²

Регулировочные пряжки: оцинкованная сталь.

Соединительные пряжки с застежками автоматическими CLICK на набедренных лямках: сталь с антикоррозионным покрытием.

D-образное кольцо: алюминиевый сплав.

Согласно ГОСТ Р12.4.281-2014: минимальные площади сигнальных элементов из фоновых и световозвращающих материалов для второго класса защиты должен иметь 0,5 м² световозвращающей ткани. В среднем это 2 - 3 светоотражающих полос с каждой стороны. Одежда должна одновременно содержать элементы необходимой площади, изготовленные из фоновых и световозвращающего материала, или содержать только элементы необходимой площади, изготовленные из комбинированного материала.

2. МАРКИРОВКА

На изделие нанесена несмываемая маркировка (вшивной ярлык) со следующими данными (рис. 2):

- Наименование модели
- Торговая марка изготовителя
- Обозначение Технического регламента Таможенного союза
- Знак Евразийского соответствия
- Пиктограмма «Ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации»
- Документ, в соответствии с которым изготовлено изделие
- Серийный номер

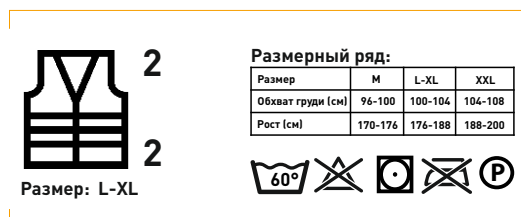
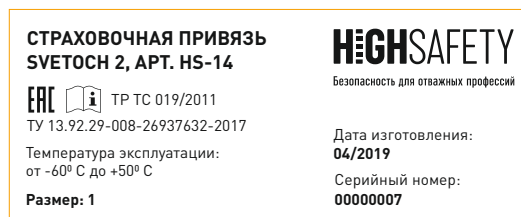


рис. 2

- Технические характеристики (размерный ряд, символы по уходу)
- Месяц и год изготовления

3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ

К работе на высоте допускаются лица, достигшие возраста восемнадцати лет.

Работники, выполняющие работы на высоте 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. **ВНИМАНИЕ!** В организации, эксплуатирующей привязь, должен быть составлен план мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ.

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, возможное соприкосновение лямок с острыми краями, максимальную нагрузку и пр.

4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

Запрещается!

1. Выполнять какие-либо модификации средства защиты.
2. Выполнять ремонт средства защиты.
3. Использовать средство защиты не по назначению.
4. Совместное использование элементов/компонентов системы, влияющих на свойства безопасности друг друга.
5. Использовать средство защиты с явными дефектами (коррозия, трещины, деформация, разрывы - виды дефектов указаны в «Инструкции по периодической проверке» - п.8).

6. Использовать средство защиты, участвовавшее в остановке падения, до письменного разрешения компетентного лица.

7. Превышать разрешенную нагрузку.

5. ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

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

- Внимательно изучить данный Паспорт.
- Проверить соответствие маркировки на изделии и упаковке.
- Провести тщательный визуальный осмотр и функциональную проверку СИЗ по методике, указанной в «Инструкции по периодической проверке» – см. п. 8.
- Внести данные в Формуляр и сделать отметку о проведенной проверке. Вся информация о средстве защиты (название, серийный номер, дата ввода в эксплуатацию, информация по осмотрам и выводу из эксплуатации) должна быть указана в Формуляре.
- **Запрещается!** Использовать устройство без заполненного должным образом Формуляра. Ответственность за разработку и заполнение Формуляра несет эксплуатирующая организация.

Работники, допускаемые к работам на высоте, должны проводить тщательный визуальный осмотр и функциональную проверку выданных им СИЗ до и после каждого использования!

6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Для правильного надевания привязи необходимо выполнить следующую последовательность действий:

- убедитесь, что в карманах нет предметов, которые могут мешать надеванию привязи и последующей работе в ней;
- возьмите привязь за D-образное кольцо на спине (рис. 3), встряхните привязь и расправьте перекрученные элементы;

- наденьте по очереди наплечные лямки (рис. 4);
- застегните молнию и пряжки на нагрудных лямках (рис. 5);
- протяните по очереди набедренные лямки между ног (рис. 6) и застегните пряжки (рис. 7, 8, 9);
- отрегулируйте длину и натяжение лямок (рис. 10, 11);

Натяжение должно быть таким, чтобы между ляжкой и пользователем можно было просунуть руку.

