

**HIGH**SAFETY

безопасность для отважных профессий



**HIGH**SAFETY

ООО «Высота - М»

t +7.495.998.1315  
e info@high-safety.com  
w high-safety.com

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

## АНКЕРНАЯ ПЕТЛЯ (арт. AP001)

**Ознакомьтесь с паспортом перед началом использования средства индивидуальной защиты!**

### 1. ОПИСАНИЕ



рис. 1

Анкерная петля арт. AP001 представляет собой анкерное устройство типа В и предназначена для организации анкерных точек на элементах постоянных конструкций (рис. 1).

Максимальное количество пользователей - 3.

Петля изготовлена из стального троса диаметром 8 мм, с обоих концов оснащена петлями с коушами и кольцами.

Длина петли: 0,6/0,8/1/1,5 и 2 метра.

Материал: нержавеющая сталь.

Статическая прочность: 26 кН

На концах петли расположены два малых кольца. Карабин не входит в комплект поставки.

Вес: не более 0,725 кг.

**Примечание!** Изображения в данном паспорте носят информационный характер. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его технические характеристики.

### 2. МАРКИРОВКА

На изделии нанесена несмываемая маркировка со следующими данными (рис. 2):

- Наименование модели
- Торговая марка изготовителя
- Обозначение Технического регламента Таможенного союза
- Единый знак обращения на территории ТС
- Месяц и год изготовления
- Пиктограмма «Ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации»
- Документ, в соответствии с которым изготовлено изделие
- Серийный номер
- Технические характеристики
- Защитные свойства

## HIGH SAFETY

Анкерная петля

AP001

Максимальное кол-во пользователей: 3  
Длина: 0,6 м.

Производитель: ООО «Высота-М», Россия  
СИЗ от падения с высоты  
TP TC 019/2011  
ТУ 28.22.18-006-26937632-2017  
Серийный номер: 0001  
Дата производства: 05/2020

рис. 2

### 3. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТ

- К работе на высоте допускаются работники, 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!** 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, режущие и абразивные воздействия, электропроводность, химические реагенты и пр.

## 4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

### **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

1. Выполнять какие-либо модификации средства защиты и вносить в него изменения.
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 останове падения, до письменного разрешения компетентного лица.
7. Использовать средство защиты без признаков идентификации.
8. Превышать разрешенную нагрузку.

## 5. ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Перед первым 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 СИЗ по методике, указанной в «Инструкции по периодической проверке» - см. п. 8.
- Внести данные в Формуляр и сделать отметку о проведенной проверке. Таким образом компетентное лицо впервые вводит изделие в эксплуатацию. 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 выданных им СИЗ до и после каждого использования!

## 6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

### **6.1 Присоединение анкерной петли (арт. AP001) к конструкции:**

Разместите петлю вокруг элемента постоянной конструкции (структурной анкерной точки).

**ВНИМАНИЕ!** Не должно быть острых углов (рис. 3).

- Для сокращения длины петли она может быть опоясана вокруг элемента несколько раз.
- Присоедините к кольцам петли соединительно-амортизирующую подсистему напрямую либо через карабин класса В (рис. 4).

Форма и строение стационарной конструкции должны исключать возможность самопроизвольного сползания и отсоединения устройства.

**ВНИМАНИЕ!** Запрещено использовать анкерную петлю в качестве соединительно-амортизирующей подсистемы страховочной системы.

### УСТАНОВКА АНКЕРНОЙ ПЕТЛИ, арт. AP001 (рис. 3, 4)

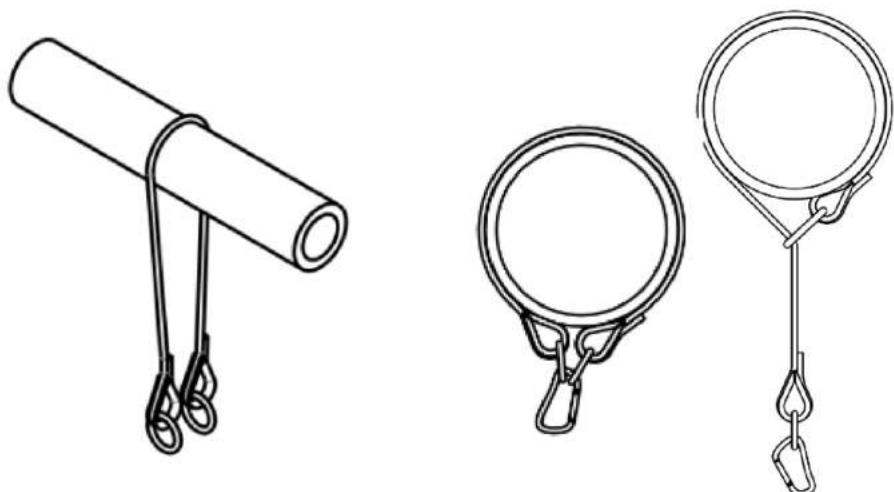


рис. 3

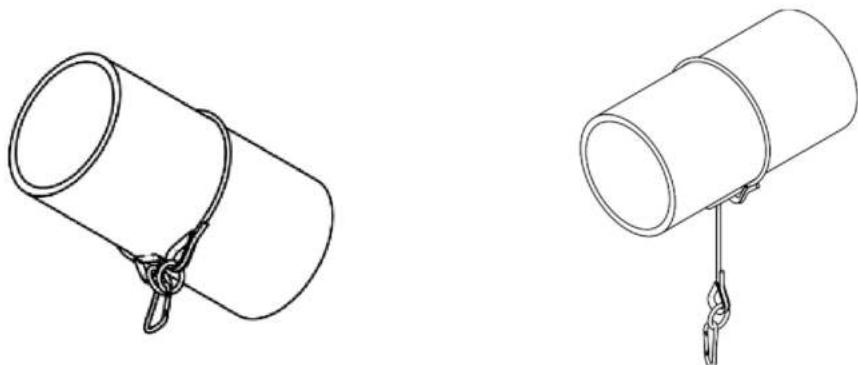


рис. 4

### 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 и ремонта отражается в Формуляре 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.

