

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор ООО «Омнимед-НН»



А.В.Лаврентьев

28.11.2021

МЕДИЦИНСКИЕ СРЕДСТВА ТРАНСПОРТНОЙ ИММОБИЛИЗАЦИИ
КМСТИ-«ОМНИМЕД-НН»
ПО ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Руководство по эксплуатации

БВТГ 941574.001 РЭ



Верно
Генеральный директор
ООО «Омнимед-НН»
А.В. Лаврентьев

ООО «Омнимед-НН»
г. Нижний Новгород
Россия

Содержание

1	Основные сведения и технические данные	8
1.1	Наименование изделий в зависимости от исполнения	8
1.2	Назначение	13
1.3	Область применения.....	13
1.4	Условия применения	13
1.5	Потенциальный потребитель.....	13
1.6	Показания к применению.....	13
1.7	Противопоказания к применению.....	13
1.8	Побочные эффекты.....	13
2	Основные технические характеристики	14
3	Комплектность	22
4	Варианты исполнения изделий.....	29
5	Меры безопасности.....	69
6	Указания по эксплуатации	70
7	Техническое обслуживание	71
8	Транспортирование и хранение.....	71
9	Сведения о маркировке	72
10	Упаковка	74
11	Утилизация	74
12	Гарантии изготовителя	75
13	Послегарантийное техническое обслуживание	75
	Приложение А (справочное) Перечень ссылочных документов	76
	Приложение Б (справочное) Устройство и внешний вид изделий	77

Руководство по эксплуатации, далее – РЭ, предназначено для ознакомления с медицинским изделием Медицинские средства транспортной иммобилизации КМСТИ-«Омнимед-НН» по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, далее – изделия:

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-01 по приказу 388н

Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1 – 1 шт.

Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02 – 1 шт.

Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1 – 1 шт.

Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03 – 1 шт.

Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1 – 1 шт.

Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1 – 1 шт.

Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм – 1 шт.

Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд – 1 шт.

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв – 3 шт.

Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб – 2 шт.

Повязка косыночная малая ПКм – 1 шт.

Повязка косыночная средняя ПКс – 1 шт.

Косынка медицинская КМ – 10 шт.

Сумка транспортировочная СУ-01 – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-02 – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-03 – 2 шт.

Сумка транспортировочная СУ-17 – 2 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные многоразовые – воротники взрослые КШТСм-Вв

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв – 2 шт.

Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб – 2 шт.

Сумка транспортировочная СУ-17 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные многоразовые – воротники детские КШТСм-Вд

Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм – 1 шт.

Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд – 1 шт.

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-17 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-60

Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1 – 1 шт.

Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02 – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-01 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-80

Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1 – 1 шт.

Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03 – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-02 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-120

Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1 – 1 шт.

Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1 – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-03 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные многоразовые детские малые КШТСм-01дм

Шина транспортная складная малая для верхней конечности для детей ШТС-01 – 1 шт.

Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1 – 1 шт.

Повязка косыночная малая ПКм – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-01 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные многоразовые детские КШТСм-01д

Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02 – 1 шт.

Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1 – 1 шт.

Повязка косыночная средняя ПКс – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-01 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные многоразовые взрослые КШТСм-01в

Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03 – 1 шт.

Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1 – 1 шт.

Повязка косыночная средняя ПКс – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-02 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные многоразовые взрослые большие КШТСм-01вб

Шина транспортная складная большая для верхней конечности для взрослых ШТС-04 – 1 шт.

Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1 – 1 шт.

Повязка косыночная большая ПКб – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-03 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные многоразовые – воротники КШТСм-В

Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм – 1 шт.

Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд – 1 шт.

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв – 1 шт.

Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-17 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01 – 1 шт.

Бинт марлевый медицинский стерильный 7мх14см. производства: ООО «Медкомпресс+» (Россия), РУ № ФСР 2011/09902 от 21.01.2011; или ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «АППОЛО» (Россия), РУ № ФСР 2007/00081 от 25.02.2020; или ООО «Фарм-Глобал» (Россия), РУ № ФСР 2011/12237 28.04.2021; или АО «УльяновскФармация» (Россия), РУ № РЗН 2017/5801 от 29.05.2017; или ООО «НЬЮФАРМ» (Россия), РУ № ФСР 2010/06612 от 22.01.2010; или ООО «Лейко» (Россия), РУ № ФСР 2009/05650 от 07.08.2013; или ООО «ЭВТЕКС» (Россия), РУ № ФСР 2007/01317 от 15.10.2014; или ООО «ПКФ ВераМед» (Россия), РУ № ФСР 2008/03226 от 15.09.2008; или ООО СЦ «МЕДТЕХНИКА» (Россия), РУ № ФСР 2010/08705 от 26.08.2010; или ООО «ХБК Навтекс» (Россия), РУ № РЗН 2015/2552 от 10.04.2015; или ООО «ХБК Навтекс» (Россия), РУ № РЗН 2015/2558 от 10.04.2015 – 1шт.

Инструкция – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 – 1 шт.

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 – 1 шт.

Инструкция – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02 – 4 шт.

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 – 1 шт.

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 – 1 шт.

Бинт марлевый медицинский стерильный 7мх14см, производства: ООО «Медкомпресс+» (Россия), РУ № ФСР 2011/09902 от 21.01.2011; или ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «АППОЛО» (Россия), РУ № ФСР 2007/00081 от 25.02.2020; или ООО «Фарм-Глобал» (Россия), РУ № ФСР 2011/12237 28.04.2021; или АО «УльяновскФармация» (Россия), РУ № РЗН 2017/5801 от 29.05.2017; или ООО «НЬЮФАРМ» (Россия), РУ № ФСР 2010/06612 от 22.01.2010; или ООО «Лейко» (Россия), РУ № ФСР 2009/05650 от 07.08.2013; или ООО «ЭВТЕКС» (Россия), РУ № ФСР 2007/01317 от 15.10.2014; или ООО «ПКФ ВераМед» (Россия), РУ № ФСР 2008/03226 от 15.09.2008; или ООО СЦ «МЕДТЕХНИКА» (Россия), РУ № ФСР 2010/08705 от 26.08.2010; или ООО «ХБК Навтекс» (Россия), РУ № РЗН 2015/2552 от 10.04.2015; или ООО «ХБК Навтекс» (Россия), РУ № РЗН 2015/2558 от 10.04.2015 – 2шт.

Кольцо эластичное – 2 шт.

Инструкция БВТГ 8.820.001 ИС – 1 шт.

Инструкция БВТГ 8.820.001-01 ИС – 1 шт.

Инструкция БВТГ 8.820.012 ИС – 4 шт.

Инструкция БВТГ 8.820.013 ИС – 4 шт.

Инструкция БВТГ 8.820.014-01 ИС – 1 шт.

Инструкция БВТГ 8.820.015 ИС – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-01д

Шина вакуумная транспортная детская для шейного отдела позвоночника ШВТ-01 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная детская для верхней конечности ШВТ-02 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная детская для нижней конечности ШВТ-03 – 1 шт.

Насос – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-04 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-02д

Шина вакуумная транспортная детская для шейного отдела позвоночника ШВТ-01 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная детская для верхней конечности ШВТ-02 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная детская для нижней конечности ШВТ-03 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная детская для бедра ШВТ-04 – 1 шт.

Ребро жесткости (L=450мм) – 2 шт.

Насос – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-04 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-01в

Шина вакуумная транспортная взрослая для шейного отдела позвоночника ШВТ-05 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная взрослая для верхней конечности ШВТ-06 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная взрослая для нижней конечности ШВТ-07 – 1 шт.

Насос – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-09 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-02в

Шина вакуумная транспортная взрослая для шейного отдела позвоночника ШВТ-05 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная взрослая для верхней конечности ШВТ-06 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная взрослая для нижней конечности ШВТ-07 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная взрослая для бедра ШВТ-08 – 1 шт.

Ребро жесткости (L=650мм) – 2 шт.

Насос – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-09 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная универсальная КШВТу-01

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 – 1 шт.

Насос – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-04 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины вакуумные транспортные универсальные КШВТу-02

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-01 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-02 – 1 шт.

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 – 1 шт.

Насос – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-39 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные лестничные КШТЛ-01р

Шина лестничная с фиксирующими ремнями малая ШЛмр – 1 шт.

Шина лестничная с фиксирующими ремнями большая ШЛбр – 1 шт.

Косынка медицинская КМ – 1 шт.

Сумка-чехол СУ-16 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шины транспортные лестничные КШТЛ-01

Шина лестничная малая ШЛм – 1 шт.

Шина лестничная большая ШЛб – 1 шт.

Бинт марлевый медицинский стерильный 7мх14см, производства: ООО «Медкомпресс+» (Россия), РУ № ФСР 2011/09902 от 21.01.2011; или ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ «АППОЛО» (Россия), РУ № ФСР 2007/00081 от 25.02.2020; или ООО «Фарм-Глобал» (Россия), РУ № ФСР 2011/12237 28.04.2021; или АО «УльяновскФармация» (Россия), РУ № РЗН 2017/5801 от 29.05.2017; или ООО «НЬЮФАРМ» (Россия), РУ № ФСР 2010/06612 от 22.01.2010; или ООО «Лейко» (Россия), РУ № ФСР 2009/05650 от 07.08.2013; или ООО «ЭВТЕКС» (Россия), РУ № ФСР 2007/01317 от 15.10.2014; или ООО «ПКФ ВераМед» (Россия), РУ № ФСР 2008/03226 от 15.09.2008; или ООО СЦ «МЕДТЕХНИКА» (Россия), РУ № ФСР 2010/08705 от 26.08.2010; или ООО «ХБК Навтекс» (Россия), РУ № РЗН 2015/2552 от 10.04.2015; или ООО «ХБК Навтекс» (Россия), РУ № РЗН 2015/2558 от 10.04.2015 – 2шт.

Косынка медицинская КМ – 1 шт.

Сумка-чехол СУ-16 – 1 шт.

Шина для фиксации бедра с возможностью вытяжения ШБВ

Шина для фиксации бедра с возможностью вытяжения ШБВ-01 – 1 шт.

- Планка раздвижная внешняя – 1 шт.

- Планка раздвижная внутренняя – 1 шт.

- Ложемент для стопы – 1 шт.

Косынка медицинская КМ – 3 шт.

Сумка транспортировочная СУ-45 – 1 шт.

Инструкция – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

Шина для фиксации шейно-грудного отдела позвоночника или бедра ШШГБ

Шина для фиксации шейно-грудного отдела позвоночника или бедра ШШГБ – 1 шт.

Подушка – 1 шт.

Сумка транспортировочная СУ-14 – 1 шт.

Паспорт – 1 шт.

РЭ содержит описание изделий, их устройство, принцип работы, и устанавливает правила эксплуатации (транспортирования и хранения, применения, утилизации и пр.).



Внимание! Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с эксплуатационной документацией.

1 Основные сведения и технические данные

1.1 Наименование изделий в зависимости от исполнения

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-01 по приказу 388н по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная малая ПКм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная средняя ПКс по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Косынка медицинская КМ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые – воротники взрослые КШТСм-Вв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые – воротники детские КШТСм-Вд по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-60 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-80 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-120 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые детские малые КШТСм-01дм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная малая для верхней конечности для детей ШТС-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная малая ПКм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые детские КШТСм-01д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная средняя ПКс по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые взрослые КШТСм-01в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная средняя ПКс по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые взрослые большие КШТСм-01вб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная большая для верхней конечности для взрослых ШТС-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная большая ПКб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые – воротники КШТСм-В по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-01д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для шейного отдела позвоночника ШВТ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для верхней конечности ШВТ-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для нижней конечности ШВТ-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-02д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для шейного отдела позвоночника ШВТ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для верхней конечности ШВТ-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для нижней конечности ШВТ-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для бедра ШВТ-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-01в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для шейного отдела позвоночника ШВТ-05 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для верхней конечности ШВТ-06 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для нижней конечности ШВТ-07 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-02в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для шейного отдела позвоночника ШВТ-05 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для верхней конечности ШВТ-06 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для нижней конечности ШВТ-07 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для бедра ШВТ-08 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная универсальная КШВТу-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины вакуумные транспортные универсальные КШВТу-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные лестничные КШТЛ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина лестничная малая ШЛм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина лестничная большая ШЛб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Косынка медицинская КМ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные лестничные КШТЛ-01р по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина лестничная с фиксирующими ремнями малая ШЛмр по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина лестничная с фиксирующими ремнями большая ШЛбр по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Косынка медицинская КМ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина для фиксации бедра с возможностью вытяжения ШБВ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина для фиксации бедра с возможностью вытяжения ШБВ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Косынка медицинская КМ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина для фиксации шейно-грудного отдела позвоночника или бедра ШШГБ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

1.2 Назначение

Изделия предназначены для проведения транспортной иммобилизации пациентов различного возраста с разными антропометрическими данными при травмах верхних и нижних конечностей, шейного отдела позвоночника на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи.

1.3 Область применения

скорая медицинская помощь, медицина катастроф, военная и экстремальная медицина.

1.4 Условия применения

оказание медицинской помощи на месте происшествия.

1.5 Потенциальный потребитель

медицинские работники, внимательно ознакомившиеся с эксплуатационной документацией, освоившие правила эксплуатации.

1.6 Показания к применению

применять согласно назначению.

1.7 Противопоказания к применению

противопоказания не выявлены.

Не применять не по назначению.

1.8 Побочные эффекты

не выявлены.

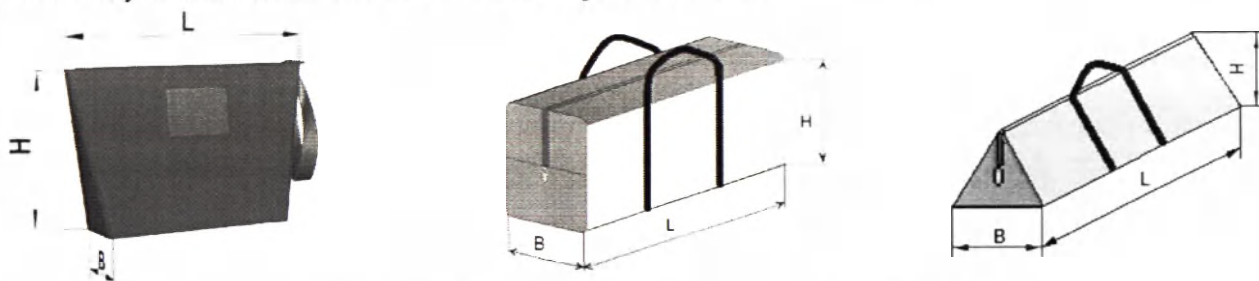
Климатическое исполнение У категории 1 по ГОСТ 15150.

Изделия в зависимости от степени потенциального риска применения относятся к классу 1 по ГОСТ 31508 и Приказу МЗ РФ №4Н от 06.06.2012 г.

Изделия в зависимости от воспринимаемых механических воздействий относятся к группе 5 по ГОСТ Р 50444.

2 Основные технические характеристики

2.1 Габаритные размеры изделий в транспортном положении определяются габаритными размерами сумок транспортировочных, приведенных на рисунках 1 – 2 и в таблице 1. Габаритные размеры и масса изделий в транспортном положении должны соответствовать значениям, указанным в таблицах 1 – 2 и в Приложении Б.



Сумка транспортировочная СУ-01
Сумка транспортировочная СУ-02
Сумка транспортировочная СУ-03
Сумка транспортировочная СУ-17

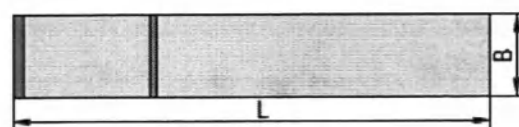
Сумка транспортировочная СУ-04
Сумка транспортировочная СУ-09
Сумка транспортировочная СУ-39

Сумка
транспортировочная
СУ-45

Рисунок 1



Сумка транспортировочная СУ-14



Сумка-чехол СУ-16

Рисунок 2

Таблица 1

Наименование и условное обозначение		Габаритные размеры, мм		
		L	B	H
Сумка транспортировочная СУ-01	БВТГ 6.830.005	280±5	75±5	200±5
Сумка транспортировочная СУ-02	БВТГ 6.830.005-01	340±5	80±5	210±5
Сумка транспортировочная СУ-03	БВТГ 6.830.005-02	370±5	90±5	220±5
Сумка транспортировочная СУ-04	БВТГ 6.830.004-05	600±10	210±5	310±5
Сумка транспортировочная СУ-09	БВТГ 6.830.004-04	740±10	300±5	450±10
Сумка транспортировочная СУ-14	БВТГ 6.830.007	1000±10	290±5	-
Сумка-чехол СУ-16	БВТГ 6.830.283	1270±10	220±5	-
Сумка транспортировочная СУ-17	БВТГ 6.830.093	400±10	100±5	245±5
Сумка транспортировочная СУ-39	БВТГ 6.830.119	800±10	300±5	300±5
Сумка транспортировочная СУ-45	БВТГ 6.830.197	1000±10	190±5	200±5

Таблица 2

Наименование и условное обозначение	Габаритные размеры, мм			Масса кг, диапазон величин (от... до... включ.)
	L	B	H	
Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-01 по приказу 388н по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	450±10	380±5	310±5	5,30...5,70
Шины транспортные складные многоразовые – воротники взрослые КШТСм-Вв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	400±10	100±5	245±5	0,40...0,45
Шины транспортные складные многоразовые – воротники детские КШТСм-Вд по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	400±10	100±5	245±5	0,25...0,30
Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-60 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	280±5	75±5	200±5	0,60...0,70
Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-80 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	340±5	80±5	210±5	1,00...1,10
Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-120 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	370±5	90±5	220±5	1,70...1,90
Шины транспортные складные многоразовые детские малые КШТСм-01дм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	280±5	75±5	200±5	0,50...0,60
Шины транспортные складные многоразовые детские КШТСм-01д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	280±5	75±5	200±5	0,90...1,00
Шины транспортные складные многоразовые взрослые КШТСм-01в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	340±5	80±5	210±5	1,30...1,40
Шины транспортные складные многоразовые взрослые большие КШТСм-01вб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	370±5	90±5	220±5	1,70...1,90
Шины транспортные складные многоразовые – воротники КШТСм-В по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	400±10	100±5	245±5	0,40...0,50

Продолжение Таблицы 2

Наименование и условное обозначение	Габаритные размеры, мм			Масса кг, диапазон величин (от... до... включ.)
	L	B	H	
Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	280±10	130±5	45±5	0,15...0,20
Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	260±10	145±5	10±5	0,08...0,10
Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	290±10	245±5	110±5	0,90...0,95
Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-01д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	600±10	210±5	310±5	1,8...2,0
Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-02д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	600±10	210±5	310±5	2,75...3,0
Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-01в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	740±10	300±5	450±10	3,3...3,5
Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-02в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	740±10	300±5	450±10	6,3...6,5
Шина вакуумная транспортная универсальная КШВТу-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	600±10	210±5	310±5	2,3...2,5
Шины вакуумные транспортные универсальные КШВТу-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	800±10	300±5	300±5	3,3...3,5

Окончание Таблицы 2

Наименование и условное обозначение	Габаритные размеры, мм			Масса кг. диапазон величин (от... до... включ.)
	L	B	H	
Шины транспортные лестничные КШТЛ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	1270±10	220±5	35±5	1,0...1,2
Шины транспортные лестничные КШТЛ-01р по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	1270±10	220±5	35±5	1,5...1,7
Шина для фиксации бедра с возможностью вы- тяжения ШБВ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	1000±10	190±5	200±5	3,3...3,5
Шина для фиксации шейно-грудного отдела по- звоночника или бедра ШШГБ по ТУ 32.50.22- 003-09442403-2020	1000±10	290±5	110±5	2,3...2,5

2.2 Основные параметры и размеры изделий должны соответствовать значениям, приведенным в таблицах 3-11.

