

Петля спасательная «Косынка Впро»
артикул vpro 3255

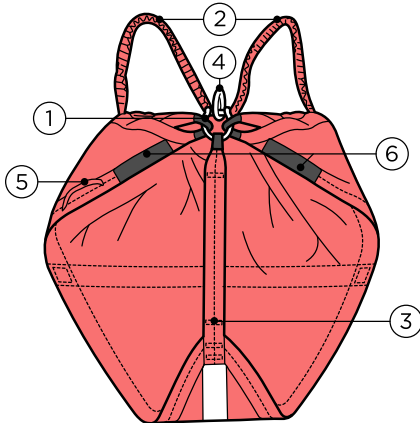


ТР ТС 019/2011
ГОСТ EN 1498-2014 (класс B)
TU 25.99.29-018-84707976-2020

ВНИМАНИЕ! Деятельность, связанная с использованием данного средства индивидуальной защиты (далее СИЗ), потенциально опасна.

Перед использованием данного СИЗ Вы обязаны:
- Прочитать и понять инструкцию по эксплуатации;
- Пройти тренировку по его применению под руководством квалифицированного инструктора;
- Познакомиться с потенциальными возможностями и ограничениями по его применению;
- Осознать и принять вероятность возникновения рисков, связанных с применением СИЗ.
Игнорирование этих предупреждений может привести к серьезным травмам или даже смерти.

Рис. 1. Общий вид и маркировка изделия



1. Кольцо блокирующее силовое;
2. Плечевые (основные) лямки;
3. Лямка промежуточная (основная);
4. Кольцо для присоединения карабина/каната (анкерная точка крепления);
5. Полукольцо вспомогательное. Не является анкерной точкой крепления.
6. Текстильная застежка.

EAC - Единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза. Знак соответствия требованиям Технического регламента Таможенного союза
ТР ТС 019/2011 - Технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты»
ГОСТ EN 1498-2014 «ССБТ. СИЗ от падения с высоты. Петли спасательные. ОТТ. Методы испытаний»
TU 25.99.29-018-84707976-2020 «Петля спасательная Косынка ВПРО»

VPRO ВЕНТОПРО www.ventopro.ru	Знак необходимости изучения инструкции
	Логотип
Петля спасательная «Косынка Впро» Артикул: vpro 3255 Дата изготовления: мм.гггг.	Электронный адрес
ТР ТС 019/2011 ГОСТ EN 1498-2014 (класс B) ТУ 25.99.29-018-84707976-2020 Изготовитель: ООО «Вентпро» 143581, Россия, МО, г.о. Истра, д. Лешково, влд. 222, помещ. 1 vento@ventopro.ru	Название
Состав: ткань - ТМГ-2 Теза (поливинилхлорид) лента - полиэстерполиамид; мет. компоненты - нж сталь	Артикул
Срок хранения и службы не более 10 лет с даты изготовления. Гарантия 5 лет с даты продажи. Хранить при t от плюс 5 до плюс 30С. Утилизация с бытовыми отходами. Только для лиц не имеющих противопоказаний к работам на высоте.	Дата изготовления в формате ММГГГГ
Бережь от воздействия тепла и солнечных лучей Бережь от воздействия влаги Сушить в тени Отжим в центрифуге запрещен Гладить запрещено Чистка химическими активными веществами запрещена Ручная стирка Отбеливание запрещено	Изготовитель
Серийный номер: 000000000000 мтх=150кг Сделано в России	Состав изделия
	Условия хранения и эксплуатации
	Серийный номер
	Макс. нагрузка

Рис. 2. Надевание «Косынки Впро»