### 8. ИНСТРУКЦИЯ ПО ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПРОВЕРКЕ

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

#### КТО?



Проводить периодические проверки и техническое обслуживание имеет право только компетентное лицо.

Компетентным лицом по проведению периодической проверки и технического обслуживания анкерных систем торговой марки HIGH SAFETY может быть только представитель производителя.



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

**ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПРОВЕРОК:**

При эксплуатационной проверке особое внимание обращают на наличие:

- трещин;
- следов износа;
- деформации;
- коррозии.

Плановая и внеплановая проверки включают в себя те же самые проверки, что и при эксплуатационной проверке, а также:

- визуальную проверку состояния и функционирования анкерного устройства;
- внешний осмотр анкерного устройства на предмет отсутствия механических повреждений, следов коррозии и деформации;
- проверку наличия маркировок и срока годности изделия.

**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.
3. убедитесь, что срок годности изделия не истек.
4. проверьте трос на отсутствие повреждений (следов разрыва, трещин, интенсивной коррозии, изнашивания, распускания или обрыва троса). Устройство должны быть незамедлительно изъято из эксплуатации при обнаружении замятия троса, увеличения или уменьшения его диаметра или длины (рис. 5-8).
5. проверьте металлические элементы на отсутствие механических повреждений, деформацию, ржавчину или износ.

Иногда на поверхности металлических элементов появляются признаки легкой ржавчины. Если ржавчина только поверхностная, устройство можно использовать в дальнейшем. Устройство должно быть незамедлительно изъято из эксплуатации, если ржавчина приводит к ослаблению прочности крепления элементов системы и может повлиять на безопасность пользователя.



рис. 5



рис. 6



рис. 7



рис. 8

## КУДА?

Все операции - инспекционные проверки, изъятие из эксплуатации, отметки о повреждениях или совершенном ремонте – должны быть указаны в Паспорте. Отметка о периодической проверке заносится в Формуляр.

## РЕЗУЛЬТАТ

Любое повреждение элементов устройства оказывает прямое влияние на его прочность и безопасность. При обнаружении значительных механических повреждений, деформации или возникновении каких-либо сомнений по поводу технического состояния средства защиты, оно незамедлительно должно быть изъято из эксплуатации.

## 9. ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Для очистки анкерного устройства хорошо подходит обычная теплая вода и слабощелочные чистящие средства (например, мыло). Очистить устройство необходимо с помощью тряпки, ветоши, смоченной в теплом мыльном растворе, смыть раствор и насухо протереть.

Не следует применять высокоабразивные или содержащие металл губки и моющие средства, которые могут поцарапать или иным образом повредить металл. Проводить техобслуживание анкерного устройства рекомендуется не реже одного раза в год.

## 10. СРОК СЛУЖБЫ, ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА, ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Перед вводом в эксплуатацию средство защиты хранится в чистом сухом месте, в условиях не допускающих возникновения механических или химических повреждений. Срок хранения - 30 лет при выполнении требований, указанных в паспорте.

СИЗ от падения с высоты должны транспортироваться в специальной

упаковке, обеспечивающей защиту от механических, химических и других повреждений, природных и климатических воздействий.

Дата изготовления указана на изделии. Срок годности (службы) - 30 лет с даты изготовления, учитывая срок хранения и при условии проведения периодических проверок ежегодно компетентным лицом. Срок годности может быть уменьшен при использовании в агрессивной среде.

Гарантийный срок составляет 5 лет с даты продажи. 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 использования может быть сокращен при не соблюдении условий паспорта в части правил эксплуатации, ухода, упаковки, транспортировки и хранения, частоты и условий использования, использования 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.

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

[Перейти на сайт производителя](#)



ФОРМУЛЯР

**Модель:** Анкерная петля, арт. AP001

**Тип устройства:** Анкерное устройство типа В

**Серийный номер:**

**Дата изготовления:**

**Производитель:**  
ООО «Высота-М»

**Контактные данные (адрес, телефон, e-mail, веб-сайт):**  
125424, г. Москва, Волоколамское шоссе, дом 73  
тел.: + 7 (495) 998 1315,  
E-mail: info@high-safety.com,  
[www.high-safety.com](http://www.high-safety.com)

#### **ОТМЕТКИ О ВВОДЕ / ВЫВОДЕ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ПЕРИОДИЧЕСКИМ ПРОВЕРКАМ**

#### **ОТМЕТКИ О ВВОДЕ / ВЫВОДЕ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ПЕРИОДИЧЕСКИМ ПРОВЕРКАМ**

#### **ОТМЕТКИ О ВВОДЕ / ВЫВОДЕ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ПЕРИОДИЧЕСКИМ ПРОВЕРКАМ**

#### **ОТМЕТКИ О ВВОДЕ / ВЫВОДЕ ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ, ПЕРИОДИЧЕСКИМ ПРОВЕРКАМ**