Таблица 3

Таблица 3				
Наименование и условное обозначение	Размеры, мм			Масса кг, диа- пазон величин (от... до... включ.)
	Длина поверхно- стей шины, приле- гающих к конечно- сти	Ширина внут- ренней поверх- ности шины		
		А	В	
Шина транспортная складная малая для верхней конечности для детей ШТС-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	300±5	230±5	80±5	0,18...0,25
Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	200±5	450±5	80±5	0,20...0,30
Шина транспортная складная для верх- ней конечности для детей ШТС-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	390±5	260±5	100±5	0,30...0,40
Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	200±5	600±5	100±5	0,40...0,50
Шина транспортная складная для верх- ней конечности для взрослых ШТС-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	450±5	300±5	100±5	0,50...0,60
Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	300±5	750±5	120±5	0,70...0,80
Шина транспортная складная большая для верхней конечности для взрослых ШТС-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403- 2020	510±5	340±5	120±5	0,60...0,70
Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403- 2020	340±5	850±5	140±5	1,0...1,10

Таблица 4

Наименование и условное обозначение	Размер (обхват шеи), см	Пред. откл., мм	Масса кг, диапа- зон величин (от... до... включ.)
Воротник иммобилизационный склад- ной детский малый ВИСдм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	От 25 до 32 включ.	±5	0,06...0,08
Воротник иммобилизационный склад- ной детский ВИСд по ТУ 32.50.22- 003-09442403-2020	От 30 до 37 включ.	±5	0,07...0,09
Воротник иммобилизационный склад- ной взрослый ВИСв по ТУ 32.50.22- 003-09442403-2020	От 35 до 43 включ.	±5	0,08...0,10
Воротник иммобилизационный склад- ной взрослый большой ВИСвб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	От 40 до 45 включ.	±5	0,09...0,11

Таблица 5

Наименование и условное обозначение	Габаритные размеры, мм			Масса кг, диапазон величин (от... до... включ.)
	L	B	H	
Повязка косыночная малая ПКм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	315±5	55±5	145±5	0,05...0,07
Повязка косыночная средняя ПКс по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	405±5	70±5	160±5	0,06...0,08
Повязка косыночная большая ПКб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	445±5	110±5	215±5	0,08...0,10

Таблица 6

Наименование и условное обозначение	Габаритные размеры, мм		Масса кг, диапазон величин (от... до... включ.)
	а	с	
Косынка медицинская КМ по ТУ 32.50.22- 003-09442403-2020	870±10	1240±10	0,05...0,07

Таблица 7

Наименование и условное обозначение	Габаритные размеры, мм		Масса кг, диапа- зон величин (от... до... включ.)
	L	B	
Шина транспортная складная разового пользо- вания ШТСо-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	990±10	280±5	0,16...0,18
Шина транспортная складная разового пользо- вания ШТСо-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	990±10	280±5	0,16...0,18
Шина транспортная складная разового пользо- вания ШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	365±5	145±3	0,02...0,04
Шина транспортная складная разового пользо- вания ШТСо-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	365±5	145±3	0,02...0,04

Таблица 8

Наименование и условное обозначение	Габаритные размеры, мм				Масса кг, диа- пазон величин (от... до... включ.)
	L	B	B ₁	L ₁	
Шина вакуумная транспортная детская для шейного отдела позвоночника ШВТ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	650 ±10	180 ±10	-	-	0,20...0,25
Шина вакуумная транспортная детская для верхней конечности ШВТ-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	480 ±10	350 ±10	280 ±10	-	0,30...0,35
Шина вакуумная транспортная детская для нижней конечности ШВТ-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	680 ±10	440 ±10	290 ±10	-	0,50...0,55
Шина вакуумная транспортная детская для бедра ШВТ-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	1100 ±10	460 ±10	350 ±10	600 ±10	0,80...0,90
Шина вакуумная транспортная взрослая для шейного отдела позвоночника ШВТ-05 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	840 ±10	230 ±10	-	-	0,30...0,35
Шина вакуумная транспортная взрослая для верхней конечности ШВТ-06 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	700 ±10	600 ±10	470 ±10	-	0,80...0,90
Шина вакуумная транспортная взрослая для нижней конечности ШВТ-07 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	1150 ±10	730 ±10	520 ±10	-	1,25...1,40
Шина вакуумная транспортная взрослая для бедра ШВТ-08 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	1730 ±10	650 ±10	520 ±10	1060 ±10	2,25...2,50
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	545 ±10	350 ±10	290 ±10		0,30...0,40
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	730 ±10	490 ±10	430 ±10		0,60...0,70
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	1290 ±10	690 ±10	370 ±10		1,40...1,50

Таблица 9

Наименование и условное обозначение	Габаритные размеры, мм			Масса кг, диапазон величин (от... до... включ.)
	Н	В	Пред. откл.	
Шина лестничная с фиксирующими ремнями малая ШЛмр по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	860	120	±10	0,50...0,60
Шина лестничная с фиксирующими ремнями большая ШЛбр по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	1255	140		0,80...0,90
Шина лестничная малая ШЛм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	860	120		0,30...0,40
Шина лестничная большая ШЛб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	1255	140		0,50...0,60

Таблица 10

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм
Шина для фиксации бедра с возможностью вытяжения ШБВ-01		
Планка раздвижная внутренняя	(От 835 до 1080)±10	120±20
Планка раздвижная внешняя	(От 990 до 1625)±10	

Таблица 11

Наименование	Длина, мм	Ширина, мм
Шина для фиксации шейно-грудного отдела позвоночника или бедра ШШГБ	1020±10	880±10

3 Комплектность

3.1 Комплект поставки должен соответствовать указанному в таблице 12

Таблица 12

Наименование	Обозначение	Кол. шт.
Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-01 по приказу 388н	БВТГ 941574.005	
Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1	БВТГ 943357.001	1
Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02	БВТГ 943348.002	1
Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1	БВТГ 943357.002	1
Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03	БВТГ 943348.003	1
Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1	БВТГ 943357.003	1
Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1	БВТГ 943357.004	1
Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм	БВТГ 943379.001	1
Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд	БВТГ 943379.002	1
Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв	БВТГ 943379.003	3
Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб	БВТГ 943379.004	2
Повязка косыночная малая ПКм	БВТГ 943344.001	1
Повязка косыночная средняя ПКс	БВТГ 943344.002	1
Косынка медицинская КМ	БВТГ 943359.001	10
Сумка транспортировочная СУ-01	БВТГ 6.830.005	1
Сумка транспортировочная СУ-02	БВТГ 6.830.005-01	1
Сумка транспортировочная СУ-03	БВТГ 6.830.005-02	2
Сумка транспортировочная СУ-17	БВТГ 6.830.093	2
Паспорт	БВТГ 941574.005 ПС	1
Шины транспортные складные многоразовые – воротники взрослые КШТСм-Вв	БВТГ 941574.006	
Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв	БВТГ 943379.003	2
Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб	БВТГ 943379.004	2
Сумка транспортировочная СУ-17	БВТГ 6.830.093	1
Паспорт	БВТГ 941574.006 ПС	1

Наименование	Обозначение	Кол. шт.
Шины транспортные складные многоразовые – воротники детские КШТСм-Вд	БВТГ 941574.007	
Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм	БВТГ 943379.001	1
Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд	БВТГ 943379.002	1
Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв	БВТГ 943379.003	1
Сумка транспортировочная СУ-17	БВТГ 6.830.093	1
Паспорт	БВТГ 941574.007 ПС	1
Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-60	БВТГ 941574.008	
Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1	БВТГ 943357.001	1
Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02	БВТГ 943348.002	1
Сумка транспортировочная СУ-01	БВТГ 6.830.005	1
Паспорт	БВТГ 941574.008 ПС	1
Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-80	БВТГ 941574.009	
Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1	БВТГ 943357.002	1
Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03	БВТГ 943348.003	1
Сумка транспортировочная СУ-02	БВТГ 6.830.005-01	1
Паспорт	БВТГ 941574.009 ПС	1
Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-120	БВТГ 941574.010	
Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1	БВТГ 943357.003	1
Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1	БВТГ 943357.004	1
Сумка транспортировочная СУ-03	БВТГ 6.830.005-02	1
Паспорт	БВТГ 941574.010 ПС	1

Наименование	Обозначение	Кол. шт.
Шины транспортные складные многоразовые детские малые КШТСм-01дм	БВТГ 941574.011	
Шина транспортная складная малая для верхней конечности для детей ШТС-01	БВТГ 943348.001	1
Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1	БВТГ 943357.001	1
Повязка косыночная малая ПКм	БВТГ 943344.001	1
Сумка транспортировочная СУ-01	БВТГ 6.830.005	1
Паспорт	БВТГ 941574.011 ПС	1
Шины транспортные складные многоразовые детские КШТСм-01д	БВТГ 941574.012	
Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02	БВТГ 943348.002	1
Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1	БВТГ 943357.002	1
Повязка косыночная средняя ПКс	БВТГ 943344.002	1
Сумка транспортировочная СУ-01	БВТГ 6.830.005	1
Паспорт	БВТГ 941574.012 ПС	1
Шины транспортные складные многоразовые взрослые КШТСм-01в	БВТГ 941574.013	
Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03	БВТГ 943348.003	1
Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1	БВТГ 943357.003	1
Повязка косыночная средняя ПКс	БВТГ 943344.002	1
Сумка транспортировочная СУ-02	БВТГ 6.830.005-01	1
Паспорт	БВТГ 941574.013 ПС	1
Шины транспортные складные многоразовые взрослые большие КШТСм-01вб	БВТГ 941574.014	
Шина транспортная складная большая для верхней конечности для взрослых ШТС-04	БВТГ 943348.004	1
Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1	БВТГ 943357.004	1
Повязка косыночная большая ПКб	БВТГ 943344.003	1
Сумка транспортировочная СУ-03	БВТГ 6.830.005-02	1
Паспорт	БВТГ 941574.014 ПС	1

Наименование	Обозначение	Кол. шт.
Шины транспортные складные многоразовые – воротники КШТСм-В	БВТГ 941574.015	
Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм	БВТГ 943379.001	1
Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд	БВТГ 943379.002	1
Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв	БВТГ 943379.003	1
Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб	БВТГ 943379.004	1
Сумка транспортировочная СУ-17	БВТГ 6.830.093	1
Паспорт	БВТГ 941574.015 ПС	1
Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01	БВТГ 941574.024	
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01	БВТГ 943349.005	1
Бинт марлевый медицинский стерильный 7мх14см	-	1
Инструкция	БВТГ 8.820.002 ИС	1
Паспорт	БВТГ 941574.024 ПС	1
Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02	БВТГ 941574.025	
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03	БВТГ 943349.007	1
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04	БВТГ 943349.008	1
Инструкция	БВТГ 8.820.014 ИС	1
Паспорт	БВТГ 941574.025 ПС	1
Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03	БВТГ 941574.026	
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02	БВТГ 943349.006	4
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03	БВТГ 943349.007	1
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04	БВТГ 943349.008	1
Бинт марлевый медицинский стерильный 7мх14см	-	2
Кольцо эластичное	БВТГ 6.834.036	2

Наименование	Обозначение	Ко-л. шт.
Инструкция	БВТГ 8.820.001 ИС	1
Инструкция	БВТГ 8.820.0001-01 ИС	1
Инструкция	БВТГ 8.820.012 ИС	4
Инструкция	БВТГ 8.820.013 ИС	4
Инструкция	БВТГ 8.820.014-01 ИС	1
Инструкция	БВТГ 8.820.015 ИС	1
Паспорт	БВТГ 941574.026 ПС	1
Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-01д	БВТГ 941574.016	
Шина вакуумная транспортная детская для шейного отдела позвоночника ШВТ-01	БВТГ 943379.006	1
Шина вакуумная транспортная детская для верхней конечности ШВТ-02	БВТГ 943348.005	1
Шина вакуумная транспортная детская для нижней конечности ШВТ-03	БВТГ 943357.006	1
Насос	БВТГ 3.310.005	1
Сумка транспортировочная СУ-04	БВТГ 6.830.004-05	1
Паспорт	БВТГ 941574.016 ПС	1
Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-02д	БВТГ 941574.017	
Шина вакуумная транспортная детская для шейного отдела позвоночника ШВТ-01	БВТГ 943379.006	1
Шина вакуумная транспортная детская для верхней конечности ШВТ-02	БВТГ 943348.005	1
Шина вакуумная транспортная детская для нижней конечности ШВТ-03	БВТГ 943357.006	1
Шина вакуумная транспортная детская для бедра ШВТ-04	БВТГ 943357.007	1
Ребро жесткости (L=450 мм)	БВТГ 7.878.001-02	2
Насос	БВТГ 3.310.005	1
Сумка транспортировочная СУ-04	БВТГ 6.830.004-05	1
Паспорт	БВТГ 941574.017 ПС	1
Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-01в	БВТГ 941574.018	
Шина вакуумная транспортная взрослая для шейного отдела позвоночника ШВТ-05	БВТГ 943379.007	1
Шина вакуумная транспортная взрослая для верхней конечности ШВТ-06	БВТГ 943348.006	1

Наименование	Обозначение	Кол. шт.
Шина вакуумная транспортная взрослая для нижней конечности ШВТ-07	БВТГ 943357.008	1
Насос	БВТГ 3.310.005	1
Сумка транспортировочная СУ-09	БВТГ 6.830.004-04	1
Паспорт	БВТГ 941574.018 ПС	1
Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-02в	БВТГ 941574.019	
Шина вакуумная транспортная взрослая для шейного отдела позвоночника ШВТ-05	БВТГ 943379.007	1
Шина вакуумная транспортная взрослая для верхней конечности ШВТ-06	БВТГ 943348.006	1
Шина вакуумная транспортная взрослая для нижней конечности ШВТ-07	БВТГ 943357.008	1
Шина вакуумная транспортная взрослая для бедра ШВТ-08	БВТГ 943357.009	1
Ребро жесткости (L=650 мм)	БВТГ 7.878.001-01	2
Насос	БВТГ 3.310.005	1
Сумка транспортировочная СУ-09	БВТГ 6.830.004-04	1
Паспорт	БВТГ 941574.019 ПС	1
Шина вакуумная транспортная универсальная КШВТу-01	БВТГ 941574.020	
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03	БВТГ 943349.004	1
Насос	БВТГ 3.310.005	1
Сумка транспортировочная СУ-04	БВТГ 6.830.004-05	1
Паспорт	БВТГ 941574.020 ПС	1
Шины вакуумные транспортные универсальные КШВТу-02	БВТГ 941574.021	
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-01	БВТГ 943349.002	1
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-02	БВТГ 943349.003	1
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03	БВТГ 943349.004	1
Насос	БВТГ 3.310.005	1
Сумка транспортировочная СУ-39	БВТГ 6.830.119	1
Паспорт	БВТГ 941574.021 ПС	1

Наименование	Обозначение	Кол. шт.
Шины транспортные лестничные КШТЛ-01р	БВТГ 941574.023	
Шина лестничная с фиксирующими ремнями малая ШЛмр	БВТГ 943348.007	1
Шина лестничная с фиксирующими ремнями большая ШЛбр	БВТГ 943357.010	1
Сумка-чехол СУ-16	БВТГ 6.830.283	1
Косынка медицинская КМ	БВТГ 943359.001	1
Паспорт	БВТГ 941574.023 ПС	1
Шины транспортные лестничные КШТЛ-01	БВТГ 941574.027	
Шина лестничная малая ШЛм	БВТГ 943348.008	1
Шина лестничная большая ШЛб	БВТГ 943357.011	1
Косынка медицинская КМ	БВТГ 943359.001	1
Бинт марлевый медицинский стерильный 7мх14см	-	2
Сумка-чехол СУ-16	БВТГ 6.830.283	1
Паспорт	БВТГ 941574.027 ПС	1
Шина для фиксации бедра с возможностью вытяжения ШБВ	БВТГ 941574.028	
Шина для фиксации бедра с возможностью вытяжения ШБВ-01	БВТГ 943375.001	1
Планка раздвижная внешняя	БВТГ 4.434.058	1
Планка раздвижная внутренняя	БВТГ 4.434.059	1
Ложемент для стопы	БВТГ 6.120.021	1
Косынка медицинская КМ	БВТГ 943359.001	3
Сумка транспортировочная СУ-45	БВТГ 6.830.197	1
Инструкция	БВТГ 8.820.004 ИС	1
Паспорт	БВТГ 941574.028 ПС	1
Шина для фиксации шейно-грудного отдела позвоночника или бедра ШШГБ	БВТГ 943375.002	
Шина для фиксации шейно-грудного отдела позвоночника или бедра ШШГБ	БВТГ 943375.002	1
Подушка	БВТГ 6.279.020	1
Сумка транспортировочная СУ-14	БВТГ 6.830.007	1
Паспорт	БВТГ 943375.002 ПС	1
Примечание – Возможна поставка медицинских изделий по заказу потребителя отдельными позициями.		

4 Варианты исполнения изделий

- 4.1 Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-01 по приказу 388н по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020**
Шины транспортные складные многоразовые – воротники взрослые КШТСм-Вв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020
Шины транспортные складные многоразовые – воротники детские КШТСм-Вд по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020
Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-60 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020
Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-80 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020
Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-120 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020
Шины транспортные складные многоразовые детские малые КШТСм-01дм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020
Шины транспортные складные многоразовые детские КШТСм-01д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020
Шины транспортные складные многоразовые взрослые КШТСм-01в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020
Шины транспортные складные многоразовые взрослые большие КШТСм-01вб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020
Шины транспортные складные многоразовые – воротники КШТСм-В по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Изделия предназначены для проведения транспортной иммобилизации пациентов разного возраста с разными антропометрическими данными при травмах верхних и нижних конечностей, шейного отдела позвоночника на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи.

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-01 по приказу 388н по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная малая ПКм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная средняя ПКс по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Косынка медицинская КМ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые – воротники взрослые КШТСм-Вв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые – воротники детские КШТСм-Вд по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-60 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-80 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые КШТСм-120 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые детские малые КШТСм-01дм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная малая для верхней конечности для детей ШТС-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная малая ПКм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые детские КШТСм-01д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная средняя ПКс по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые взрослые КШТСм-01в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная средняя ПКс по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые взрослые большие КШТСм-01вб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная большая для верхней конечности для взрослых ШТС-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная большая для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Повязка косыночная большая ПКб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные многоразовые – воротники КШТСм-В по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСвб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

4.1.1 Устройство

Основные параметры изделий в сумках транспортировочных должны соответствовать значениям, приведенным на рисунке 1 и в таблицах 1 – 2.

Основные параметры шин транспортных должны соответствовать значениям, приведенным на рисунках 3 – 4 и в таблице 3.

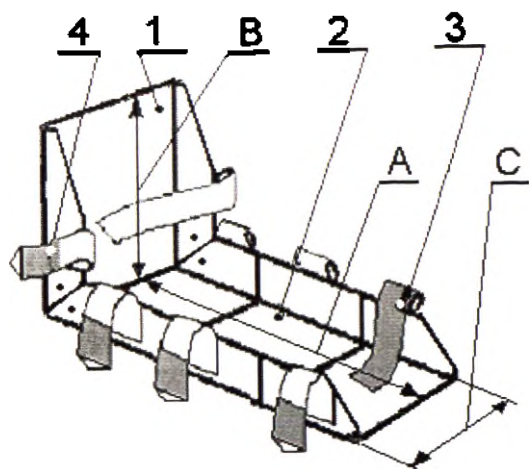
Внешний вид шин транспортных приведен на рисунках 3 – 4.

Шины в рабочем (разложенном) положении представляют собой Г-образную жесткую конструкцию, обеспечивающую иммобилизацию смежных суставов. Сегменты Г-образной шины малый (1, 5) и большой (2, 6) расположены под (физиологическим) углом 90 градусов.

Шина изготавливается из легкого листового пластика, обклеенного с двух сторон тканью с поливинилхлоридным покрытием.

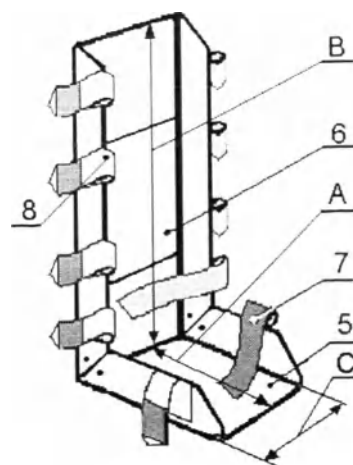
На шине выполнены продольные и поперечные надрезы по линиям сгиба, обеспечивающие компактное сложение и быстрое приведение шины в рабочее положение.

Конечности фиксируются ремнями с застежками (3, 4, 7, 8).



1 – малый сегмент (для плеча);
2 – большой сегмент (для предплечья
и кисти); 3, 4 – ремень с застежкой

**Рисунок 3 – Шина транспортная
для верхней конечности**



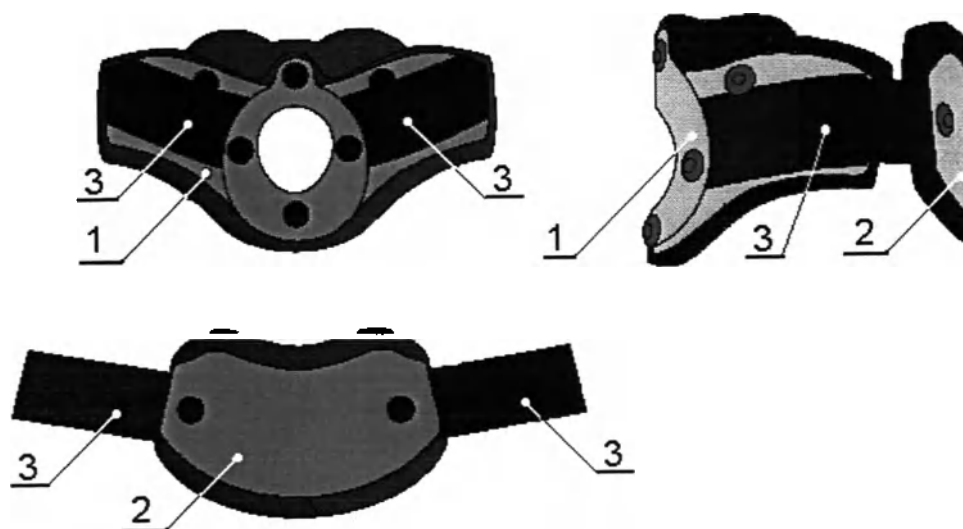
5 – малый сегмент (для стопы);
6 – большой сегмент (для голени);
7, 8 – ремень с застежкой

**Рисунок 4 – Шина транспортная
для нижней конечности**

Основные параметры воротников иммобилизационных должны соответствовать значениям, приведенным в таблице 4.

Устройство воротников иммобилизационных приведено на рисунке 5.

Воротник иммобилизационный состоит из двух разъемных частей: передней части (1) и задней части (2), которые накладывают на область шеи и фиксируют текстильными застежками (3).

