




ПТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ОАО «Лента»  
Е. В. Шайтура  
» 01 2022 г.


### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

жгута медицинского кровоостанавливающего турникетного типа (ТКБ 1)

Начальник управления качеством  
и сертификацией продукции  
ОАО «Лента»

  
Е. М. Ермоленко  
05.01. 2022 г.

Начальник отдела управления  
качеством ОАО «Лента»

  
Л. Н. Наконечная  
05.01. 2022 г.



ВЕРНО  
Удостоверенный экземпляр  
"14" 01. 2022 г.

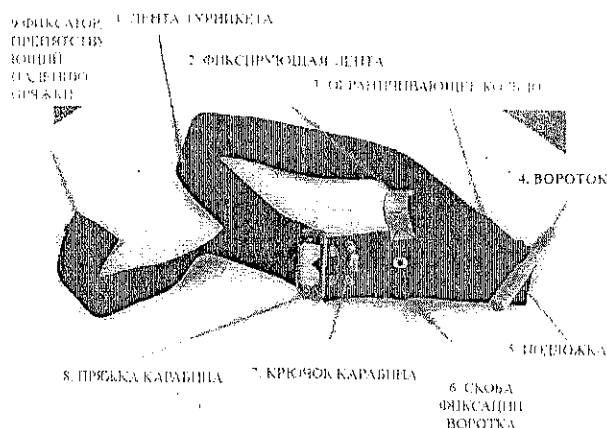
Настоящая инструкция по применению предназначена для ознакомления пользователей с назначением, применением, эксплуатацией и условиями хранения жгута медицинского кровоостанавливающего турникетного типа (ТКБ 1) (далее жгут).

Жгут соответствует требованиям ТУ ВУ 700002794.010-2010 «Жгуты медицинские».

### Назначение:

Жгут медицинский кровоостанавливающий турникетного типа (ТКБ 1) (далее жгут), предназначен для временной остановки артериальных кровотечений различной локализации и ограничения циркуляции артериальной крови. Внешний вид жгута представлен на рисунке 1.

Рис.1



### Способ применения:

Жгут расположить на конечности выше места повреждения артерии не менее чем на 10-15 см. Рукой взять за основную ленту жгута возле пряжки карабина и потянуть вбок, а на конечном этапе немного вдоль оси накладываемого жгута, добившись тем самым плотного его прилегания к поверхности конечности.

Снять фиксирующую ленту со скобы фиксации воротка.

Путем вращения воротка жгута обеспечить необходимое давление на ткани конечности для остановки артериального кровотечения.

Зафиксировать вороток в скобу фиксации воротка.

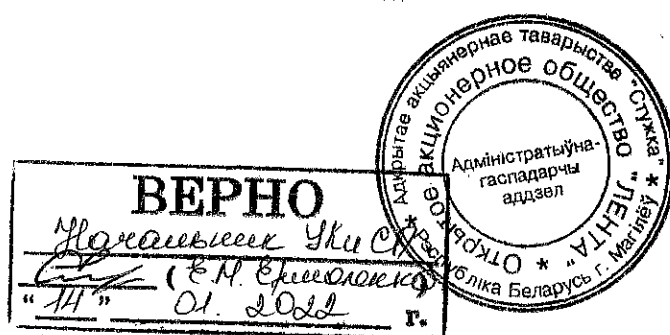
Свободный конец основной ленты можно использовать для более плотной фиксации воротка в скобе, после чего вороток дополнительно закрепляется в скобе фиксирующей лентой, на которой записывается время наложения жгута.

Время наложения жгута не должно превышать 1 час.

### Внимание:

- Отсутствие необходимой плотной первичной затяжки жгута вокруг конечности, может привести к снижению его эффективности или не обеспечить остановку кровотечения из поврежденных артерий

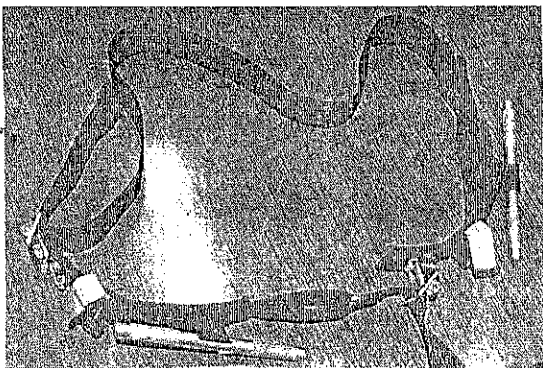
- Чрезмерное затягивание жгута может вызвать повреждение подлежащих тканей (мышц, нервов, сосудов) и стать причиной серьезных осложнений. В конструкцию жгута входит ограничивающее кольцо, которое, (при правильном использовании жгута) должно препятствовать созданию избыточного давления на ткани.



### Функциональные возможности:

Два жгута можно объединить в одну функциональную единицу путем скрепления пряжки карабина одного жгута с крючком карабина другого, как показано на рисунке 2.

Рис.2



При этом функциональные возможности полученной конструкции возрастают за счет охвата любой части тела. Так при помощи подкладывания под связку жгутов подручных материалов можно производить остановку кровотечения из проблемных зон (пах, подмышечная область, шея). Для этого, полученной связкой жгутов охватывают таз (подмышечную область) таким образом, чтобы область кровотечения располагалась ниже или под жгутами.

Жгут может быть использован как подручное средство для эвакуации раненых (как самостоятельно, так и в функциональной связке с другим жгутом), транспортной иммобилизации при переломах и для фиксации импровизированных шин.

### Противопоказания:

- Открытая травма или перелом конечности в области наложения жгута (может вызвать еще большую травматизацию, низкая вероятность остановки кровотечения).
- Нагноительный процесс на месте или вблизи места наложения жгута (жгут может выдавить гной в лимфо- и кровотоки и вызвать генерализацию инфекции).
- При резко выраженном атеросклерозе (возрастном, от алкоголизма и прочего) следует учитывать, что твердые стенки сосудов плохо сдавливаются, что ведет к переполнению вен и при наличии в них тромбов – к тромбоэмболии.
- Нарушение свертывания крови, серповидноклеточная анемия.

**Внимание:** При наличии противопоказаний, решение о применении жгута необходимо принимать из оценки угрозы жизни пострадавшего и возможности использования других способов гемостаза.

### Условия эксплуатации:

- Температура окружающего воздуха от -25 до +40°C;
- Относительная влажность окружающего воздуха до 98 % при температуре +25 °C.
- Допускается проведение дезинфекции жгута химическим способом исключая препараты оказывающее негативное влияние на металлы. Обработка термическим способом (кипячение, автоклавирование и т.п.) не допускается.
- Может накладываться непосредственно на кожу или на одежду.

**ВЕРНО**  
Начальник УКБ С.М. Ермаков  
"14" 01. 2022 г.