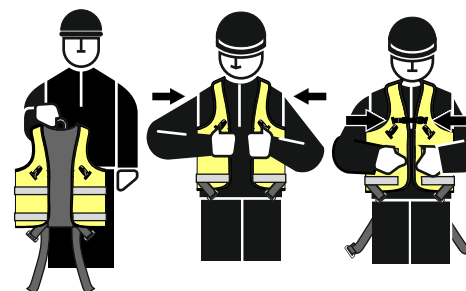


рис. 3

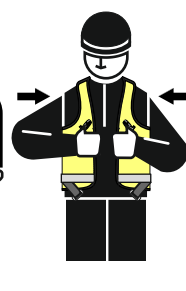


рис. 4



рис. 5



рис. 6



рис. 7



рис. 8

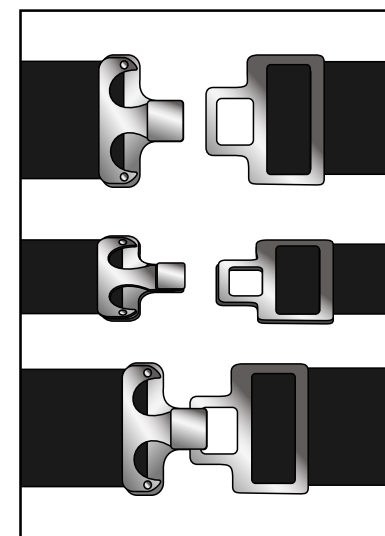


рис. 9

РЕГУЛИРОВКА ДЛИНЫ НАПЛЕЧНЫХ ЛЯМОК

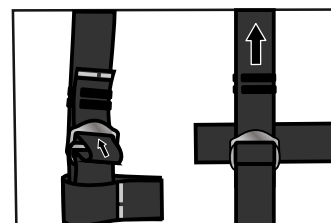


рис. 10

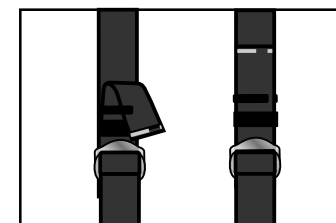


рис. 11

ФИКСАЦИЯ КОНЦОВ ЛЯМОК

Обратите внимание, что наплечные и набедренные лямки не должны перекрещиваться! Привязь надета правильно, если:

- все лямки правильно отрегулированы (не слишком слабо, и не слишком туго).
- D-образное кольцо на спине находится на уровне лопаток;
- концы наплечных и набедренных лямок зафиксированы пластиковыми фиксаторами (клипсами).

ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СОЕДИНИТЕЛЬНО-АМОРТИЗИРУЮЩЕЙ ПОДСИСТЕМЕ (САП)

Для остановки падения необходимо присоединять САП за точку крепления привязи с маркировкой «А» - буква «А» должна быть полностью закрашена (рис. 12). Обозначения «А/2» или половина буквы «А» означают необходимость соединения одновременно двух, также обозначенных, элементов (рис. 13).

Запрещается! Присоединяться к одиночным точкам, имеющим маркировку «А/2» или половину закрашенной «А»! (рис. 14)

Перед каждым применением страховочной системы удостоверьтесь в наличии свободного пространства под пользователем на рабочем месте!



рис. 12



рис. 13

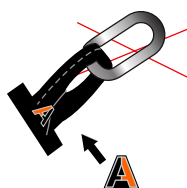


рис. 14

7. ПЕРИОДИЧЕСКАЯ ПРОВЕРКА

Периодические проверки проводятся только компетентным лицом! Порядок проведения периодических проверок указан в «Инструкции по периодической проверке» - п. 8.

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 отражается в Формуляре с указанием следующих данных:

- 1) дата и детали каждой периодической проверки, фамилия и подпись компетентного лица, которое выполняло периодическую проверку.
- 2) дата следующей запланированной периодической проверки.

8. ИНСТРУКЦИЯ ПО ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПРОВЕРКЕ

Данная инструкция является пошаговым руководством по проведению осмотра средств индивидуальной защиты от падения с высоты для принятия решения о их вводе и выводе из эксплуатации, техобслуживанию, выбраковке, утилизации.

КТО?



Компетентное лицо - это лицо, которое ознакомлено с рекомендациями, инструкциями и текущими требованиями к периодическим проверкам, составляемыми изготовителем применительно к соответствующему компоненту, подсистеме или системе.



Пользователь - лицо, которое осуществляет применение средства защиты по назначению.

ЧТО?

Проверку проходит каждый элемент устройства.

КОГДА?

Виды проверок	Кем проводятся	Периодичность
плановые		не реже 1 раза в 12 месяцев
внеплановые		дополнительно: в случае применения устройства не по назначению, влияния на него вредных и опасных факторов
эксплуатационные		до и после каждого использования

ХОД ПРОВЕРКИ

Визуальный осмотр:

1. Убедитесь, что средство защиты не подвергалось ремонту, его модификация не менялась.
2. Проверьте маркировку на изделии. Она должна быть разборчивой и легко читаться (рис. 15).
3. Убедитесь, что срок годности изделия не истек.
4. Убедитесь, что привязь не была промаркирована химическими веществами и покрашена.
5. Проведите проверку состояния лямок.