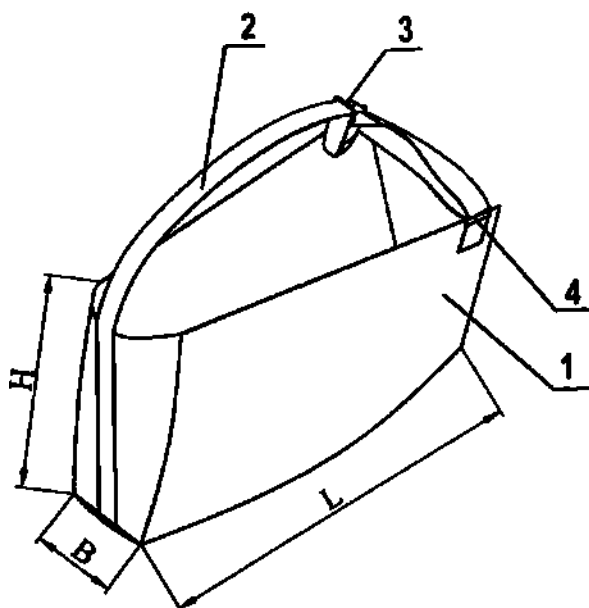


1 – часть передняя; 2 – часть задняя; 3 – застежка текстильная

Рисунок 5

Основные параметры повязок косыночных должны соответствовать значениям, приведенным в таблице 5 и на рисунке 6.

Повязка косыночная (1) имеет ремень (2) пряжку (3) и две рамки (4), регулирующие длину ремня.



1 – повязка; 2 – ремень; 3 – пряжка; 4 – рамка
Рисунок 6

Основные параметры косынки медицинской должны соответствовать значениям, приведенным в таблице 6 и на рисунке 7.

Косынка медицинская представляет собой полотно треугольной формы с обработанными краями. Длинная сторона косынки называется основанием, угол, лежащий напротив основания – вершиной, другие два угла – концами.

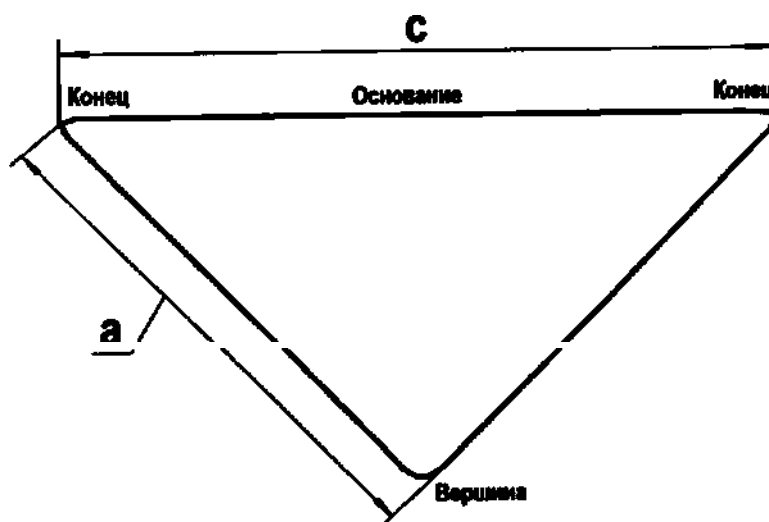


Рисунок 7

4.1.2 Порядок работы

Шина транспортная

Приведение шины в рабочее положение представлено на рисунке 8 и выполняется в следующей последовательности:

- подобрать шину нужного размера. Обозначение размера и типа указано на сумке и шине;
- разложить шину на ровной поверхности таким образом, чтобы места крепления ремней находились снизу (рисунок 8, положение 1);
- поднять короткую часть шины до упора (рисунок 8, положение 2), вследствие чего короткая и длинная части шины согнутся по линиям продольного сгиба и примут форму лотка (рисунок 8, положение 3);
- наложить шину на травмированную часть тела и зафиксировать ремнями.

Для фиксации верхней конечности на груди пациента использовать повязку косыночную.

Для снятия шины необходимо расстегнуть застёжки ремней.

При хранении и транспортировании шины складываются по линиям поперечного сгиба (рисунок 9) и укладываются в сумку.

Примеры использования шин для верхней и нижней конечностей приведены на рисунке 10.



После каждого использования производите дезинфекцию шин. Убирайте шины в сумку только после обработки и сушки.

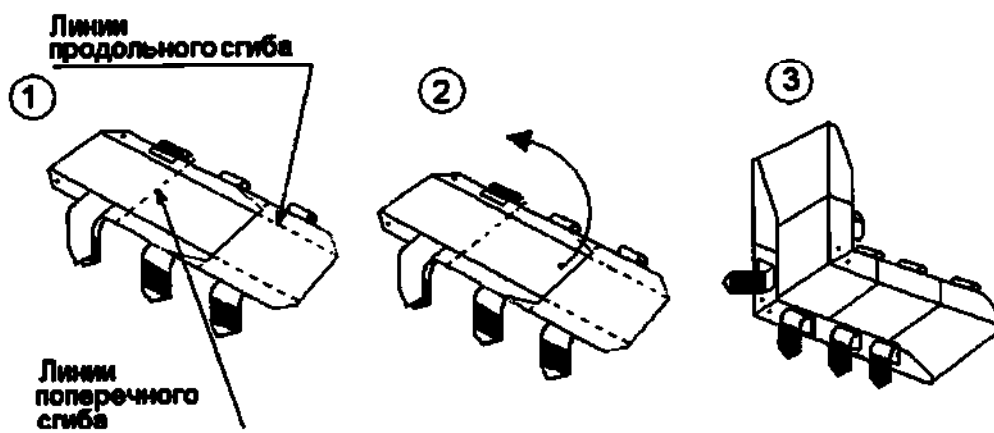


Рисунок 8

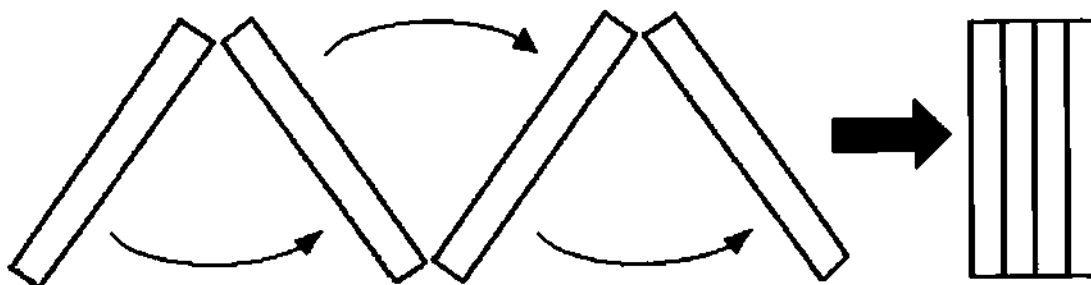


Рисунок 9



Рисунок 10

Воротник иммобилизационный

Наложите воротник иммобилизационный на область шеи и зафиксируйте ее с помощью текстильных застежек (3) рисунок 5.

Для снятия воротника иммобилизационного необходимо расстегнуть застежки (3) рисунок 5 с одной или с двух сторон.



После каждого использования производите дезинфекцию воротников иммобилизационных. Убирайте воротники иммобилизационные в сумку только после обработки и сушки.

Повязка косыночная

Больную руку пациента согните под прямым углом.

На предплечье наденьте повязку, так чтобы локоть упирался в сшитую часть, а кисть была направлена в открытую сторону (рисунок 6).

Перекиньте ремень (2) через голову пациента, так чтобы часть ремня, начинающаяся у сшитой части, проходила по спине пациента.

Отрегулируйте длину ремня, так чтобы обеспечить фиксацию предплечья под прямым углом.

Пример использования повязки косыночной приведен на рисунке 11.



После каждого использования производите дезинфекцию повязок. Убирайте повязки косыночные в сумку только после обработки и сушки. Допускается стирка повязок косыночных.



Рисунок 11

Косынка медицинская

Пример использования косынки медицинской приведен на рисунке 12.

Больную руку пациента согните под прямым углом.

Расположите косынку медицинскую таким образом, чтобы вершина косынки находилась под рукой пациента (рисунок 12, положение 1).

С помощью концов косынки отрегулируйте необходимую длину и завяжите их вокруг шеи пациента (рисунок 12, положение 2).

При необходимости зафиксируйте вершину косынки булавкой (рисунок 12, положение 3).



После каждого использования производите дезинфекцию косынок. Убирайте косынки в сумку только после обработки и сушки. Допускается стирка косынок.

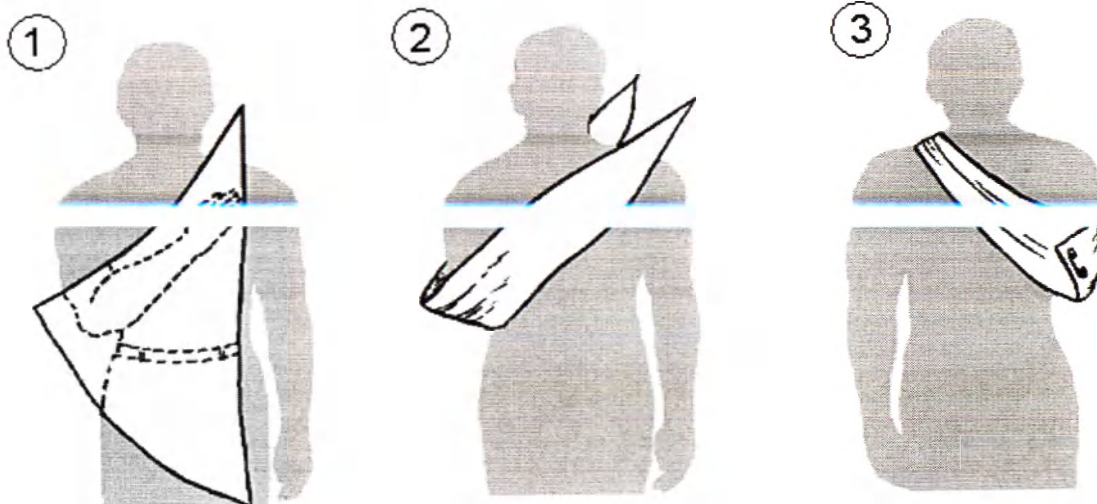


Рисунок 12

4.2 **Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020**

Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Изделия предназначены для изготовления на месте происшествия шин для проведения транспортной иммобилизации пациентов разного возраста с разными антропометрическими данными при травмах верхних и нижних конечностей, шейного отдела позвоночника на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи.

Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Основные параметры шин должны соответствовать значениям, приведенным в таблице 2.

Основные параметры шин должны соответствовать значениям, приведенным на рисунках 13 – 16 и в таблице 7.

Внешний вид шин приведен на рисунках 13 – 16. Шины представляют собой пластины из гофрированного картона с водоотталкивающей пропиткой и нанесенными методом рилевания (бигования) – вертикальных и горизонтальных линий сгиба и, типографским способом – линий надрезов.

Шины предназначены для единичного использования, или для использования на одном пациенте в течение одной процедуры.

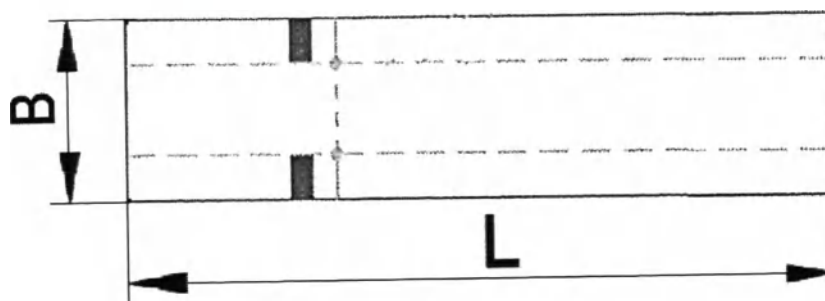


Рисунок 13 – Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01

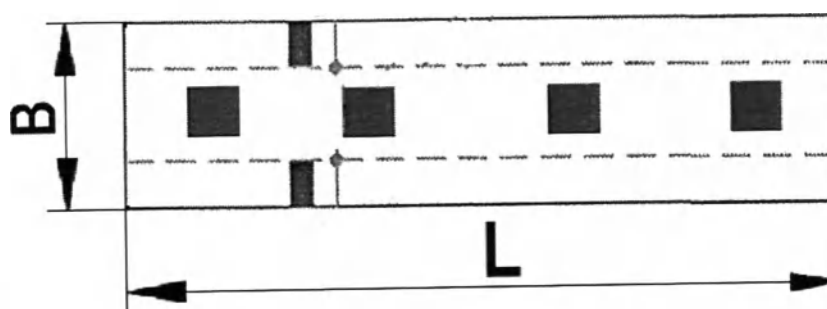


Рисунок 14 – Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02

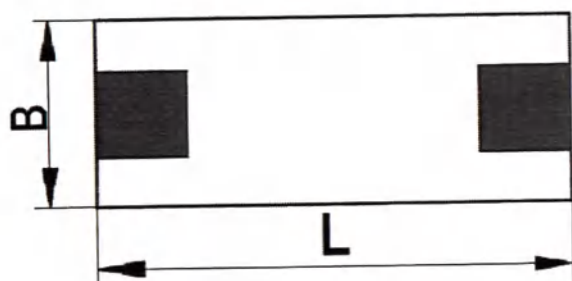
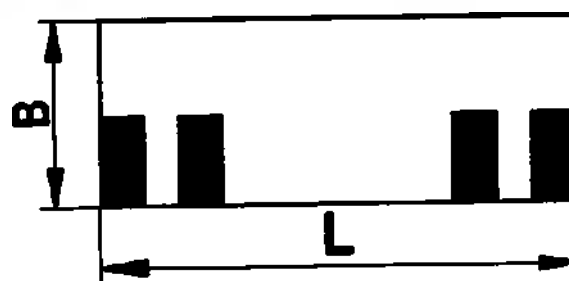


Рисунок 15
Шина транспортная складная разового
пользования ШТСо-03



Шина транспортная складная разового
пользования ШТСо-04

4.2.1 Устройство

Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01 (рисунок 13) предназначена для иммобилизации верхних или нижних конечностей.

Устройство и использование шины для верхних конечностей представлено на рисунке 17.

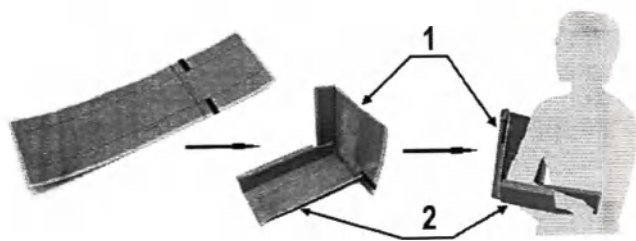
В рабочем положении шина представляет собой Г-образную конструкцию, обеспечивающую иммобилизацию смежных суставов. Сегменты Г-образной шины малый (1) – для плеча и большой (2) – для предплечья и кисти расположены под (физиологическим) углом 90 градусов.

Для фиксации шины используются бинты.

Устройство и использование шины для нижних конечностей представлено на рисунке 18.

В рабочем положении шина представляет собой Г-образную конструкцию, обеспечивающую иммобилизацию смежных суставов. Сегменты Г-образной шины малый (1) – для стопы и большой (2) – для голени расположены под (физиологическим) углом 90 градусов.

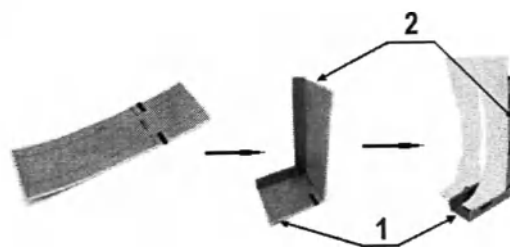
Для фиксации шины используется бинт.



1 – малый сегмент (для плеча);
2 – большой сегмент (для предплечья и кисти).

Рисунок 17

Иммобилизация верхних конечностей



1 – малый сегмент (для стопы);
2 – большой сегмент (для голени).

Рисунок 18

Иммобилизация нижних конечностей

4.2.2 Порядок работы

Для иммобилизации верхних и нижних конечностей приведите шину в рабочее положение (рисунок 19) в следующей последовательности:

- разложить шину на ровной поверхности;
- разрезать вдоль линий, указанных на рисунке 19;
- согнуть по линиям сгиба, указанным на рисунке 19, для придания лоткообразной формы (рисунок 20);
- при необходимости уменьшить длину шины отогнув по линии реливания (рисунок 20);
- наложить шину на травмированную конечность и зафиксировать бинтом (рисунок 21).

В транспортном положении каждая шина снабжена инструкцией (рисунок 22), на которой схематично показан порядок работы.

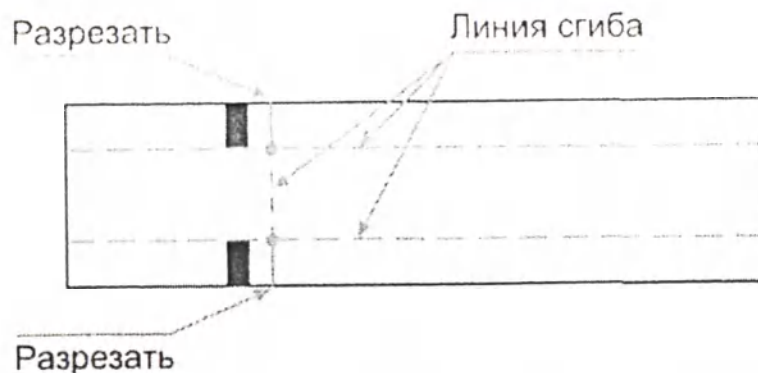
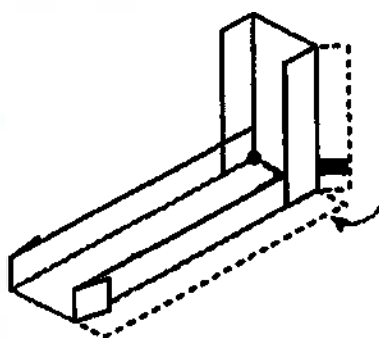
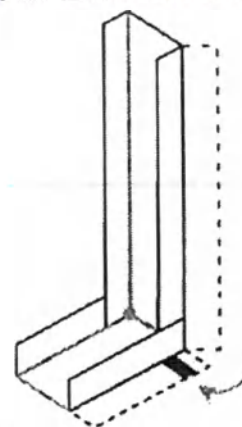


Рисунок 19 – Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01



Иммобилизация верхних конечностей



Иммобилизация нижних конечностей

Рисунок 20



Иммобилизация нижних конечностей

Рисунок 21

ОМНИМЕД® Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01
БВТГ 8.820.002 ИС

Разрезать

Линия сгиба

Разрезать

Иммобилизация верхней конечности

Иммобилизация нижней конечности

Длину шины уменьшать, отогнув заготовку по линии рифления

Единить

Общество с ограниченной ответственностью "Омнимед-НН"
(ООО "Омнимед-НН")
РОССИЯ, 603054, г. Нижний Новгород,
ул. Вокзала Революции, 5А, этаж 2

Медицинские средства транспортной иммобилизации
КМСТИ-"Омнимед-НН" по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020
Регистрационное удостоверение № XXXXXX от XXXX XXXX года

Условия хранения

50°C -40°C 98%

Срок хранения - пять лет

SN

Штамп ОТК

Рисунок 22 – Инструкция БВТГ 8.820.002 ИС

4.3 Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Изделие предназначено для изготовления на месте происшествия шины для проведения транспортной иммобилизации пациентов разного возраста с разными антропометрическими данными при травмах шейного отдела позвоночника на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи.

Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020;

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020.

4.3.1 Устройство

Внешний вид шин приведен на рисунках 15 – 16.

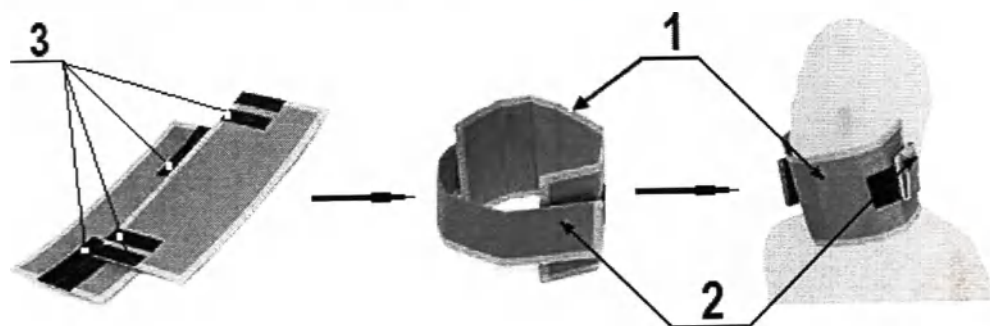
Устройство и использование шин представлено на рисунке 23.

Изделие состоит из двух частей: передней части (1) и задней части (2), которые накладывают на область шеи и фиксируют застежками (3).

Передняя часть (1) – Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03;

Задняя часть (2) – Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04.

Шины, имея одинаковые размеры – различаются расположением застежек (3).



1 – передняя часть; 2 – задняя часть; 3 – застежки

Рисунок 23

4.3.2 Порядок работы

Приведение шин в рабочее положение представлено на рисунках 24 – 25.

Подготовьте переднюю часть (1), используя Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03, в соответствии с рисунком 24.

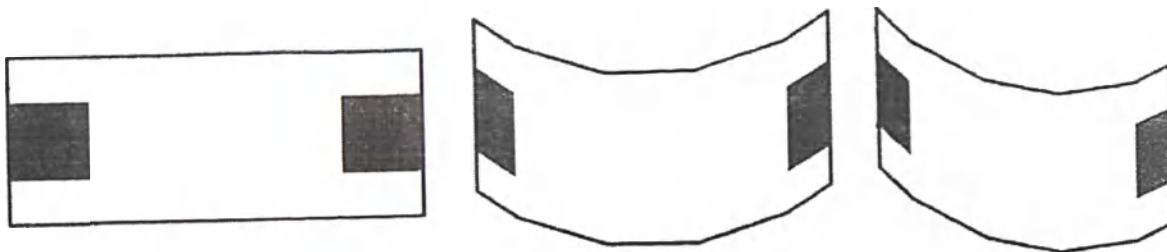


Рисунок 24 – Подготовка передней части

Подготовьте заднюю часть (2) используя Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04, сложив её пополам по горизонтальной линии сгиба, в соответствии с рисунком 25.



