

4 603734 142846

+7-831-211-97-20 luch-nn.ru trade@luch-nn.ru



К работе с изделием допускаются лица, ознакомленные с характером работ, с «Правилами охраны труда при работе на высоте», настоящим руководством, действующим на территории РФ и ТР ТС 019/2011. Работы на высоте должны осуществляться работниками не моложе 18 лет, имеющими медицинский допуск к данному виду работ, а также прошедшими специальное обучение по выполнению

работ на высоте и ознакомленными с использованием данного СИЗ. Данной инструкцией должны быть обеспечены все пользователи данного изделия.

Внимание. Удостоверьтесь, что вы поняли принцип работы изделия. При сомнениях обратитесь к изготовителю. Для того, чтобы данное изделие соответствовало предъявляемым к нему требованиям следуйте данному руководству до, во время и после каждого использования. Игнорирование данного руководства может вызвать серьезные последствия. Изготовитель снимает с себя ответственность за любое неправильное использование, хранение и обслуживание изделия. Проверьте используемые компоненты системы защиты на совместимость. Перед использованием необходимо убедиться, что соблюдаются все рекомендации, относящиеся к каждому компоненту, связанному с этим изделием. Рекомендуется каждый раз лично знакомить пользователя данного СИЗ с инструкцией по применению.

4. Использование и уход.

4.1. Использование.

Строп предназначен для страховки падения на высоте. Использование совместно с привязью для рабочего позиционирования позволяет, находясь на рабочем месте, выполнять работу свободными руками. Во время использования защищайте Ваше СИЗ от ультрафиолетового излучения и всех рисков, связанных с рабочей средой, электрического или механического воздействия, брызг, кислот и т.д.

Если покупатель не конечный пользователь, важно, чтобы изделие передавалось вместе с инструкцией.
Изделие применяется совместно с привязью для рабочего позиционирования.
Изделие не предназначено для огневых работ.

- 4.2.** Перед эксплуатацией, во время эксплуатации и через каждые 6 месяцев убедитесь, что изделие соответствует следующим требованиям.
- 4.2.1.** Наличие маркировки, подтверждение проведения инспекционных проверок и визуального осмотра (отметка в паспорте изделия).
- 4.2.2.** Материалы соединительных элементов должны быть устойчивыми к коррозии, металлические детали не должны непосредственно соприкасаться с телом человека, кроме рук.
- 4.2.3.** Конструкция карабина должна исключать случайное открытие и заземление/травмы рук при работе с ним.
- 4.2.4.** Не допускаются дефекты внешнего вида: разрыв нитей, не оплавленные концы и термоусаживаемой трубки и т.д.
- 4.2.5.** Если строп был использован в качестве страховки, он должен быть изъят из эксплуатации.
- 4.2.6.** В случае сомнений изделие должно быть немедленно изъято из эксплуатации.

4.3. Использование стропа.

- 4.3.1.** Установите при помощи регулирующей пряжки (при наличии) необходимую длину стропа.
- 4.3.2.** Соедините карабин стропа с поясом с одним из элементов крепления (строп так же может быть прикреплён к правому или левому элементу крепления в зависимости от специфики задач).
- 4.3.3.** Пропустите строп через конструкцию (столб, балка и т.д.), к которой производится закрепление, и присоедините второй конец стропа к другому боковому кольцу привязи, или закрепите карабин на анкерной точке.
- 4.3.4.** Во время работы периодически проверяйте места соединения и крепления стропа.

Точка крепления.

- Закрепление за анкерную точку ниже уровня нахождения работника не допускается.
- Строп должен находиться в натянутом состоянии, свободное падение не более 0,5 м.
- Анкерная точка крепления стропа должна иметь статическое сопротивление не менее 15 кН и находиться на вертикальной оси перпендикулярно к поверхности работы (максимальный угол отклонения ±40°).
- Соединительные элементы должны соответствовать ГОСТ Р ЕН 362 и должны проверяться перед каждым использованием на наличие деформаций, признаков износа и функционирование механизма блокировки.

4.4. Запрещается.

- 4.4.1.** Использование изделия с износом деталей более 10% или 1 мм. от номинального размера.
- 4.4.2.** Разборка/сборка, самостоятельный ремонт, внесение изменений в конструкцию изделия без согласования с изготовителем.
- 4.4.3.** Использование изделия не по назначению.
- 4.4.4.** Применение изделия, подвергнутого динамической нагрузке при падении с высоты.
- 4.4.5.** Работа с неисправными элементами крепления.



Рис.1

Карабин	КРУ-50	КРУ-02	КРМ-01	КР-05	КР-50
Класс по ГОСТ Р ЕН 362-2008	A	A/T	T	A/T	A
Раскрытие, мм.	57	24	14	24	58
Масса, кг.	0,58	0,37	0,26	0,33	0,45

Рис.2

- 4.4.6.** Неправильное использование изделия (установка элементов крепления на излом).
- 4.4.7.** Закрепление стропа более чем одним концом к одной и той же анкерной точке.

5. Уход и хранение.

- 5.1.** Очистка текстильных изделий – ручная стирка при t° 30-40°С с нейтральным моющим средством, без использования кислот, щелочей, растворителей и других химически активных веществ.
- 5.2.** Очистка металлических изделий – протирка ветошью насухо. При необходимости, для рабочих подвижных частей, допускается последующее применение смазки на силиконовой основе.
- 5.3.** Сушка изделий – в проветриваемом помещении, без воздействия t° ≥ +60°С и прямых солнечных лучей.
- 5.4.** Хранение при температуре от -50°С до +60°С с обязательной предварительной очисткой и сушкой – в сухом (влажность не более 60%) помещении, с защитой от коррозии, ультрафиолетового излучения.
- 5.5.** В случае невозможности использования, изделие подлежит утилизации согласно действующему законодательству.

6. Транспортировка.

Изделие должно транспортироваться в специальной упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических, и других повреждений, природных воздействий.

7. Гарантии изготовителя.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения, установленных в ТУ п.1 и ТР ТС 019/2011.

Срок хранения – 5 лет с даты производства при соблюдении правил периодической проверки на отсутствие следов износа/повреждений и условий хранения.

Срок службы – не более 5 лет в пределах срока хранения.

Гарантийный срок эксплуатации – 3 года с даты ввода в эксплуатацию.

8. Следующие факторы могут уменьшить срок службы изделия, сократить его вплоть до одного использования.

- 8.1.** Воздействие динамической нагрузки.
- 8.2.** Неправильное хранение.
- 8.3.** Неправильное использование (прим. установка элементов крепления на излом).
- 8.4.** Контакты с маслами, кислотами, щелочами и другими едкими жидкостями, растворителями, открытым огнём, брызгами расплавленного металла, предметами с острыми режущими кромками.
- 8.5.** Воздействие температуры +60°С и выше.
- 8.6.** Хранение ближе 0,5м от отопительных приборов.

9. Порядок проведения инспекционного контроля и обслуживания СИЗ.

Перед выдачей в эксплуатацию, во время эксплуатации производится осмотр СИЗ согласно п.4.2 данного руководства. Для отслеживания применения данного СИЗ необходимо каждое изделие закрепить за конкретным пользователем, чтобы знать историю использования оборудования (стропа).

9.1. Через каждые 6 месяцев необходимо выполнять инспекционную проверку компетентным лицом. Для этого необходимо вести журнал учёта или ведомости СИЗ. Результаты проверок в обязательном порядке заносятся в «Документ по оборудованию» согласно с требованиями ГОСТ Р ЕН 365 п. 4.6.