Убедитесь:

- в отсутствии порезов и иных следов механического воздействия (рис. 16);
- в отсутствии признаков термического, химического воздействия (например, точечное изменение цвета);
- лямки одинаковой ширины по всей длине, имеют одинаковую гибкость и упругость (рис. 17).

6. Проверьте состояние швов.

Все швы на привязи имеют контрастный цвет. Торчащие нитки нельзя обрезать, прижигать (рис. 18).

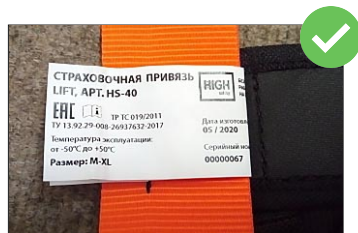


рис. 15



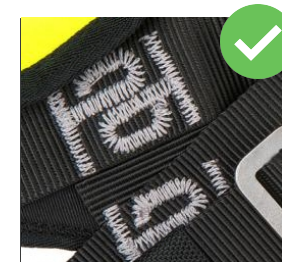
рис. 16



рис. 17



рис. 18



7. Проверьте состояние прочих текстильных элементов (например, жилет) на отсутствие разрывов, порезов.
8. Проверьте состояние металлических элементов на отсутствие трещин, деформации, следов коррозии (рис. 19-21).

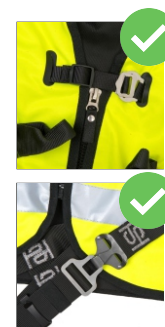


рис. 19

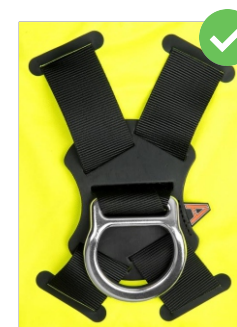


рис. 20



рис. 21

Функциональная проверка:

закончите осмотр привязи ее надеванием и подгонкой под размер пользователя.

КУДА?

Отметка о периодической проверке:

- заносится в Формуляр;
- заносится на вшивной ярлык самой привязи.

РЕЗУЛЬТАТ

Привязь, имеющая признаки повреждения (трещины, деформации элементов, разрывы, признаки гниения, прожоги, следы химических продуктов и пр.), должна быть изъята из эксплуатации и утилизирована.

Если невозможно сделать четкое заключение о состоянии привязи, ее отправляют на проверку изготовителю или его аккредитованному представителю для принятия решения о возможности дальнейшего использования.

9. ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Для очистки СИЗ хорошо подходит обычная теплая вода и слабощелочные чистящие средства (например, мыло).

После стирки СИЗ необходимо тщательно прополоскать для удаления моющих средств. Не отжимать. Сушить вдали от огня и источников тепла.

Запрещено! При чистке использовать щелочи, кислоты и растворители, отбеливатели.

Символы по уходу расположены на вшивном ярлыке (см. п. 2).

Максимально допустимое число циклов стирки при 60°C - 50 циклов, при химической чистке - 20 циклов.

10. СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Перед вводом в эксплуатацию средство защиты хранится в чистом сухом месте, на стеллажах или в развешанном состоянии, вдали от источников тепла, в условиях не допускающих возникновения механических или химических повреждений.

Срок хранения - 10 лет с даты изготовления.

Дата изготовления - см. на изделии.

Срок годности (службы) - 10 лет с даты изготовления, учитывая срок хранения и при условии проведения периодических проверок ежегодно компетентным лицом.

Гарантийный срок составляет 5 лет с даты ввода в эксплуатацию.

Гарантия распространяется только на брак изготовителя и дефекты материалов, выявленные в ходе периодического осмотра и функциональной проверки, при условии соблюдения правил настоящего паспорта.

Фактический срок службы СИЗ может быть сокращен при не соблюдении условий настоящего паспорта в части правил эксплуатации, ухода, упаковки, транспортировки и хранения, частоты и условий использования, применению не по назначению, в результате естественного износа.

После окончания срока годности (службы) / после окончания срока хранения - вывести из эксплуатации, утилизировать в соответствии с требованиями ФЗ РФ «Об отходах производства и потребления» или локального законодательства.

Страховочные привязи должны транспортироваться в специальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических и других повреждений, природных и климатических воздействий.

Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:
141800, Россия, Московская обл., г. Дмитров, ул. Профессиональная, 169.

ФОРМУЛЯР

[illegible]

ОТМЕТКИ О ВВОДЕ / ВЫВОДЕ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ПЕРИОДИЧЕСКИМ ПРОВЕРКАМ

[illegible]