Рисунок 25– Подготовка задней части

Наложите переднюю часть (1) и заднюю часть (2) на область шеи и зафиксируйте ее с помощью застежек (3) – рисунок 23.

В транспортном положении изделие снабжено инструкцией (рисунок 26), на которой схематично показан порядок работы.

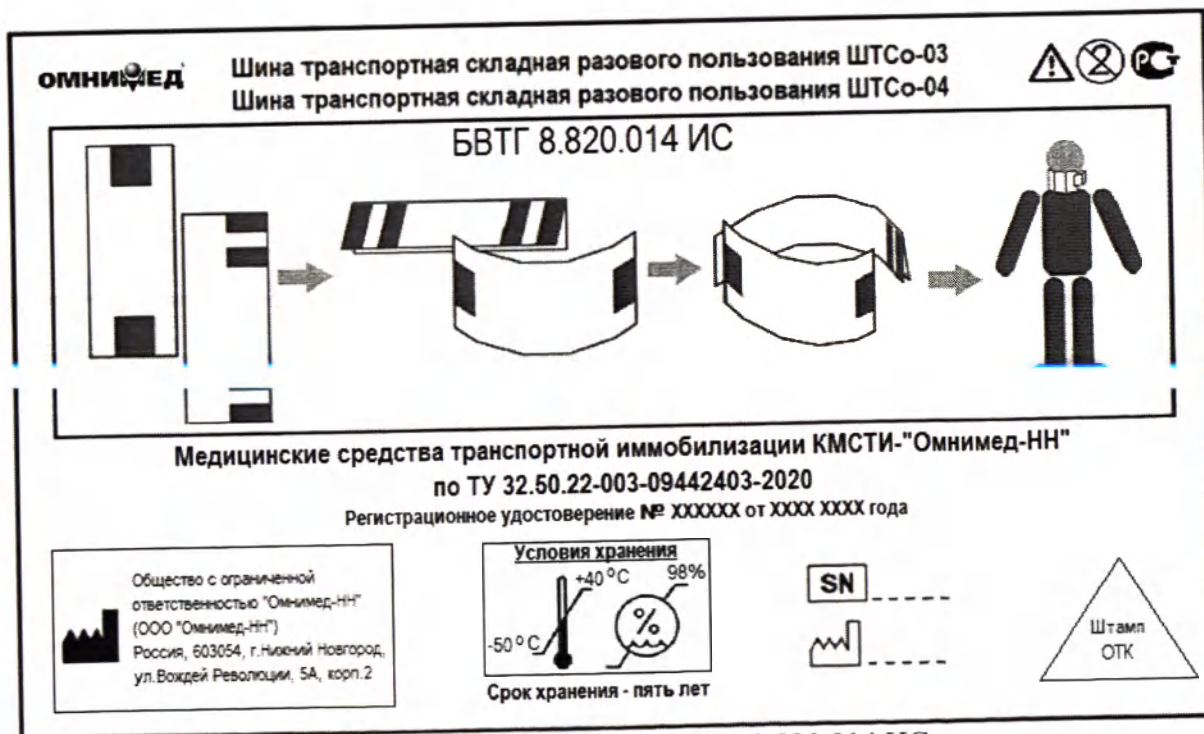


Рисунок 26– Инструкция БВТГ 8.820.014 ИС

4.4 Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Изделие предназначено для изготовления на месте происшествия шин для проведения транспортной иммобилизации пациентов разного возраста с разными антропометрическими данными при травмах верхних и нижних конечностей, шейного отдела позвоночника на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи.

Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

4.4.1 Устройство

Внешний вид шин приведен на рисунках 14 – 16.

Шины используются для иммобилизации:

- бедра (с вытяжением);
- верхних и нижних конечностей;
- плеча;
- шейного отдела позвоночника.

Устройство и использование шин для иммобилизации бедра представлено на рисунке 27.

Для иммобилизации бедра используются шины:

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02 – 4 шт.;
- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 – 1 шт.;
- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 – 1 шт..

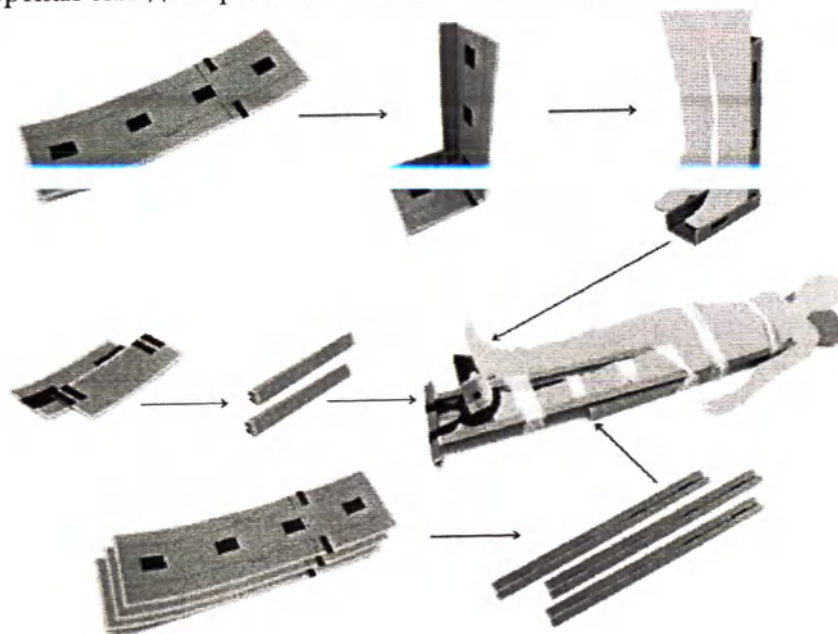


Рисунок 27 – Иммобилизация бедра

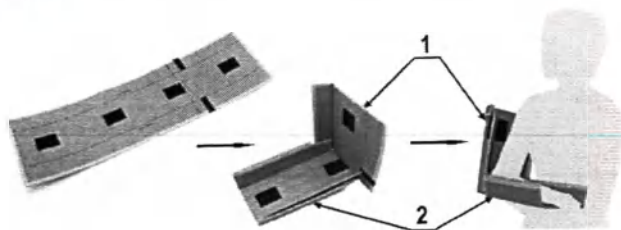
Устройство и использование шин для иммобилизации верхних или нижних конечностей представлено на рисунках 28, 29.

Для иммобилизации верхних или нижних конечностей используется шина:

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02 – 1 шт.

Для иммобилизации верхней конечности (рисунок 28) шина представляет собой Г-образную конструкцию, обеспечивающую иммобилизацию смежных суставов. Сегменты Г-образной шины малый (1) – для плеча и большой (2) – для предплечья и кисти расположены под (физиологическим) углом 90 градусов.

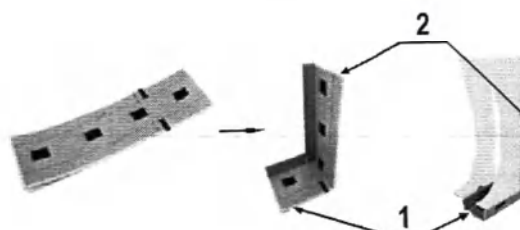
Для иммобилизации нижней конечности (рисунок 29) шина представляет собой Г-образную конструкцию, обеспечивающую иммобилизацию смежных суставов. Сегменты Г-образной шины малый (1) – для стопы и большой (2) – для голени расположены под (физиологическим) углом 90 градусов.



1 – малый сегмент (для плеча);
2 – большой сегмент (для предплечья и кисти).

Рисунок 28

Иммобилизация верхних конечностей



1 – малый сегмент (для стопы);
2 – большой сегмент (для голени).

Рисунок 29

Иммобилизация нижних конечностей

Устройство и использование шин для иммобилизации плеча представлено на рисунке 30.

Для иммобилизации плеча используются шины:

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02 – 2 шт.

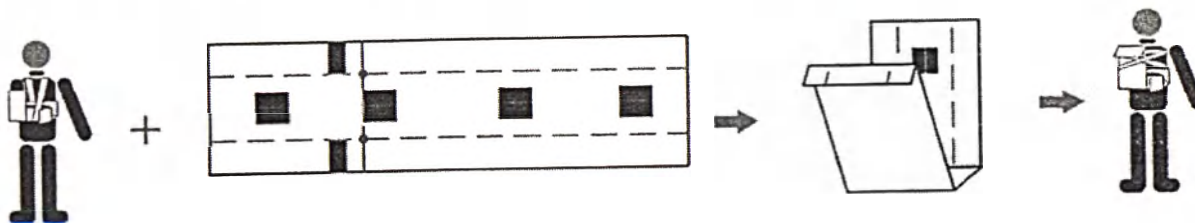


Рисунок 30– Иммобилизация плеча

Устройство и использование шин для иммобилизации шейного отдела позвоночника представлено на рисунке 31.

Для иммобилизации шейного отдела позвоночника используются шины:

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 – 1 шт.;

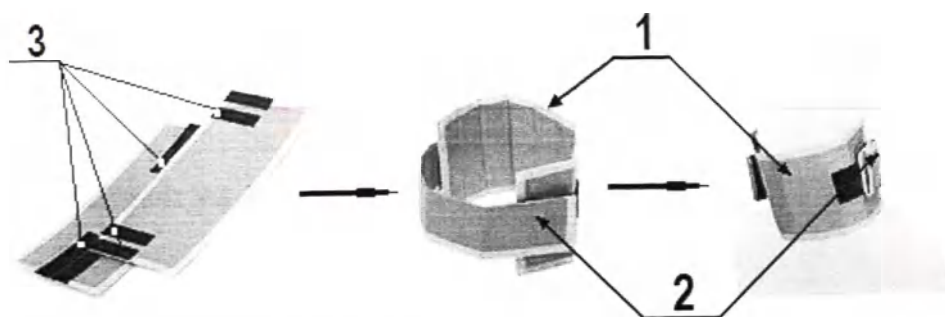
- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 – 1 шт.

Шины для иммобилизации шейного отдела позвоночника состоят из двух частей: передней части (1) и задней части (2), которые накладывают на область шеи и фиксируют застёжками (3).

Передняя часть (1) – Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03;

Задняя часть (2) – Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04.

Шины, имея одинаковые размеры – различаются расположением застёжек (3).



1 – передняя часть; 2 – задняя часть; 3 – застёжки

Рисунок 31 – Иммобилизация шейного отдела позвоночника

4.4.2 Порядок работы

Иммобилизация бедра (с вытяжением) проводится в соответствии с рисунком 32.

Изготовить и наложить шину на голень (рисунок 32, положение 1), используя одну шину:

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02.

Закрепить кольца эластичные на ноге (рисунок 32, положение 2).

Сложить упоры (рисунок 32, положение 3), используя шины:

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03;

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04.

Для усиления жесткости использовать два упора.

Сложить первый костыль и наложить на внутреннюю поверхность бедра (рисунок 32, положение 4), используя одну шину:

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02.

Сложить два других костыля, используя две шины:

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02.

Собрать из них один с помощью бинта и наложить на внешнюю поверхность бедра (рисунок 32 положение 5).

При вытяжении бедра костыли должны выступать за стопу не менее чем на 5 см.

Каждое изделие снабжено инструкцией (рисунок 33), на которой схематично показан порядок работы при иммобилизации бедра (с вытяжением).

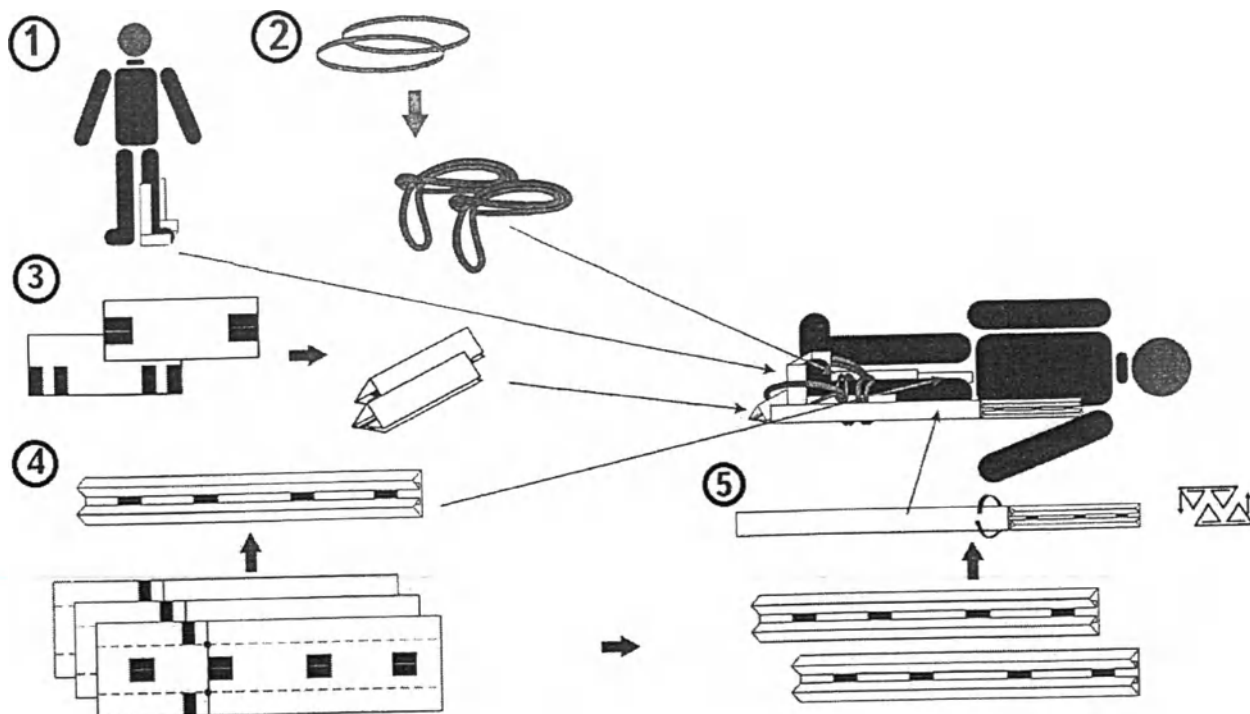


Рисунок 32– Иммобилизация бедра (с вытяжением)

ОМНИМЕД Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03 БВТГ 8.820.001 ИС

Иммобилизация бедра (с вытяжением) Использовать шины:
 Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02 - 4шт.
 Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 - 1 шт.
 Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 - 1 шт.

1. Изготовить и наложить шину на голень
2. Закрепить кольца на ноге
3. Сложить упор. Для усиления жесткости использовать два упора
4. Сложить первый костыль и наложить на внутреннюю поверхность бедра
5. Сложить два других костыля, собрать их один с помощью бинта, и наложить на внешнюю поверхность бедра

При вытяжении бедра костыли должны выступать за столу не менее, чем на 5 см
 В область паха и подмышек вложить пакет для смягчения упора костылей

Условия хранения: 15°C - 40°C, 95% RH
 Срок хранения - пять лет

SN _____

Штамм ОТК

Рисунок 33 – Инструкция БВТГ 8.820.001 ИС

Для иммобилизации верхних или нижних конечностей используется одна шина:

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02.

Приведение шины в рабочее положение представлено на рисунке 34 и выполняется в следующей последовательности:

- разложить шину на ровной поверхности;
- разрезать вдоль линий, указанных на рисунке 34, положение 1;
- согнуть по линиям сгиба (рисунок 34, положение 2), для придания лоткообразной формы;
- при необходимости уменьшить длину шины отогнув по линии реливания (рисунок 34, положение 3);
- наложить шину на травмированную конечность и зафиксировать бинтом (рисунок 34, положение 4).

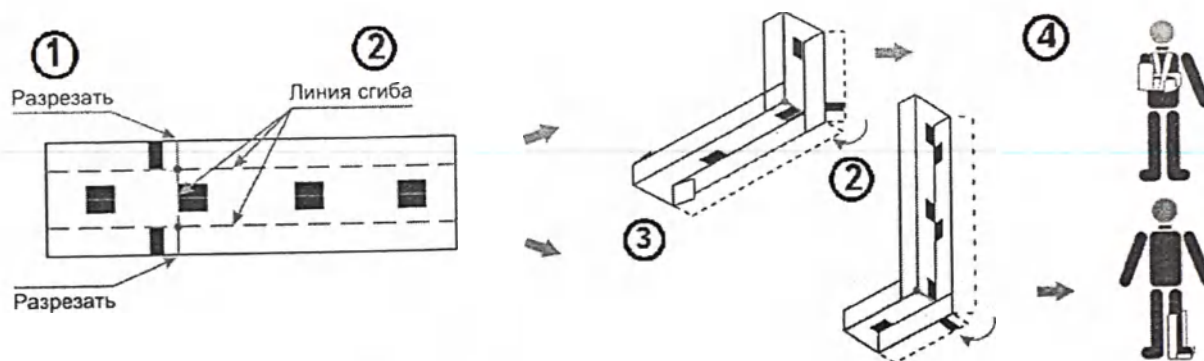


Рисунок 34 – Иммобилизация конечностей

Для иммобилизации плеча используются две шины:

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02.

Иммобилизация плеча представлена на рисунке 35 и выполняется в следующей последовательности:

- произвести иммобилизацию верхней конечности (рисунок 35, положение 1);
- подготовить вторую шину (рисунок 35, положение 2)
- произвести иммобилизацию плеча (рисунок 35, положение 3), зафиксировав шину бинтами.

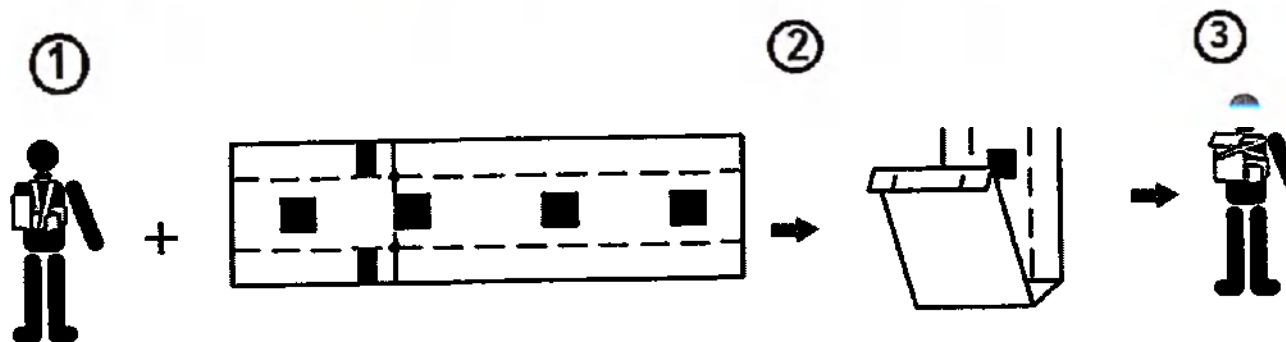


Рисунок 35 – Иммобилизация плеча

Для иммобилизации шейного отдела позвоночника используются шины:

- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03;
- Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04.

Иммобилизация шейного отдела позвоночника представлена на рисунке 36 и выполняется в следующей последовательности:

- подготовить переднюю часть, используя шину: Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 (рисунок 36, положение 1);
- подготовить заднюю часть, используя шину: Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04, сложив её пополам по горизонтальной линии сгиба (рисунок 36, положение 2);
- наложить переднюю и заднюю части на область шеи и зафиксировать ее с помощью текстильных застежек (рисунок 36, положение 3).

Изделие снабжено инструкцией (рисунок 37), на которой схематично показан порядок работы при иммобилизации конечностей, плеча и шейного отдела позвоночника.

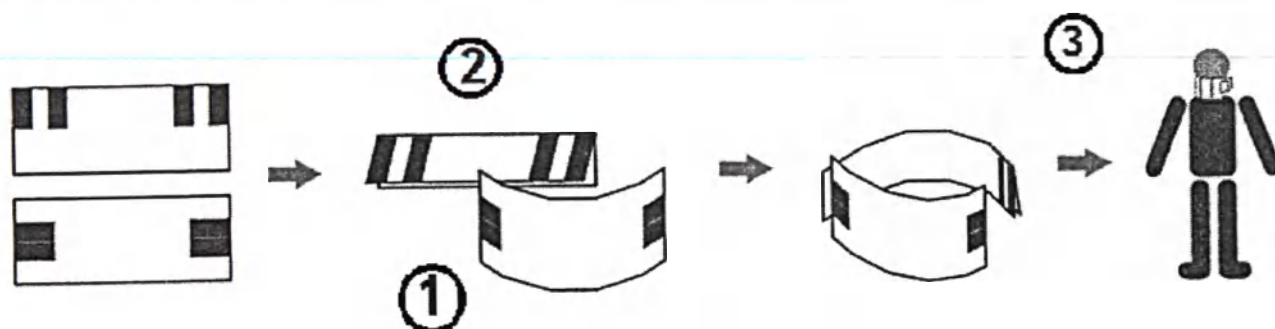


Рисунок 36– Иммобилизация шейного отдела позвоночника

**Шины транспортные складные
одноразовые КШТСо-03** БВТГ 8.820.001-01 ИС

Иммобилизация конечностей
Использовать одну шину:
Шина транспортная складная
разового пользования ШТСо-02

Иммобилизация плеча
Использовать две шины:
Шина транспортная складная
разового пользования ШТСо-02

Иммобилизация шейного отдела позвоночника
Использовать шины:
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04

Общество с ограниченной ответственностью "ОмниМед-НН"
(ООО "ОмниМед-НН")
РОССИЯ, 603054, г.Нижний Новгород,
ул.Вождей Революции, 5А, корп.2

Медицинские средства транспортной
иммобилизации КМСТИ-"ОмниМед-НН"
по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020
Регистрационное удостоверение № XXXXXX от XXXX XXXX года

Рисунок 37– Инструкция БВТГ 8.820.001-01 ИС

Каждая шина снабжена инструкцией, на которой схематично показан порядок работы каждой шины, в зависимости от применения.