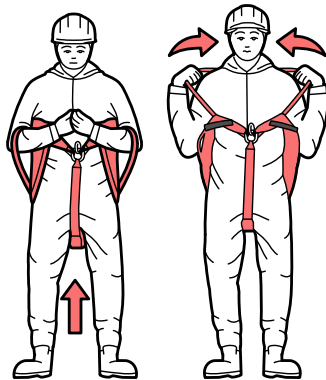


Рис. 3. Правильное положение надетой петли спасательной

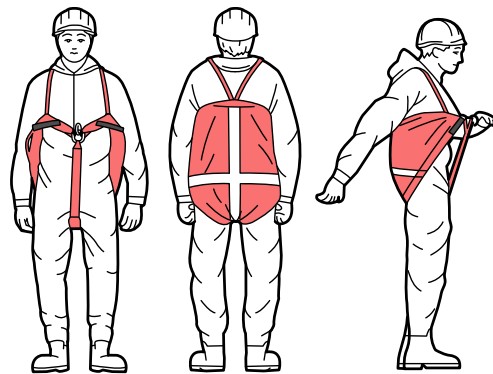


Рис. 4. Варианты крепления карабина и веревки

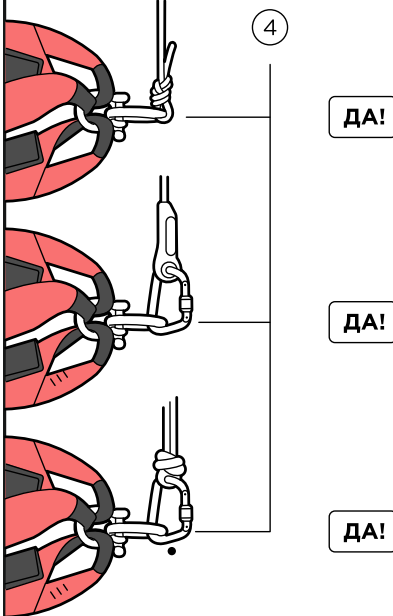


Рис. 5. Рабочее положение

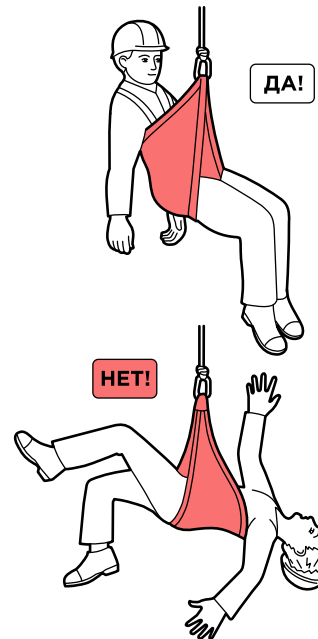
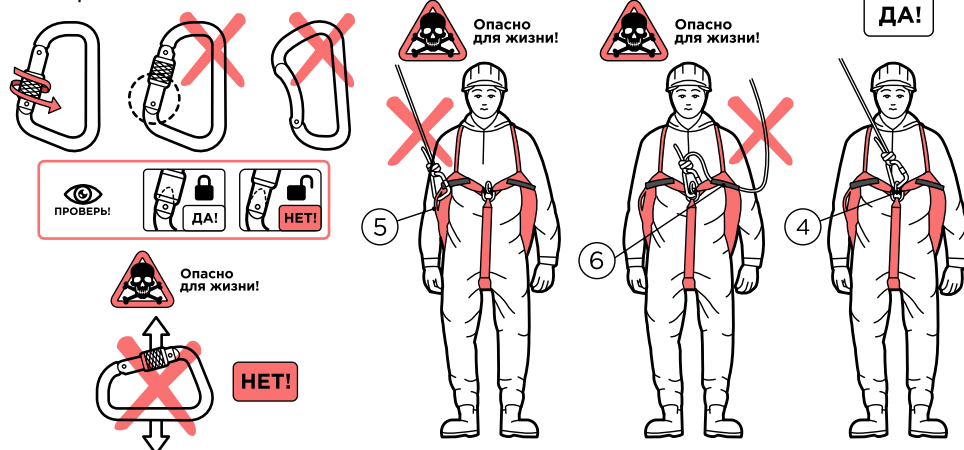


Рис. 6. Ограничения использованию



Все используемые при выполнении работ на высоте компоненты и подсистемы должны быть сертифицированы на соответствие требованиям ТР ТС 019/2011.

К работам на высоте относятся работы, при которых существуют риски падения работника с высоты 1,8 метра и более, связанные с падением с высоты. Полный перечень работ, относящихся к работам на высоте определяется, национальными правовыми нормами, в соответствии с которыми должны проводиться такие работы, и работодателем.

«Косынка ВПРО» используется как СИЗ от падения с высоты при эвакуации людей с высотных отметок по вертикальным или наклонным плоскостям; относится к петлям спасательным. Возможно применение косынки для самостоятельного спуска. Рекомендуется для использования спасательными подразделениями.