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02 – снабжена инструкциями по иммобилизации конечностей (рисунок 38) и инструкцией по формированию костыля для иммобилизации бедра с вытяжением (рисунок 39).

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 и Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 упаковываются вместе и снабжены инструкцией по иммобилизации шейного отдела позвоночника (рисунок 40) и инструкцией по формированию упоров для иммобилизации бедра с вытяжением (рисунок 41).

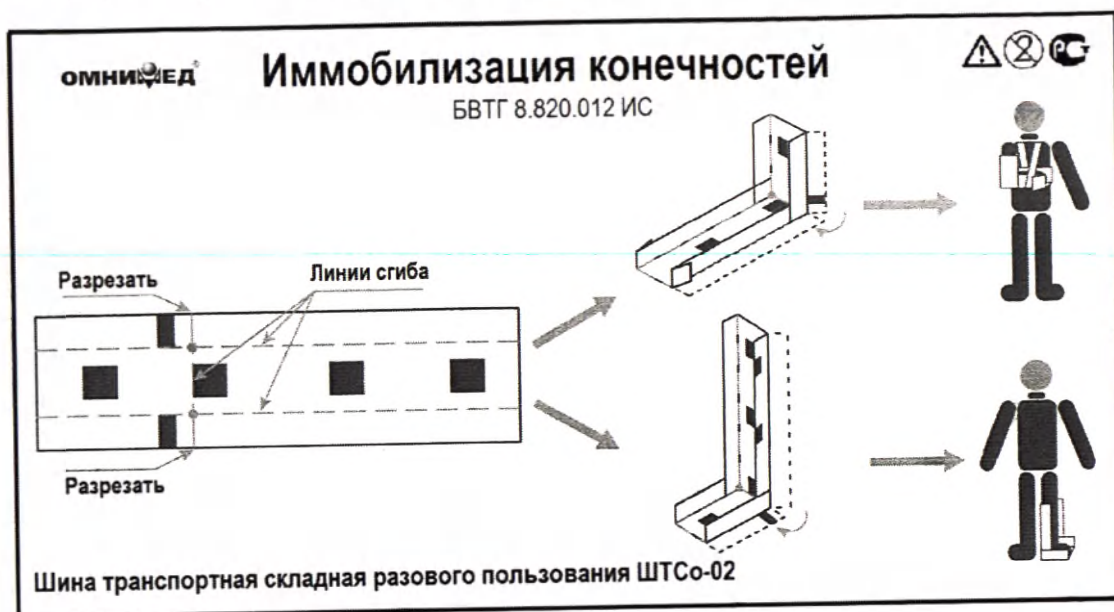


Рисунок 38– Инструкция БВТГ 8.820.012 ИС



Рисунок 39– Инструкция БВТГ 8.820.013 ИС



Рисунок 40– Инструкция БВТГ 8.820.014-01 ИС



Рисунок 41– Инструкция БВТГ 8.820.015 ИС

4.5 Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-01д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-02д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-01в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-02в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Изделия предназначены для проведения транспортной иммобилизации пациентов различного возраста с разными антропометрическими данными при травмах верхних и нижних конечностей, шейного отдела позвоночника на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи. Вакуумные шины наполнены сыпучими полимерными гранулами, как следствие вакуумная шина при наложении принимает контуры тела. После откачки воздуха твердеет и обеспечивает надёжную фиксацию.

Для откачки воздуха применяется насос, приведенный на рисунке на рисунке 42.



Рисунок 42

Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-01д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для шейного отдела позвоночника ШВТ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для верхней конечности ШВТ-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для нижней конечности ШВТ-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины вакуумные транспортные детские КШВТ-02д по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для шейного отдела позвоночника ШВТ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для верхней конечности ШВТ-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для нижней конечности ШВТ-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная детская для бедра ШВТ-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-01в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для шейного отдела позвоночника ШВТ-05 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для верхней конечности ШВТ-06 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для нижней конечности ШВТ-07 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шины вакуумные транспортные взрослые КШВТ-02в по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для шейного отдела позвоночника ШВТ-05 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для верхней конечности ШВТ-06 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для нижней конечности ШВТ-07 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная взрослая для бедра ШВТ-08 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

4.5.1 Устройство

Основные параметры изделий в сумках транспортировочных должны соответствовать значениям, приведенным на рисунке 1 и в таблицах 1 – 2.

Основные параметры шин вакуумных должны соответствовать значениям, приведенным на рисунках 43 – 46 и в таблице 8.

Внешний вид шин приведен на рисунках 43 – 46

Внешний вид насоса приведен на рисунке 42.

Камеры шин изготавливаются из материала с поливинилхлоридным покрытием и заполняются специальными гранулами, как следствие – вакуумная шина при наложении принимает контуры тела пациента. После откачки воздуха шина твердеет и обеспечивает надёжную фиксацию.

Защитные чехлы шин изготавливаются из влагостойкой ткани.

Каждая шина состоит из герметичной камеры (2) и защитного чехла (1).

Камера (2) заполнена специальными гранулами (3).

В камеру (2) вмонтирован клапан (4).

Защитный чехол (1) имеет детали крепления – ремни с застежками (6).

Жесткость шины для нижней конечности (бедро и голени) может быть увеличена установкой ребер жесткости в карманы (5).

При транспортировании и хранении шины укладываются в сумку упаковочную.

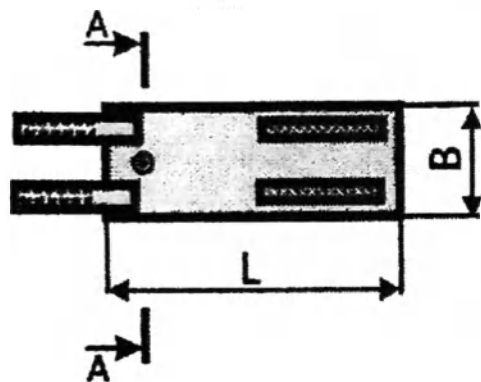


Рисунок 43

Шина вакуумная транспортная детская для шейного отдела позвоночника ШВТ-01

Шина вакуумная транспортная взрослая для шейного отдела позвоночника ШВТ-05

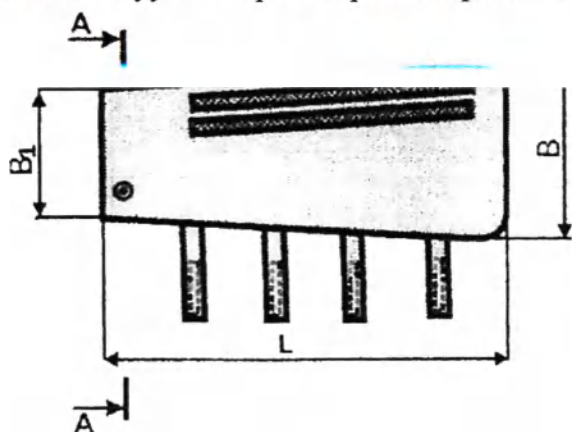


Рисунок 44

Шина вакуумная транспортная детская для верхней конечности ШВТ-02

Шина вакуумная транспортная взрослая для верхней конечности ШВТ-06

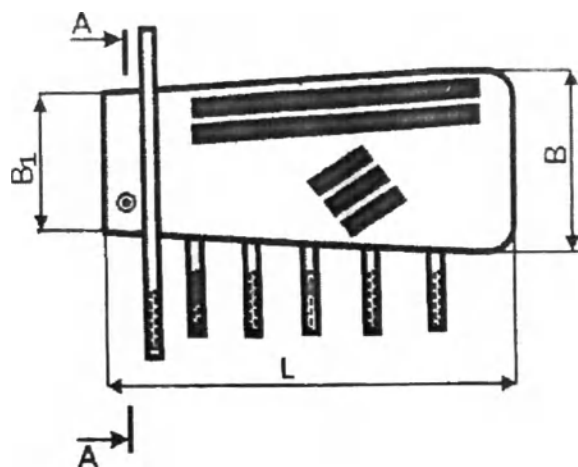
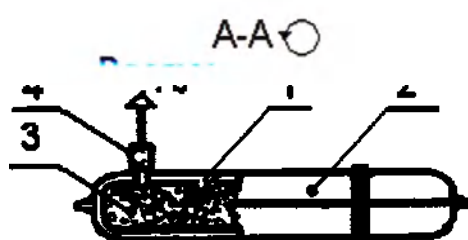
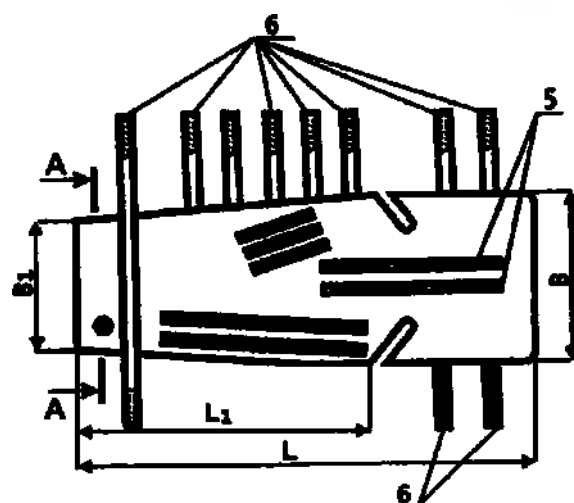


Рисунок 45

Шина вакуумная транспортная детская для нижней конечности ШВТ-03
Шина вакуумная транспортная взрослая для нижней конечности ШВТ-07



- 1 – чехол;
- 2 – камера;
- 3 – гранулы;
- 4 – клапан;
- 5 – карманы для ребер жесткости;
- 6 – детали крепления

Рисунок 46

Шина вакуумная транспортная детская для бедра ШВТ-04
Шина вакуумная транспортная взрослая для бедра ШВТ-08

4.5.2 Порядок работы

Расстелите необходимую шину на поверхности, удобной для проведения иммобилизации и откройте клапан поворотом против часовой стрелки.

При необходимости вставьте ребра жесткости в специальные карманы на чехле шины для нижней конечности (бедра и голени).

Равномерно распределите гранулы в объеме шины.

Вставьте наконечник шланга насоса (рисунок 42) в клапан и откачайте воздух так, чтобы исключить возможность свободного пересыпания гранул внутри камеры при условии сохранения шиной достаточной гибкости.

Закройте клапан поворотом по часовой стрелке.

Разместите шину на травмированной части тела пациента.

Затяните ремни.

Откройте клапан на 10 – 15 секунд и произведите перезакрепление ремней.

Откачайте воздух из шины до приобретения необходимой жесткости.

Закройте клапан и отсоедините от него шланг насоса.

Произведите перезакрепление ремней для окончательной фиксации.

Для снятия шины достаточно открыть клапан и расстегнуть ремни.

При эксплуатации шин следует исключить возможность контакта герметичной камеры с острыми, колющими и режущими предметами.

Сворачивание шины производить не ранее, чем через 15 секунд после открытия клапана.

Внимание:



После каждого использования производите дезинфекцию шины. Убирайте шину в сумку только после обработки и сушки.

4.6 Шина вакуумная транспортная универсальная КШВТу-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Изделие предназначено для проведения транспортной иммобилизации пациентов разного возраста с разными антропометрическими данными при травмах верхних и нижних конечностей, шейного отдела позвоночника на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи. Вакуумные шины наполнены сыпучими полимерными гранулами, как следствие вакуумная шина при наложении принимает контуры тела. После откачки воздуха твердеет и обеспечивает надежную фиксацию.

Шина вакуумная транспортная универсальная КШВТу-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

4.6.1 Устройство

Основные параметры изделия в сумке транспортировочной должны соответствовать значениям, приведенным на рисунке 1 и в таблицах 1 – 2.

Основные параметры шины вакуумной должны соответствовать значениям, приведенным на рисунке 47 и в таблице 8.

Шины предназначены:

- Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 – для иммобилизации взрослой нижней конечности и для использования в качестве детского (до трех лет) иммобилизирующего матраса.

Внешний вид шины ШВТу-03 приведен на рисунке 47.

Внешний вид насоса приведен на рисунке 42.

Камеры шин изготавливаются из материала с поливинилхлоридным покрытием и заполняются специальными гранулами, как следствие – вакуумная шина при наложении принимает контуры тела пациента. После откачки воздуха шина твердеет и обеспечивает надежную фиксацию.

Шина состоит из ложа (1), представляющего собой герметичную камеру (6), заполненную специальными гранулами (7).

В камеру вмонтирован клапан (5) для подсоединения шланга насоса.

Шины снабжены ремнями (4) для фиксации пациента с деталями крепления (2).

С обратной стороны шин предусмотрены накладки с ответными частями деталями крепления (3).

В качестве петель крепления (2.3) используется застежка текстильная.

При транспортировании и хранении изделия упаковываются в сумку транспортировочную.

4.6.2 Порядок работы

Расстелите шину на поверхности, удобной для проведения иммобилизации и откройте клапан поворотом против часовой стрелки.

Равномерно распределите гранулы в объеме шины.

Вставьте наконечник шланга насоса (рисунок 42) в клапан и откачайте воздух так, чтобы исключить возможность свободного пересыпания гранул внутри камеры при условии сохранения шиной достаточной гибкости.

Закройте клапан поворотом по часовой стрелке.

Разместите шину на травмированной части тела. При использовании в качестве детского матраса – разместите пациента на ложе шины (рисунок 48).

Затяните ремни.

Откройте клапан на 10 – 15 секунд и произведите перезакрепление ремней.

Откачайте воздух из шины до приобретения необходимой жесткости.

Закройте клапан и отсоедините от него шланг насоса.

Произведите перезакрепление ремней для окончательной фиксации.

Пример использования шины в качестве иммобилизирующего матраца для детей, приведен на рисунке 48.

Для снятия шины достаточно открыть клапан и расстегнуть ремни.

При эксплуатации шин следует исключить возможность контакта герметичной камеры с острыми, колющими и режущими предметами.

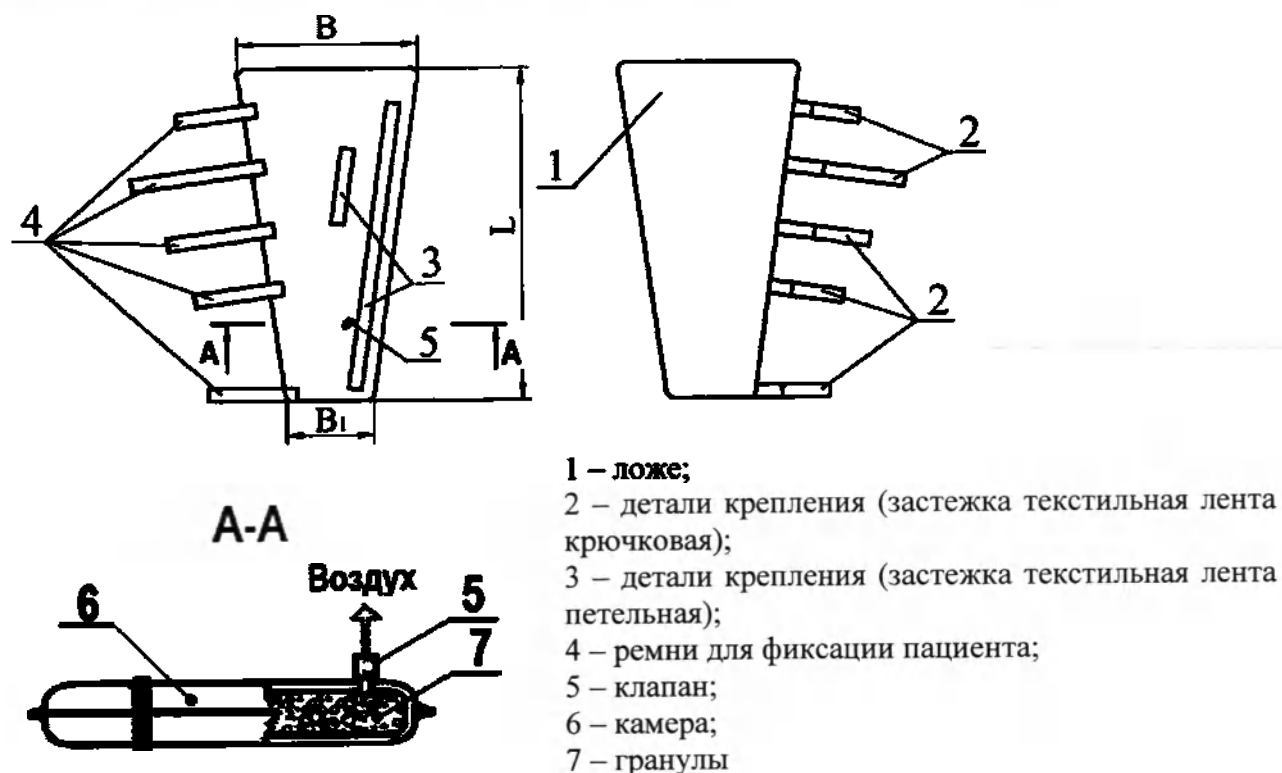


Рисунок 47

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03

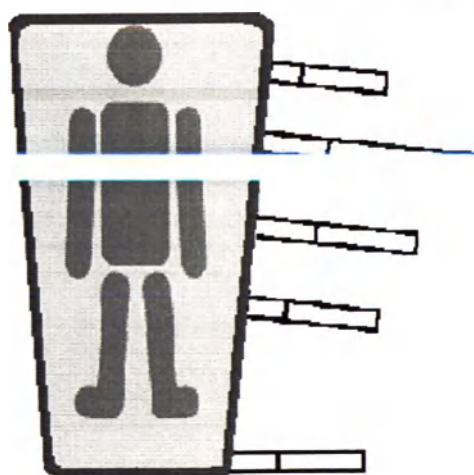


Рисунок 48

Внимание:



После каждого использования производите дезинфекцию шины. Убирайте шину в сумку только после обработки и сушки.

4.7 Шины вакуумные транспортные универсальные КШВТу-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Изделие предназначено для проведения транспортной иммобилизации пациентов разного возраста с разными антропометрическими данными при травмах верхних и нижних конечностей, шейного отдела позвоночника на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи. Вакуумные шины наполнены сыпучими полимерными гранулами, как следствие вакуумная шина при наложении принимает контуры тела. После откачки воздуха твердеет и обеспечивает надёжную фиксацию.

Шины вакуумные транспортные универсальные КШВТу-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

4.7.1 Устройство

Основные параметры изделия в сумке транспортировочной должны соответствовать значениям, приведенным на рисунке 1 и в таблицах 1 – 2.

Основные параметры шин вакуумных должны соответствовать значениям, приведенным на рисунках 49 – 51 и в таблице 8.

Внешний вид шин приведен на рисунках 49 – 51.

Внешний вид насоса приведен на рисунке 42.

Камеры шин изготавливаются из материала с поливинилхлоридным покрытием и заполняются специальными гранулами, как следствие – вакуумная шина при наложении принимает контуры тела пациента. После откачки воздуха шина твердеет и обеспечивает надёжную фиксацию.

Шина состоит из ложа (1), представляющего собой герметичную камеру (6), заполненную специальными гранулами (7).

В камеру вмонтирован клапан (5) для подсоединения шланга насоса.

Шины снабжены ремнями (4) для фиксации пациента с деталями крепления (2).

С обратной стороны шин предусмотрены накладки с ответными частями деталями крепления (3).

В качестве деталей крепления (2,3) используется застежка текстильная.

при транспортировании в сумке транспортировочной

Шины предназначены:

- Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-01 – для иммобилизации детской верхней конечности и взрослого предплечья или запястья;

- Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-02 – для иммобилизации детской нижней конечности и взрослой верхней конечности;

- Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 – для иммобилизации взрослой нижней конечности и для использования в качестве иммобилизирующего матраса для детей до трех лет.

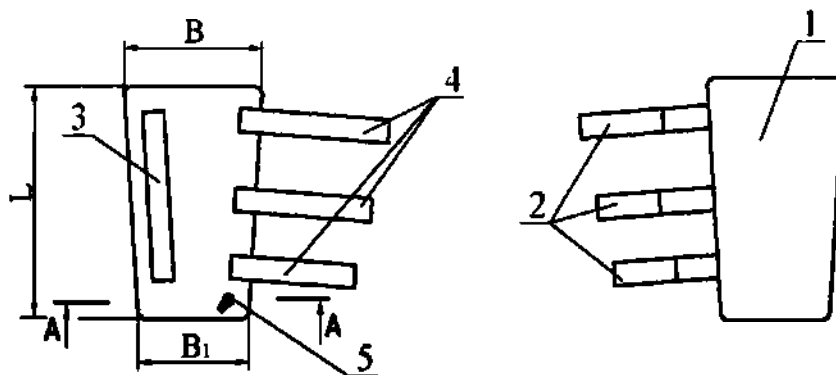


Рисунок 49
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-01

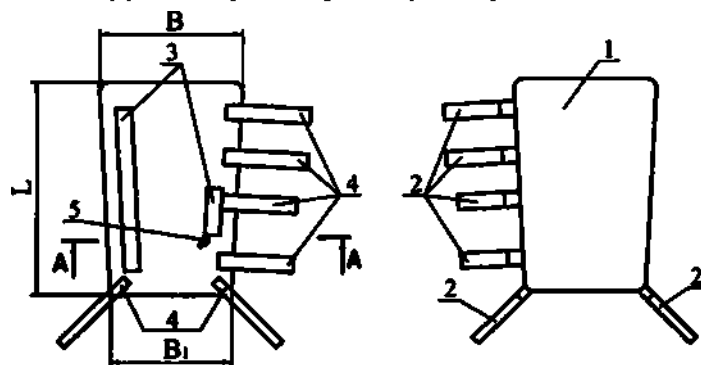
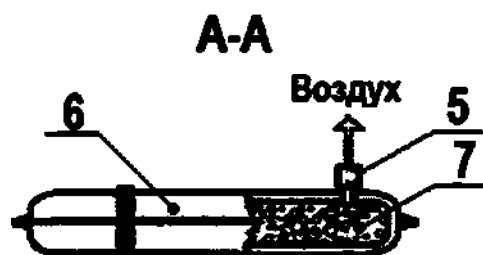
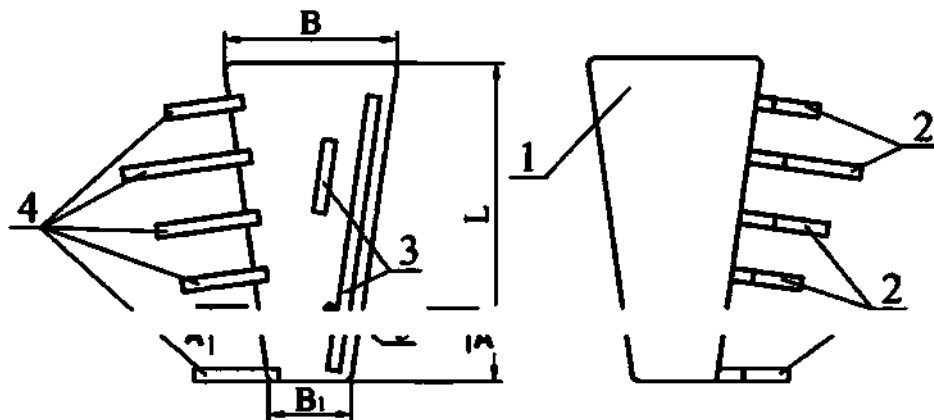


Рисунок 50
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-02



- 1 – ложе;
- 2 – детали крепления (застежка текстильная лента крючковая);
- 3 – детали крепления (застежка текстильная лента петельная);
- 4 – ремни для фиксации пациента;
- 5 – клапан;
- 6 – камера;
- 7 – гранулы

Рисунок 51
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03

4.7.2 Порядок работы

Расстелите необходимую шину на поверхности, удобной для проведения иммобилизации и откройте клапан поворотом против часовой стрелки.

Равномерно распределите гранулы в объеме шины.

Вставьте наконечник шланга насоса (рисунок 42) в клапан и откачайте воздух так, чтобы исключить возможность свободного пересыпания гранул внутри камеры при условии сохранения шиной достаточной гибкости.

Закройте клапан поворотом по часовой стрелке.

Разместите шину на травмированной части тела.

При использовании Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 в качестве детского матраса – разместите пациента на ложе шины (рисунок 48)

Затяните ремни.

Откройте клапан на 10 – 15 секунд и произведите перезакрепление ремней.

Откачайте воздух из шины до приобретения необходимой жесткости.

Закройте клапан и отсоедините от него шланг насоса.

Произведите перезакрепление ремней для окончательной фиксации.

Пример использования Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 в качестве иммобилизирующего матраса для детей, приведен на рисунке 48.

Для снятия шины достаточно открыть клапан и расстегнуть ремни.

При эксплуатации шин следует исключить возможность контакта герметичной камеры с острыми, колющими и режущими предметами.

Внимание:



После каждого использования производите дезинфекцию шины. Убирайте шину в сумку только после обработки и сушки.

4.8 Шины транспортные лестничные КШТЛ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Изделие предназначено для проведения транспортной иммобилизации пациентов различного возраста с разными антропометрическими данными при травмах верхних и нижних конечностей на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи.

Шины транспортные лестничные КШТЛ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина лестничная малая ШЛм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина лестничная большая ШЛб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Косынка медицинская КМ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

4.8.1 Устройство

Основные параметры изделия в сумке-чехле должны соответствовать значениям, приведенным на рисунке 2 и в таблицах 1 – 2.

Основные параметры шин должны соответствовать значениям, приведенным на рисунках 52 и в таблице 9.

Внешний вид шин приведен на рисунке 52.

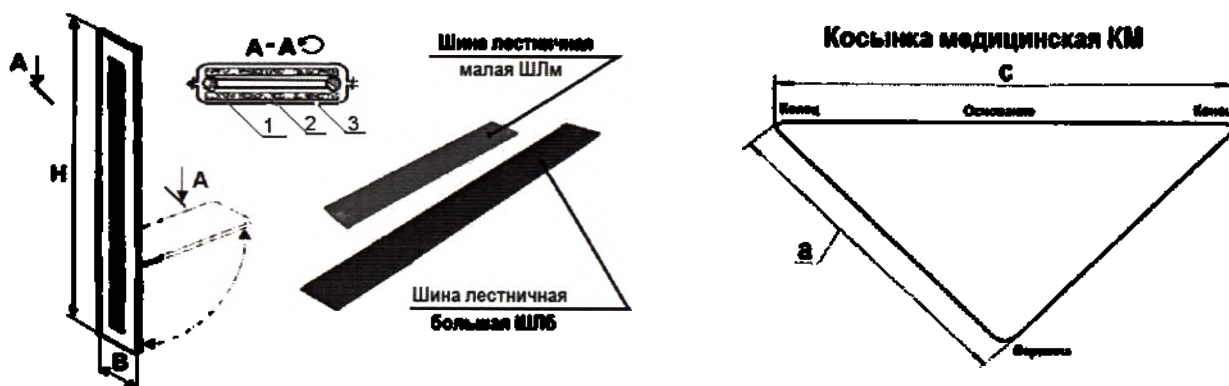
Шина состоит из проволочного каркаса (1), мягкого вкладыша (2) и чехла (3).

Шина на травмируемой конечности фиксируется при помощи бинтов.

Для умеренной фиксации верхней конечности в требуемом положении или для фиксации наложенных шин служит Косынка медицинская КМ.

Конструкция обеспечивает возможность моделирования шин.

Шина в сумке-чехле СУ-16 представлена на рисунке 53.



1 – каркас; 2 – вкладыш мягкий; 3 – чехол

Рисунок 52



Рисунок 53

4.8.2 Порядок работы

Наложите шину на травмированную конечность и жестко зафиксируйте марлевым бинтом. Для снятия шины необходимо разрезать бинты.

Внимание:



После каждого использования производите дезинфекцию шины. Убирайте шины в сумку-чехол только после обработки и сушки.

4.9 Шины транспортные лестничные КШТЛ-01р по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Изделие предназначено для проведения транспортной иммобилизации пациентов разного возраста с разными антропометрическими данными при травмах верхних и нижних конечностей на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи.

Шины транспортные лестничные КШТЛ-01р по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина лестничная с фиксирующими ремнями малая ШЛмр по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина лестничная с фиксирующими ремнями большая ШЛбр по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Косынка медицинская КМ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

4.9.1 Устройство

Основные параметры изделия в сумке-чехле должны соответствовать значениям, приведенным на рисунке 2 и в таблицах 1 – 2.

Основные параметры шин должны соответствовать значениям, приведенным на рисунке 54 и в таблице 9.

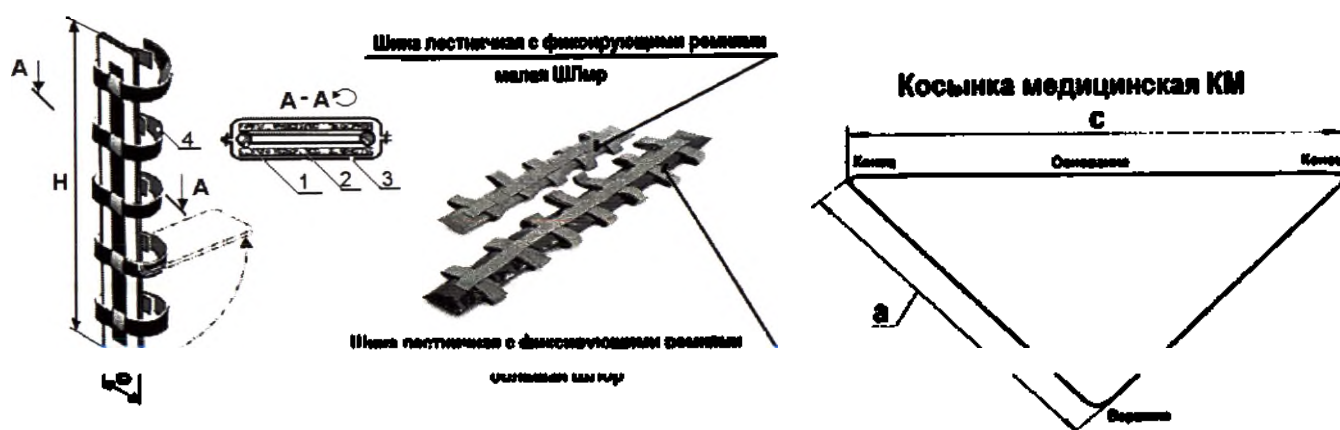
Внешний вид шин приведен на рисунке 54.

Шина состоит из проволочного каркаса (1), мягкого вкладыша (2) и чехла (3), снабженного ремнями (4) с текстильными застежками для фиксации шины.

Для умеренной фиксации верхней конечности в требуемом положении или для фиксации наложенных шин (рисунок 55) служит Косынка медицинская КМ (рисунок 54).

Конструкция обеспечивает возможность моделирования шин.

Шина в сумке-чехле СУ-16 представлена на рисунке 53.



1 – каркас; 2 – вкладыш мягкий; 3 – чехол; 4 – ремень

Рисунок 54



Рисунок 55

Порядок работы

Наложение шин лестничных:

Наложите шину на травмированную конечность и жёстко зафиксируйте ремнями (4) с застёжками (рисунок 55).

Для снятия шины необходимо расстегнуть застёжки ремней.



Внимание:

После каждого использования производите дезинфекцию шины.
Убирайте шины в сумку-чехол только после обработки и сушки.

4.10 Шина для фиксации бедра с возможностью вытяжения ШБВ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина предназначена для проведения транспортной иммобилизации нижней конечности с элементами тракции (вытяжения) у пациентов разного возраста с разными антропометрическими данными с травмами бедра и голени на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи.

Шина для фиксации бедра с возможностью вытяжения ШБВ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина для фиксации бедра с возможностью вытяжения ШБВ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Косынка медицинская КМ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

4.10.1 Устройство

Основные параметры изделия в сумке транспортировочной должны соответствовать значениям, приведенным на рисунке 1 и в таблицах 1 – 2.

Основные параметры шин должны соответствовать значениям, приведенным в таблице 10.

Устройство шины представлено на рисунке 56.

Шина состоит из двух деревянных раздвижных планок различной длины (1,2), ложемент для стопы (3).

Планка внешняя большей длины накладывается на наружную поверхность бедра от подмышечной впадины, а внутренняя планка меньшей длины на внутреннюю поверхность ноги от паха.

На планках имеются отверстия и установлены пружинные фиксаторы (4) для регулировок планок по длине в зависимости от роста пациента, а также прорези для направляющих скобы ложемент для стопы. На планку большей длины надет чехол, с регулируемым по длине ремнями для крепления ее к телу в области груди и живота, а на планку меньшей длины – чехол с ремнем для крепления вокруг ноги обеих планок. Чехлы закреплены в верхней части планок ремнем с «липучкой», нижняя часть чехла закреплена на «липучке» к планке.

На планках имеются подвижные мягкие прокладки (5), устанавливаемые в области колена при наложении шины.

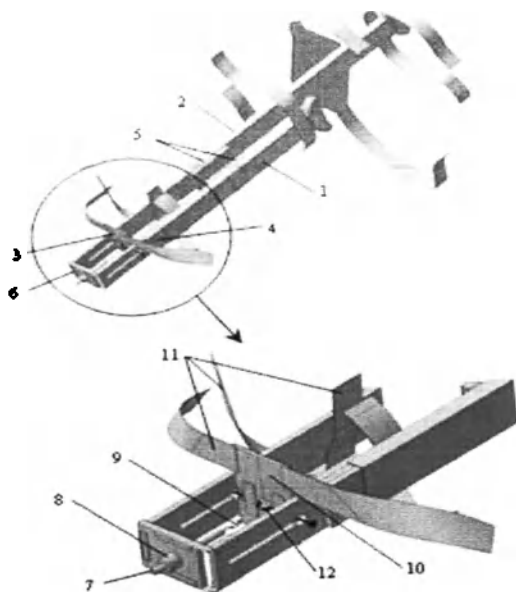
В нижней части планки меньшей длины шарнирно установлен упор (6), в центральном отверстии которого установлен винт (7) с круглой гайкой (8).

На другом конце винта установлен крючок (9) для сцепления с ложементами для стопы при вытяжении ноги.

На основании (10) установлена скоба (12), предназначенная для соединения ложементов с крючком винта и внутренней и внешней планок при вытяжении ноги.

Косынки медицинские предназначены для фиксации шины на ноге.

Шина в сумке транспортировочной СУ-45, представлена на рисунке 57. Сумка снабжена инструкцией (рисунок 57).



- 1 – планка раздвижная внутренняя;
- 2 – планка раздвижная внешняя;
- 3 – ложемент для стопы;
- 4 – фиксатор пружинный;
- 5 – прокладка мягкая;
- 6 – упор;
- 7 – винт;
- 8 – гайка;
- 9 – крючок;
- 10 – основание;
- 11 – ремни;
- 12 – скоба.

Рисунок 56



**Шина
в сумке транспортировочной**



Инструкция БВТГ 8.820.004 ИС

Рисунок 57

4.10.2 Порядок работы

К стопе пациента прикрепить ложемент для стопы с помощью ремней с застежками. Ремни соединить в соответствии с цветом.

Планку внутреннюю наложить на внутреннюю поверхность бедра от подмышечной впадины и зафиксировать двумя ремнями.

Планку внутреннюю наложить на внутреннюю поверхность ноги от паха и зафиксировать ремнем.

Сместить прокладки мягкие вдоль планок в область колена.

Раздвинуть планки на длину, превышающую длину ноги. При этом направляющие скобы ложемента для стопы должны попасть в прорези планок.

Упор с механизмом вытяжения планки подвижной внутренней повернуть на 90° до упора с планкой подвижной внешней.

Винт механизма вытяжения с помощью крючка закрепить на скобе ложемента для стопы.

Вытяжение осуществляется вращением гайки.

Зафиксировать шину с помощью косынок медицинских.

Внимание:



После каждого использования производите дезинфекцию шины.

Убирайте шину в сумку только после обработки и сушки.

4.11 Шина для фиксации шейно-грудного отдела позвоночника или бедра ШШГБ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

Шина предназначена для проведения транспортной иммобилизации шейного и грудного отделов позвоночника с одновременной фиксацией головы или для иммобилизации бедра и голени пациентов разного возраста с разными антропометрическими данными на этапах оказания доврачебной и первой медицинской помощи.

Шина для фиксации шейно-грудного отдела позвоночника или бедра ШШГБ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020

4.11.1 Устройство

Основные параметры изделия в сумке транспортировочной должны соответствовать значениям, приведенным на рисунке 2 и в таблицах 1 – 2.

Основные параметры шины должны соответствовать значениям, приведенным в таблице 11.

Общий вид шины представлен на рисунке 58.

Шина представляет собой жесткую фанерно-матерчатую конструкцию с прочной ременной системой для фиксации пациента.

На шине выполнен подголовник (1) с мягкими фиксаторами для лба (2) и подбородка (3).

Продольная жесткость шины достигается за счет фанерных ребер, вставленных в карманы (4).

На внешней стороне шины размещены ремни (5), застежки-липучки, ручки (6) для перемещения пациента и ручка (7) для извлечения пациента из труднодоступных мест.

Парные цветные ремни (5) исключают возможность ошибки при фиксации пациента.

Подушка (8), предназначена для устранения свободного пространства, образованного при наложении шины, в шейной и грудной частях.

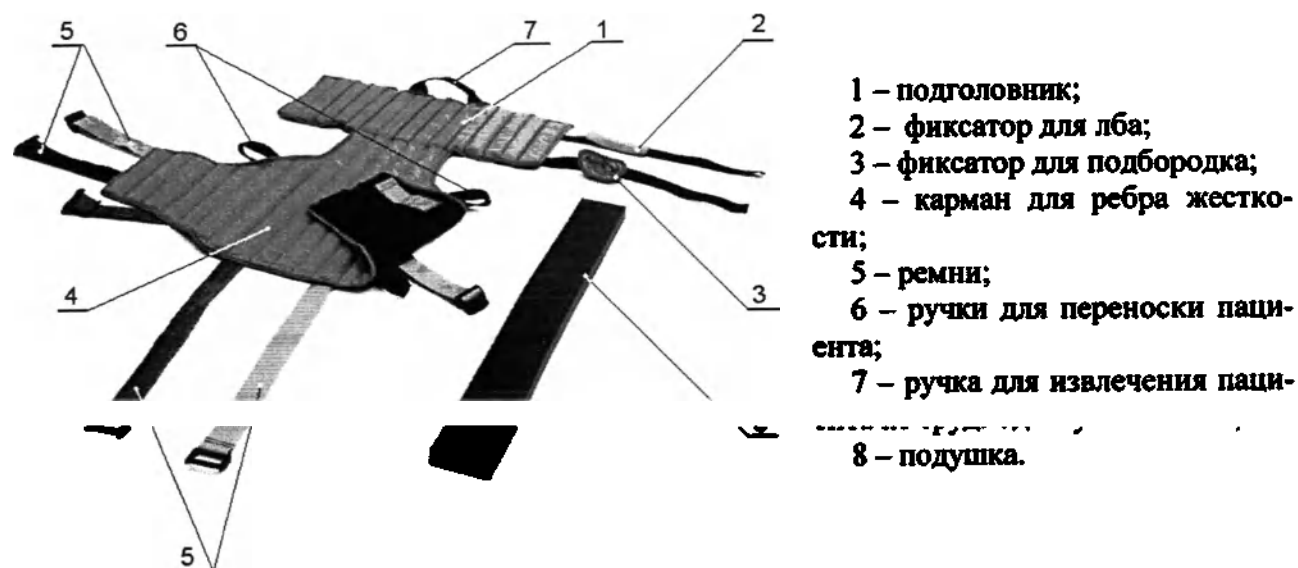


Рисунок 58

Шина в свернутом виде в сумке транспортировочной СУ-14 представлена на рисунке 59.



Рисунок 59

4.11.2 Порядок работы

Для иммобилизации шейного и грудного отделов позвоночника необходимо:

- вынуть шину из сумки;
- развернуть шину;
- подложить шину под пациента;
- зафиксировать голову пациента в области лба и подбородка с помощью двух мягких фиксаторов (2, 3);
- зафиксировать пациента ремнями (5).

При необходимости использовать подушку (8).

Подушка размещается между головой пациента и подголовником (1).

Пример использования подушки (8) представлен на рисунке 60.

Для иммобилизации бедра необходимо:

- вынуть шину из сумки;
- развернуть шину;
- ремнями (5) широкой части шины зафиксировать тазобедренный сустав пациента;
- зафиксировать шину на коленном суставе с помощью мягких фиксаторов (2, 3).

Пример использования шины для фиксации бедра представлен на рисунке 61.



Рисунок 60



Рисунок 61

5 Меры безопасности

- 5.1 Изделия в зависимости от степени потенциального риска применения относятся к классу 1 согласно ГОСТ 31508 и Приказу МЗ РФ №4Н от 06.06.2012 г.
- 5.2 Изделия предназначены для использования квалифицированными специалистами, либо специально обученным персоналом. При работе с изделиями соблюдайте правила транспортировки пациента, принятые в медицине.
- 5.3 Перед началом работы внимательно ознакомьтесь с настоящим РЭ.
- 5.4 При транспортировке изделий и работе с ними избегайте резких ударов, которые могут привести к повреждению изделий.
- 5.5 После каждого использования производите дезинфекцию изделий в соответствии с пунктом 7.1 настоящего РЭ.

Запрещается:

- Использовать повторно:

Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01

Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04

Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04

Внимание!

После работы с пациентом подлежит утилизации:

Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01

Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04

Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04

5.6 Убирайте изделия в чехлы и/или сумки только после их обработки и сушки.

5.7 Хранить, транспортировать и эксплуатировать изделия следует вдали от источников энергии, нагревательных приборов и горючих веществ.

Запрещается:

- Эксплуатировать изделия без ознакомления с эксплуатационной документацией;
- Эксплуатировать шины с видимыми дефектами, а также с нарушениями структуры материалов;
- Использовать изделия не по назначению.

6 Указания по эксплуатации

6.1 При эксплуатации изделий должны учитываться эксплуатационные ограничения и соблюдаться правила безопасности, изложенные в эксплуатационной документации.

Запрещается:

Использовать повторно:



Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01

Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04

Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04

6.2 К эксплуатации допускаются медицинские работники, внимательно ознакомившиеся с эксплуатационной документацией, освоившие правила эксплуатации.

7 Техническое обслуживание

7.1 Дезинфекция наружных поверхностей изделий осуществляется химическим методом по МУ-287-113 путем протирания. В качестве дезинфицирующего средства допускается использовать средства отечественного и зарубежного производства на основе 3% перекиси водорода по ГОСТ 177 с 0.5% добавлением моющего средства ГОСТ 25644. Протрите поверхности изделий марлевым тампоном или губкой. Для очистки изделий не используйте отбеливающие и абразивные средства. После дезинфекции изделий необходимо тщательно просушить.