Описание

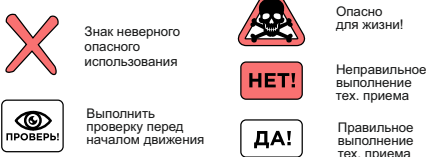
Модель изделия представлена на рисунке 1. Петля спасательная служит соединительным звеном между человеком и канатом, используется при эвакуации людей с высотных отметок по вертикальным или наклонным плоскостям. Петля спасательная легко и надежно надевается на человека, обеспечивая его вертикальное положение при спуске. Изделия выполнены из термостойкой ткани с ПВХ покрытием, обеспечивающим водонепроницаемость материала.

Маркировка на изделиях

СИЗ от падения с высоты, произведенные ООО «Вентпро» имеют маркировку в соответствии с ТР ТС 019/2011. Значения маркировки представлены на рисунке 1.

В случае перепродажи СИЗ от падения с высоты, произведенных ООО «Вентпро», за пределы РФ, перепродавец должен предоставить инструкции по применению, техническому обслуживанию,

Условные обозначения



периодической проверке и ремонту на государственном языке страны, где будет применяться указанные СИЗ. **Внимание!** СИЗ от падения с высоты может применяться только лицами, прошедшими специальное обучение или под непосредственным контролем специалиста, прошедшего обучение (ответственного исполнителя работ). Перед использованием и во время использования СИЗ пользователь должен четко представлять, каким образом будет выполнена процедура спасения и эвакуации; она должна быть выполнена безопасно и эффективно. Работы на высоте относятся к работам с повышенной травмоопасностью, должны осуществляться работниками старше 18 лет, не имеющими медицинских противопоказаний к данному виду работ. Работы на высоте, а также проведение спасательных операций могут привести к серьезным повреждениям и даже смерти. Получение необходимого обучения, приобретение правильных навыков и соблюдение мер безопасности — это ваша личная ответственность. Изготовитель не несет ответственность за риски и травмы, возникшие при неправильном использовании изделия.

Внимательно ознакомьтесь с данным руководством и следуйте всем указаниям по эксплуатации изделия.

Использование

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 изготовителя 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 петли спасательной с другими СИЗ внимательно изучите инструкции к ним с целью убедиться в возможности совместного использования, а также узнать возможные ограничения по использованию. Не допускается использовать СИЗ от падения с высоты вне пределов применимых к нему ограничений, либо использовать не в соответствии с его прямым назначением. Подберите СИЗ от падения с высоты, а также способы их соединения в единую систему в зависимости от условий и типа проводимых работ. Для уменьшения риска травмирования работника, 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. В случае если СИЗ оказалось задействованным для остановки падения или не удовлетворило проверке перед использованием, выведите его из эксплуатации до тех пор, пока не будет письменного подтверждения компетентного лица (здесь и далее компетентным лицом признается лицо прошедшее специальный инструктаж у производителя и имеющее именной сертификат с указанием объема допуска: проектирование/монтаж/переосвидетельствование/техническое обслуживание и т.д.) о возможности дальнейшего применения данного СИЗ от падения с высоты.

При возникновении сомнений относительно состояния изделия обратитесь за консультацией к изготовителю или компетентному лицу.

Петли спасательные должны использоваться только в системах, поглощающих энергию, или вместе с ними (например, динамические веревки, амортизаторы рыбка и т.д.). Петля спасательная применяется только в системах спасения и эвакуации. Петля не применяется в страховочной системе, удерживающей системе или системе позиционирования: такое применение опасно для жизни. Способ надевания показан на рисунке 2. **Внимание!** Отрегулируйте правильное положение петли спасательной на пользователе. Плечевые ремни должны обеспечивать фиксацию пострадавшего от выпадения в положении «вниз головой». Для подсоединения петли к спусковому устройству или спусковой веревке необходимо присоединить карабин с муфтой, соответствующий ГОСТ Р EN 362-2008, или вязать узел к металлическому кольцу косынки (рис. 4) **Внимание!** Запорный элемент карабина, обязательно должен быть зафиксирован (рис. 6). **Внимание!** Правильное положение человека в петле спасательной показано на рисунке 5.

Во время эксплуатации все компоненты системы обеспечения безопасности следует оберегать от попадания масел, кислот, растворителей, химических основ, непосредственного контакта с открытым пламенем, каплями раскаленного металла и заостренными поверхностями, абразивными веществами и другого воздействия, снижающего прочностные характеристики материалов, из которых изготовлены СИЗ. Любые изменения конструкции изделия, а также дополнения, модификации или ремонт запрещены. Температурный режим эксплуатации от минус 50 до плюс 50 °С.