7.2 Шины разового применения, приведённые ниже, не подлежат повторному применению:

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04

8 Транспортирование и хранение

8.1 Транспортирование изделий может производиться всеми видами закрытых транспортных средств в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50444 и правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

8.2 Условия транспортирования изделий в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

8.3 Изделия в упаковке могут храниться на складах по условиям хранения 2 ГОСТ 15150

8.4 При хранении изделий в упаковках допускается их штабелирование в три яруса.

9 Сведения о маркировке

9.1 При маркировании изделий (на изделии, упаковке и в эксплуатационной документации) применяются знаки и символы, в соответствии с действующей нормативной документацией, указанные в таблице 13.

Таблица 13

Изображение		Назначение		Изображение		Назначение	
Знаки, наносимые на изделия и на транспортной таре							
		Номер партии (ГОСТ Р ИСО 15223-1)				Изготовитель (ГОСТ Р ИСО 15223-1)	
		Дата изготовления (ГОСТ Р ИСО 15223-1)				Знак соответствия при сертификации продукции (ГОСТ Р 50460)	
		Запрет на повторное при- менение. Указывает, что медицинское изделие предназначено для единичного использования, или для использования на одном пациенте в течение одной процедуры. (ГОСТ Р ИСО 15223-1)				Осторожно! Обратитесь к инструкции по приме- нению (эксплуатационной документации). При хранении, перед транспортировкой, распа- ковкой необходимо озна- комиться с соответствующи- ми разделами эксплуа- тационной документации (ГОСТ Р ИСО 15223-1)	
Знаки, наносимые на транспортной таре при упаковывании изделий в коробки из гоф- рированного картона							
		Пределы температуры Диапазон температур, при которых следует транспор- тировать и хранить груз (ГОСТ Р ИСО 15223-1)				Диапазон влажности. Диапазон влажности, при которой следует транспор- тировать и хранить груз (ГОСТ Р ИСО 15223-1)	
		Беречь от влаги Необходимость защиты груза от воздействия влаги (ГОСТ 14192)				Верх Указывает пра- вильное верти- кальное положе- ние груза (ГОСТ 14192)	
						Предел по количе- ству ярусов в шта- беле Штабелировать не более 3 ярусов (ГОСТ 14192)	

9.2 Внешний вид маркировки изделий приведён на рисунке 62 маркировка на сумках – рисунок 63.



Рисунок 62



Рисунок 63

9.3 Реквизиты маркировки изделий, приведенных в таблице 14 – указаны в соответствующих инструкциях на рисунках.

Таблица 14

Наименование	Инструкция
Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01	Рисунок 22
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01	
Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02	Рисунок 26
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03	
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04	
Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03	Рисунки 33, 37
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02	Рисунки 38,39
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03	
Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04	Рисунки 40,41

9.4 Внешний вид маркировки упаковки изделий приведён на рисунке 64.



Рисунок 64

10 Упаковка

Упаковка изготовлена в соответствии с ГОСТ Р 50444 и комплектом конструкторской документации.

Изделия обернуты пленкой полиэтиленовой (или помещены в пакет из пленки полиэтиленовой) ГОСТ 10354 и уложены в ящики из гофрированного картона ГОСТ 9142.

В каждый ящик вложен упаковочный лист, в котором указаны:

- наименование предприятия-изготовителя или его товарный знак;
- наименование изделия;
- число изделий в упаковке;
- месяц и год упаковывания;
- условный номер упаковщика.

Эксплуатационная документация вложена в пакет из пленки полиэтиленовой ГОСТ 10354.

11 Утилизация

11.1 Изделия не содержат в своем составе компонентов и материалов, способствующих загрязнению окружающей среды.

11.2 При нормальной эксплуатации изделия не оказывают негативного влияния на окружающую среду, здоровье персонала и пациентов. В своем составе изделия не содержат драгоценных металлов, веществ, токсичных для человека, или веществ, которые могут оказать влияние на здоровье.

11.3 Утилизация изделий осуществляется в соответствии с классификацией, правилами сбора, использования, обезвреживания, размещения, хранения, транспортировки, учета и утилизации медицинских отходов, установленных уполномоченным федеральным органом исполнительной власти. Изделия после окончания использования могут утилизироваться как отходы класса А в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.7.2790 и действующими на момент утилизации государственными правилами по утилизации твердых бытовых отходов.

11.4 Неиспользованные изделия специальных мер предосторожности при уничтожении не имеют и подлежат утилизации как твердые бытовые отходы. Изделия не взрывоопасны, не способны самовозгораться, при поднесении открытого огня горят без взрыва.

Внимание!

Шины, перечисленные ниже – подлежат утилизации после работы с пациентом:

Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01

Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04

Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04

12 Гарантии изготовителя

- 12.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных техническими условиями и эксплуатационной документацией.
- 12.2 Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев со дня поставки (продажи), кроме изделий:
- Шина транспортная складная одноразовая для конечностей КШТСо-01;
 - Шины транспортные складные одноразовые для шейного отдела позвоночника КШТСо-02;
 - Шины транспортные складные одноразовые КШТСо-03.
- 12.3 Гарантии не распространяются на повреждения, вызванные небрежным хранением, транспортированием и эксплуатацией изделия.
- 12.4 Срок предъявления претензий по разделу «Комплектность» 14 дней с момента получения изделия заказчиком.
- 12.5 Гарантийные требования реализуются при предъявлении эксплуатационной документации, акта приемки продукции по качеству или акта о скрытых недостатках.
- 12.6 Для реализации гарантийных требований следует направить претензию с приложением вышеуказанных документов, в случае признания обоснованности претензии компенсация будет осуществлена согласно условиям договора и действующего законодательства РФ.

13 Послегарантийное техническое обслуживание

- 13.1 Послегарантийное техническое обслуживание проводится производителем или обслуживающими организациями, уполномоченными на это производителем (имеющими письменное разрешение).

Приложение А
(справочное)

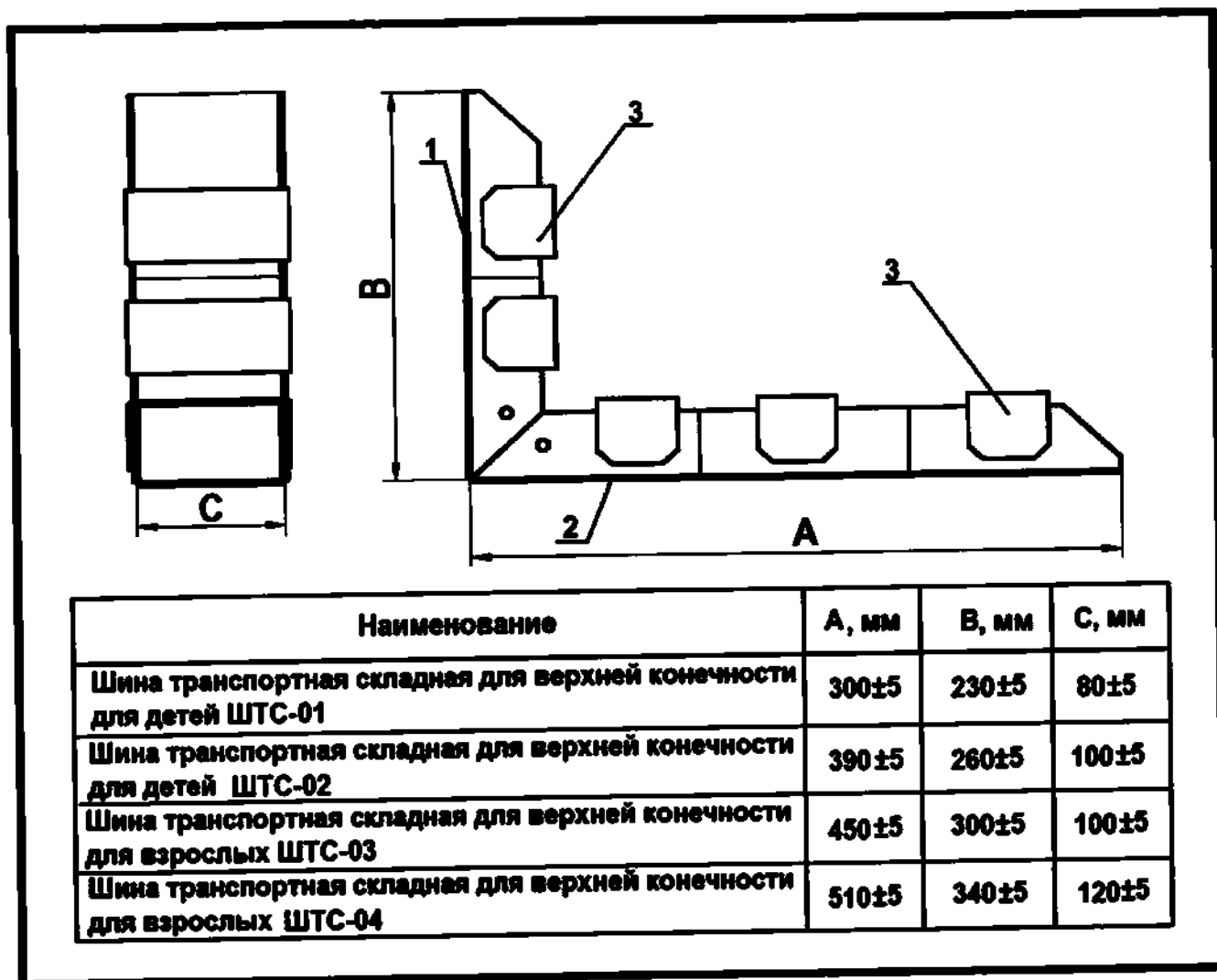
Перечень ссылочных документов

Обозначение стандарта	Наименование стандарта
ГОСТ 177-88	Водорода перекись. Технические условия
ГОСТ 9142-2014	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия
ГОСТ 10354-82	Пленка полиэтиленовая. Технические условия
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов
ГОСТ 15150-69	Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды
ГОСТ 25644-96	Средства моющие синтетические порошкообразные. Общие технические требования
ГОСТ 31508-2012	Изделия медицинские. Классификация в зависимости от потенциального риска применения. Общие требования
ГОСТ Р 50444-2020	Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия
ГОСТ Р 50460-92	Знак соответствия при обязательной сертификации.
ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020	Изделия медицинские. Символы, применяемые при маркировании на медицинских изделиях, этикетках и в сопроводительной документации. Часть 1. Основные требования
МУ-287-113-97	Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения
Приказ МЗ РФ №4Н от 06.06.2012 г	Об утверждении номенклатурной классификации медицинских изделий
СанПиН 2.1.7.2790-10	Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами
ТУ 32.50.22-003-09442403-2020	Медицинские средства транспортной иммобилизации КМСТИ-«Омнимед-НН». Технические условия

Приложение Б (справочное)

Устройство и внешний вид изделий

Устройство и внешний вид изделий приведены на рисунках Б.1 – Б.20.



1 – малый сегмент (для плеча); 2 – большой сегмент (для предплечья и кисти);
3 – ремни с застежками

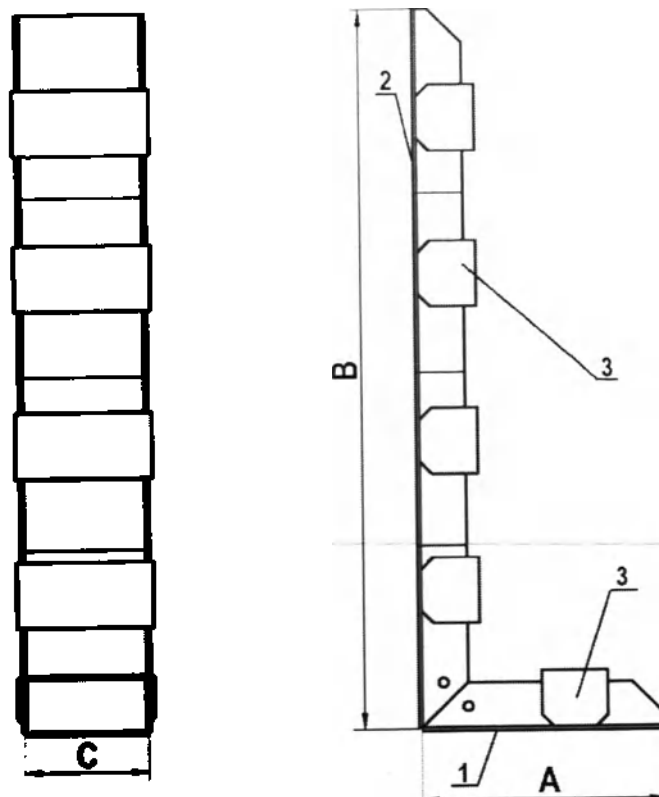
Рисунок Б.1

Шина транспортная складная малая для верхней конечности для детей ШТС-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943348.001

Шина транспортная складная для верхней конечности для детей ШТС-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943348.002

Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943348.003

Шина транспортная складная для верхней конечности для взрослых ШТС-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943348.004



Наименование	A, мм	B, мм	C, мм
Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-01.1	200±5	450±5	80±5
Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1	200±5	600±5	100±5
Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1	300±5	750±5	120±5
Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1	340±5	850±5	140±5

1 – малый сегмент (для стопы); 2 – большой сегмент (для голени);
3 – ремни с застежками

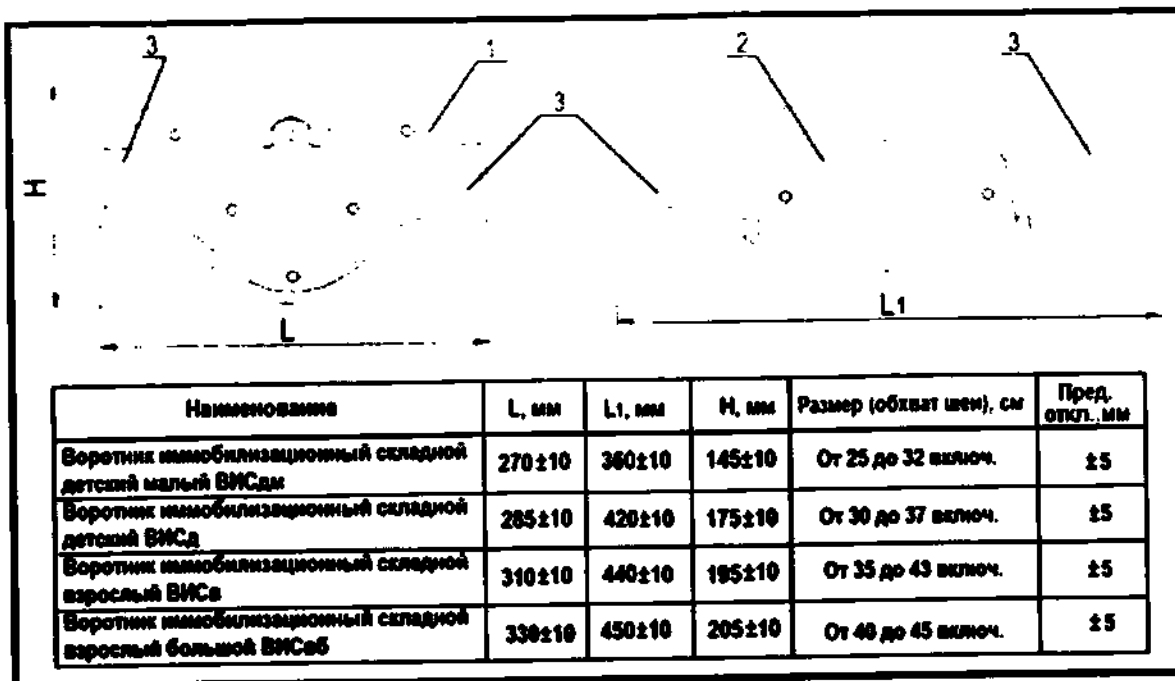
Рисунок Б.2

Шина транспортная складная малая для нижней конечности для детей ШТС-01.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-20, БВТГ 943357.001

Шина транспортная складная для нижней конечности для детей ШТС-02.1 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943357.002

Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-03.1, БВТГ 943357.003

Шина транспортная складная для нижней конечности для взрослых ШТС-04.1, БВТГ 943357.004



1 – часть передняя; 2 – часть задняя; 3 – застежка текстильная

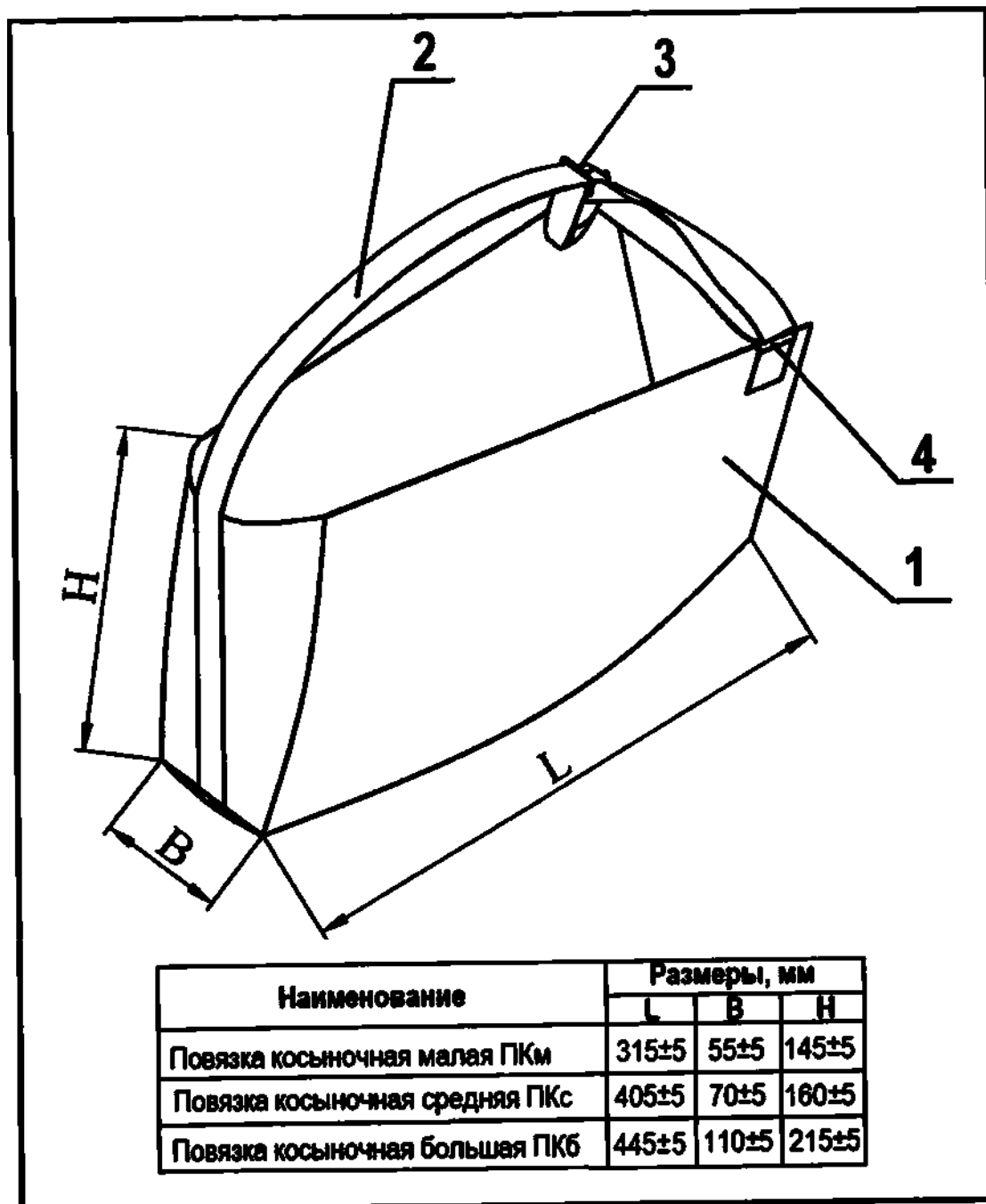
Рисунок Б.3

Воротник иммобилизационный складной детский малый ВИСдм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943379.001

Воротник иммобилизационный складной детский ВИСд по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943379.002

Воротник иммобилизационный складной взрослый ВИСв по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943379.003

Воротник иммобилизационный складной взрослый большой ВИСб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943379.004



1 – повязка; 2 – ремень; 3 – пряжка; 4 – рамка

Рисунок Б.4

Повязка косыночная малая ПКм по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943344.001

Повязка косыночная средняя ПКс по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943344.002

Повязка косыночная большая ПКб по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943344.003