Предэксплуатационная проверка

Перед каждым использованием все применяемые СИЗ должны пройти тщательную визуальную и тактильную проверку с целью убедиться в том, что они находятся в рабочем состоянии и функционируют должным образом. **Внимание!** Проверьте все составные части СИЗ (рис. 1).

Перед каждым применением необходимо проверить тканевое полотно, ленты, металлические элементы, а также швы на предмет отсутствия механических, тепловых или химических повреждений. **Внимание!** Не допускается наличие разорванных нитей на силовых швах. Проверьте места соединения СИЗ с другими элементами системы.

В случае если выявлены дефекты СИЗ при проверке перед использованием, его следует вывести из эксплуатации. Применение такого СИЗ без письменного разрешения компетентного лица запрещено. В случае возникновения сомнений относительно состояния изделия обратитесь за консультацией к изготовителю или компетентному лицу.

Периодические инспекции и выбраковка СИЗ

Помимо проведения проверки перед каждым применением, СИЗ от падения с высоты должны подвергаться периодическим проверкам компетентным лицом. Частота таких тщательных проверок определяется интенсивностью и условиями применения изделий, но должна проводиться не реже одного раза в 12 месяцев. Периодические проверки проводятся компетентным лицом или организацией, уполномоченной проводить проверки, строго в соответствии с процедурами периодических проверок изготовителя или самим изготовителем.

Для контроля применения СИЗ от падения с высоты, целесообразно закрепить каждое изделие за конкретным пользователем, чтобы 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» (см. ГОСТ Р EN 365-2010). 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 изготовителем;
- 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 изготовителем;
- возникли сомнения в целостности (комплектности, совместимости) СИЗ от падения с высоты.

Во избежание возможности использования выбракованного оборудования, оно должно быть разрезано и 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!

Уход

Петля спасательная, бывшая в употреблении, должна быть очищена от загрязнений и просушена. Для чистки грязного изделия используйте теплую воду (если необходимо, также нейтральное мыло). Сушите и храните изделие вдали от прямых солнечных и источников тепла. Сушите только при комнатной температуре. Чистка химически активными веществами запрещена! В случае использования в экстремальных условиях при воздействии очень высокой или очень низкой

температуры, морской воды или частого механического воздействия, свойства изделия снижаются даже после короткого периода использования. В случае воздействия выше перечисленных факторов может потребоваться более частая замена компонентов системы обеспечения безопасности на высоте.

Хранение, транспортирование и утилизация

СИЗ от падения с высоты должны транспортироваться в специальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических и других повреждений, природных и климатических воздействий. Изделия должны быть защищены от факторов, приводящих к повреждениям изделий. Изделия должны храниться сухими и очищенными от загрязнений, вдали от отопительных приборов. Не допускается хранение привязей в одном помещении с бензином, керосином, маслами, нефтепродуктами, кислотами, щелочами и другими химически активными веществами, разрушающими полимеры. Нельзя хранить изделия под воздействием прямых солнечных лучей. Петли спасательные должны храниться в хорошо вентилируемом помещении при температуре от плюс 5 до плюс 30 °С, с относительной влажностью воздуха не более 60 %, на стеллажах или в развешанном состоянии, вдали от источников тепла (не ближе 1 м), не допуская контактов с огнем, коррозионными поверхностями, защищая от прямого солнечного света и других источников ультрафиолетового излучения. В климатических зонах с повышенной влажностью относительная влажность воздуха в помещении хранения допускается до 70 процентов. В этом случае контроль за качеством изделий должен проводиться не реже одного раза в месяц. В случае невозможности дальнейшего использования изделия, оно подлежит утилизации в соответствии с действующим законодательством.

Сроки службы и гарантии изготовителя

Срок хранения изделий — 10 лет с даты изготовления при соблюдении правил периодической проверки изделий на отсутствие повреждений/ следов износа и условий хранения срок хранения. Срок службы — не более 10 лет с даты изготовления. 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 «Периодические инспекции и выбраковка СИЗ». **Внимание!** В определенных случаях срок службы может сократиться до одного использования, например: при работе с агрессивными химическими веществами, при экстремальных температурах, при контакте с острыми гребнями, после воздействия динамической нагрузки.

Гарантийный срок на любые дефекты материала или изготовления — 5 лет с даты продажи. Гарантия не распространяется на следующие случаи: нормальный износ и старение, изменение конструкции или переломка 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 изготовителя, при наличии следов механического, химического и теплового воздействия.

ООО «Вентпро» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного использования изделий ВЕНТОПРО.

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