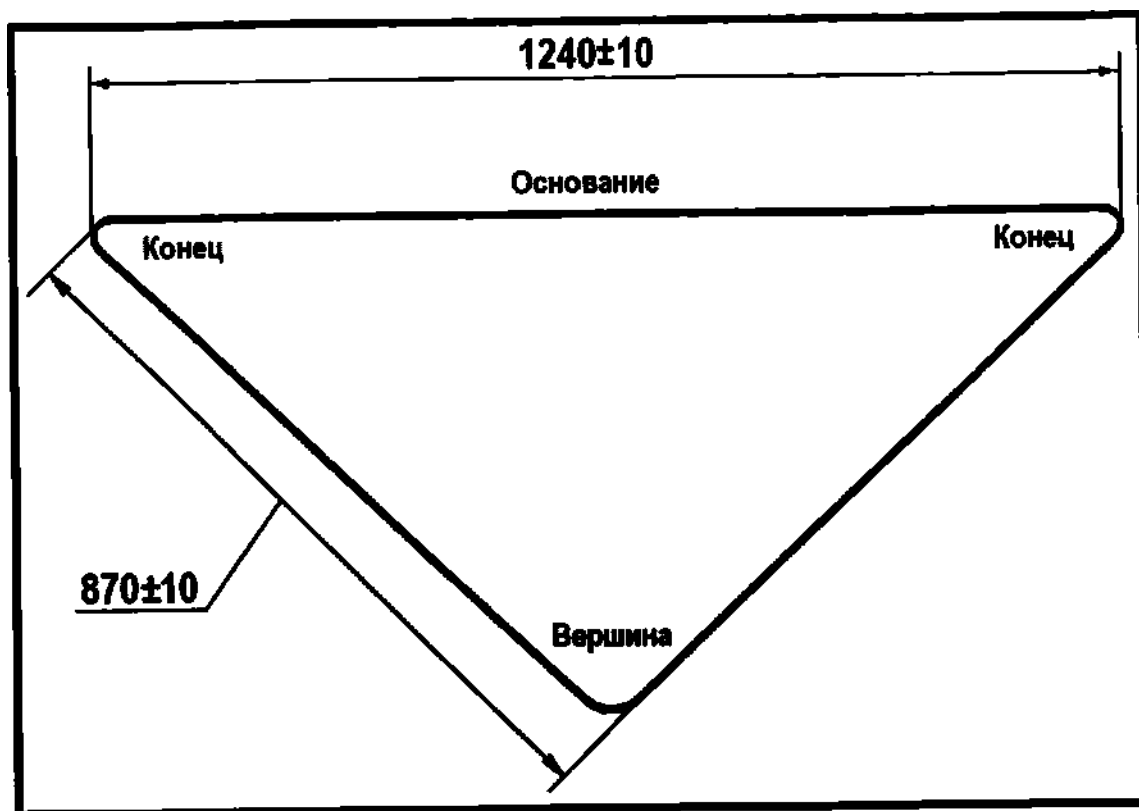


Рисунок Б.5
Косынка медицинская КМ по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943359.001

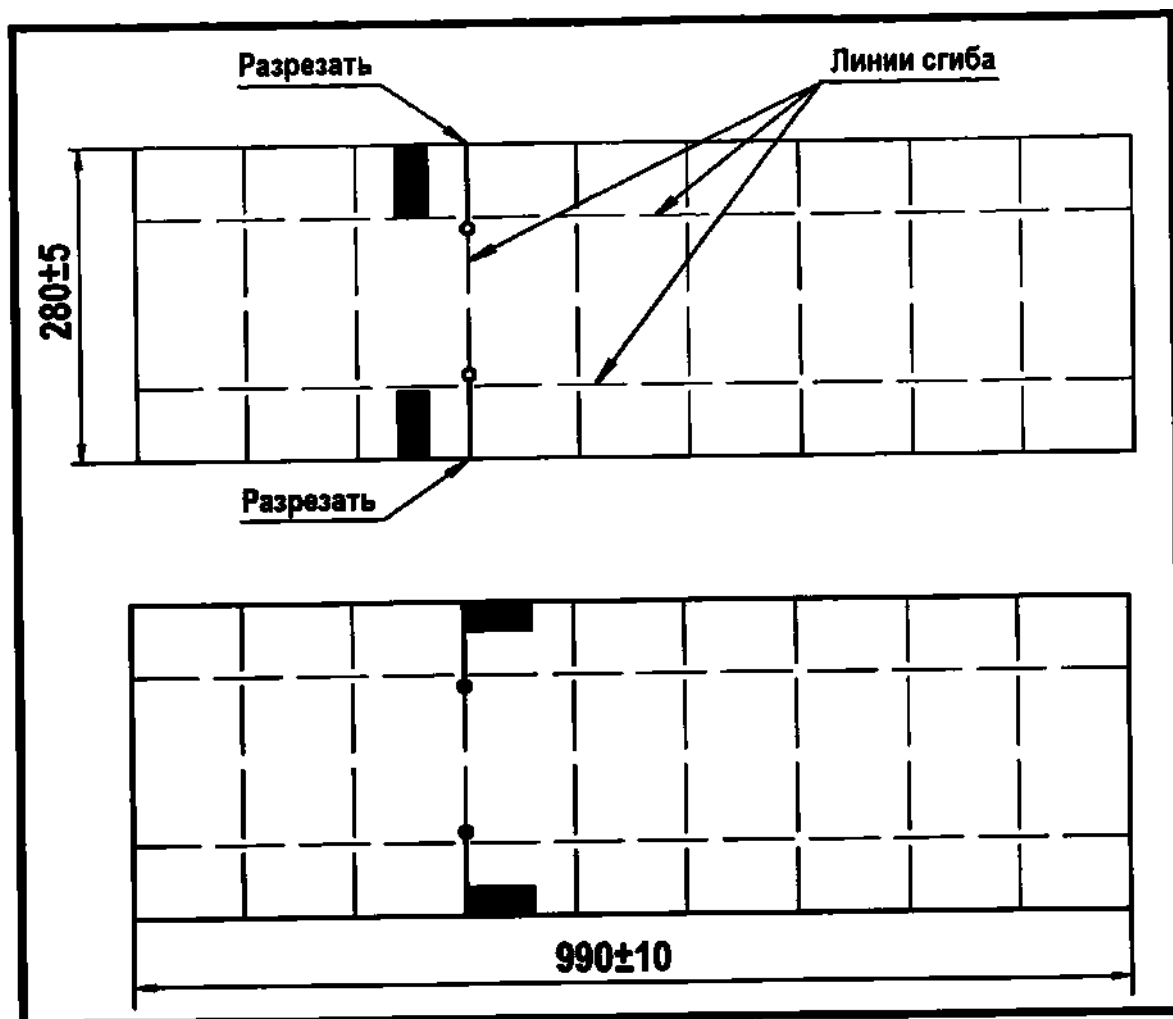


Рисунок Б.6

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943349.005

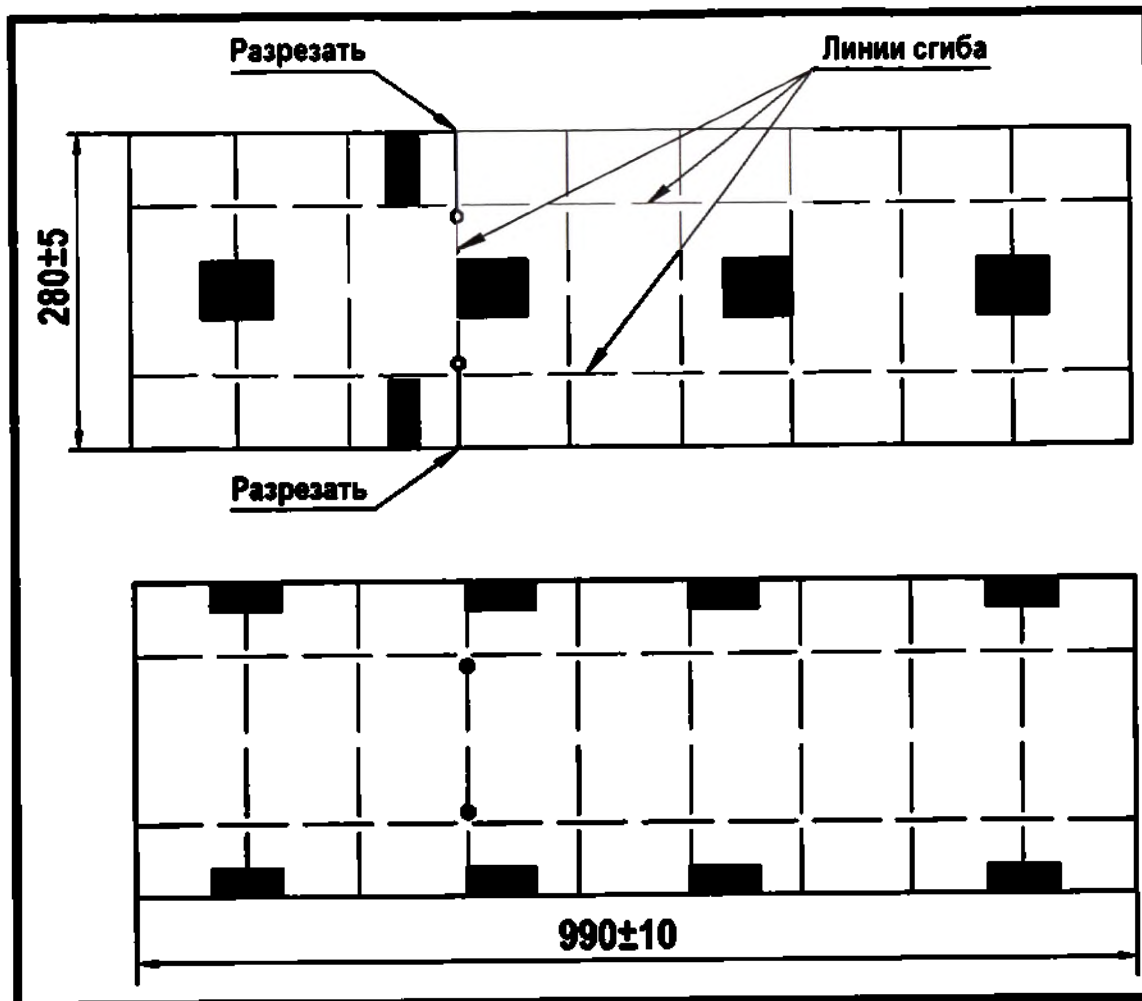


Рисунок Б.7

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943349.006

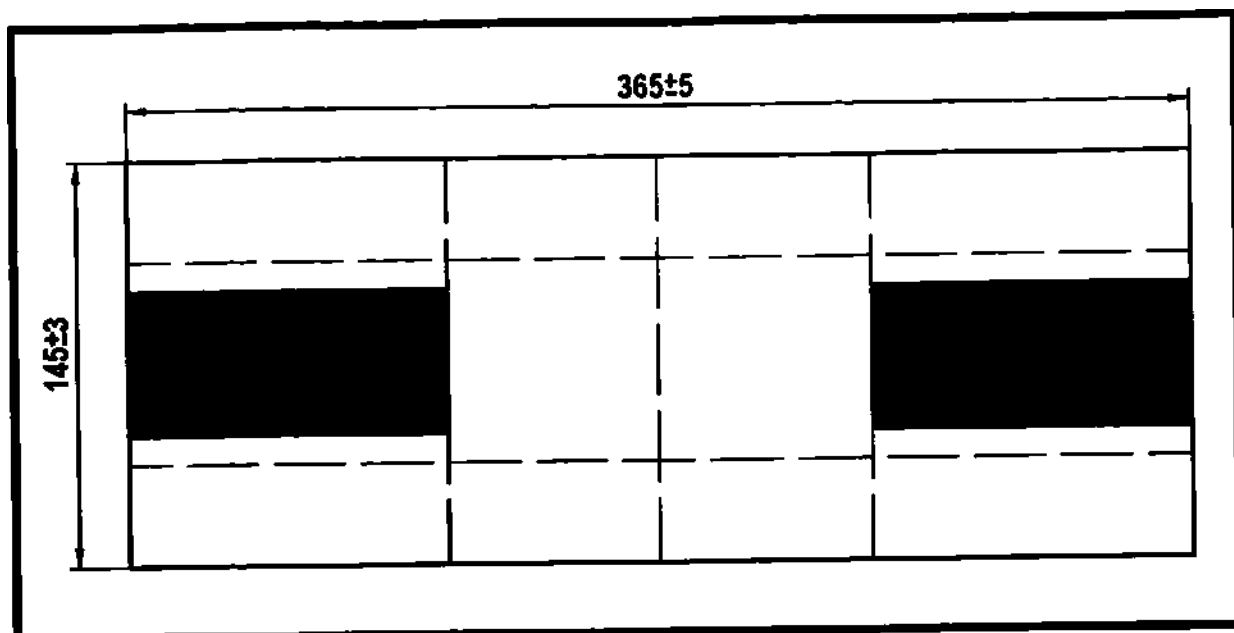


Рисунок Б.8

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943349.007

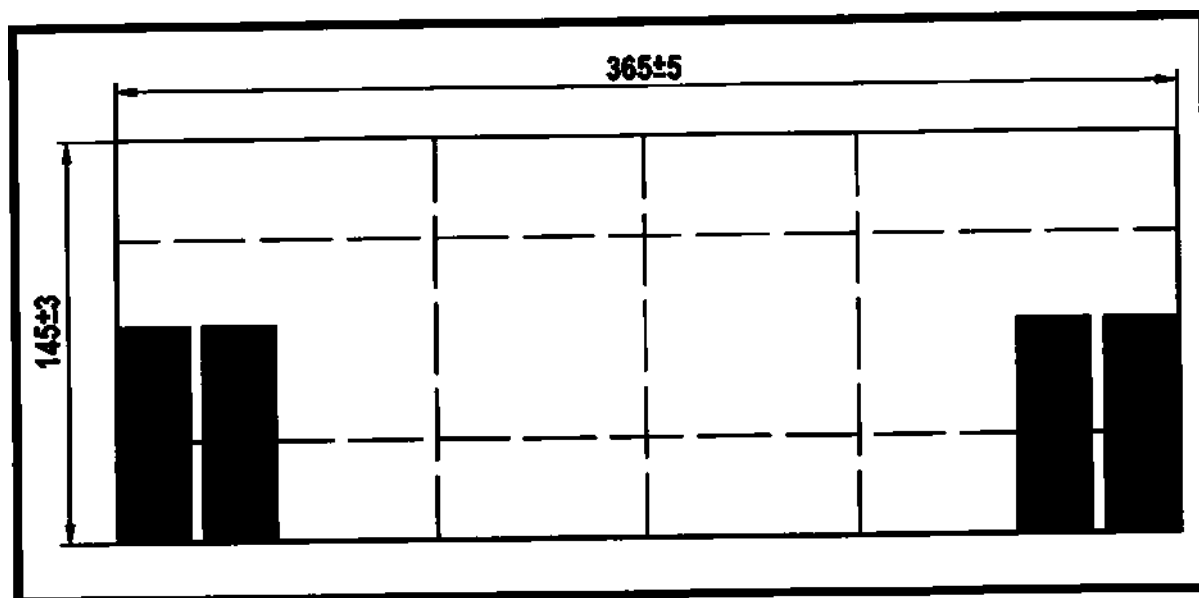
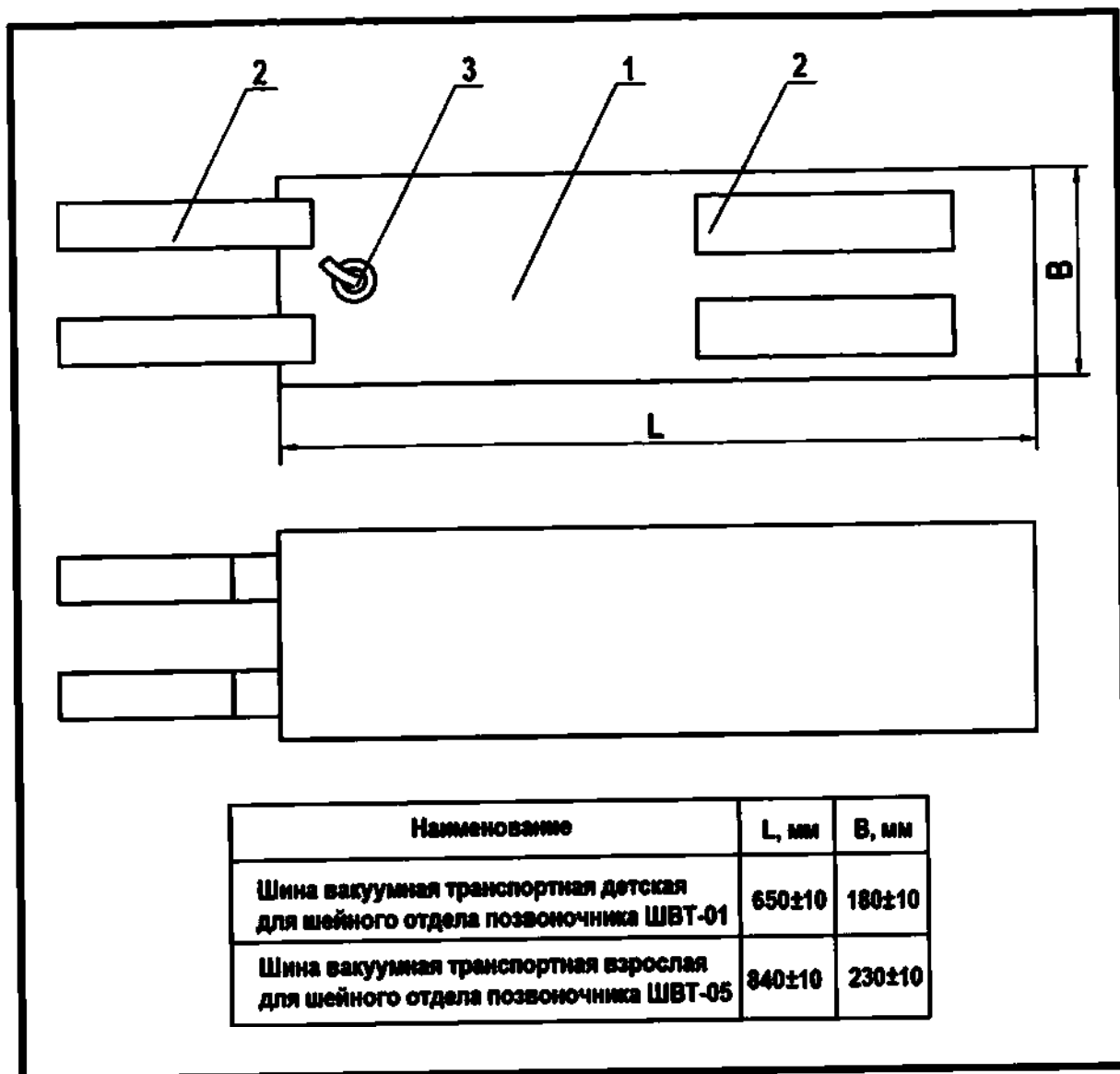


Рисунок Б.9

Шина транспортная складная разового пользования ШТСо-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943349.008

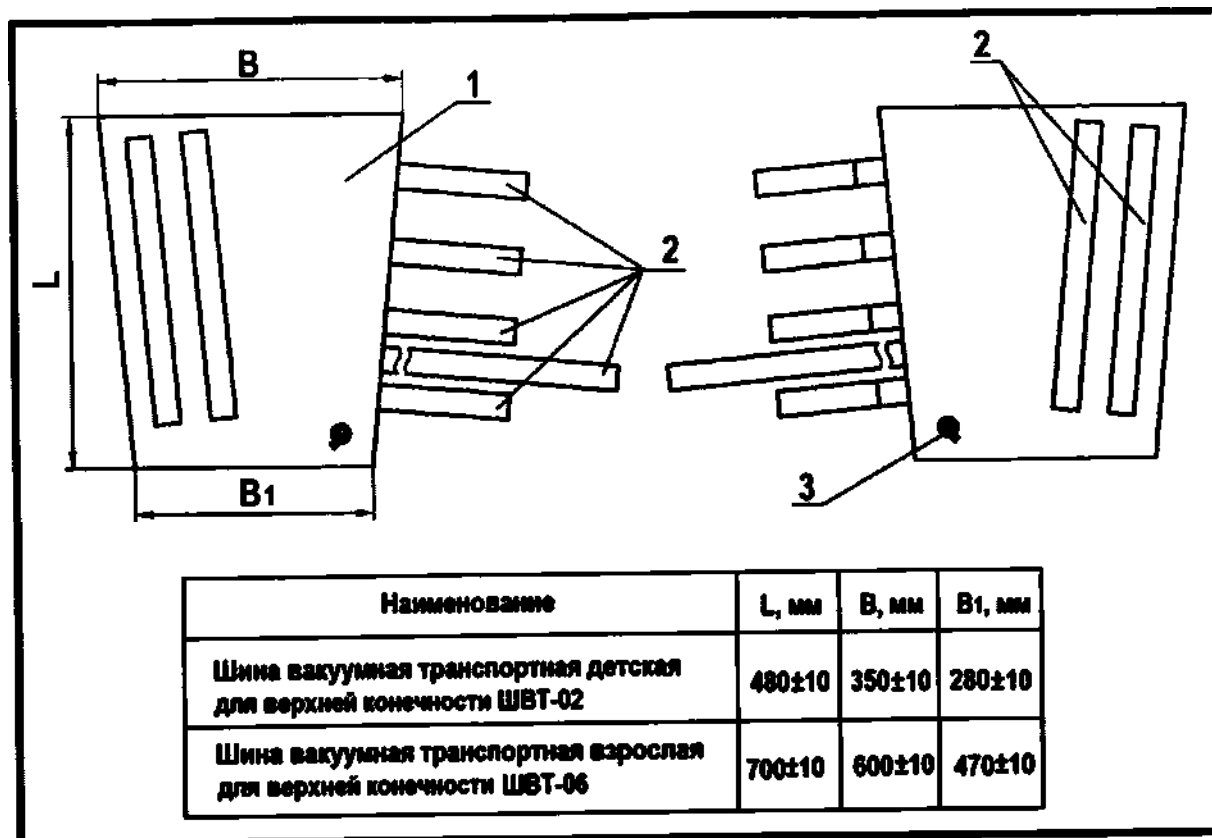


1 – ложе; 2 – детали крепления; 3 – клапан

Рисунок Б.10

Шина вакуумная транспортная детская для шейного отдела позвоночника ШВТ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943379.006

Шина вакуумная транспортная взрослая для шейного отдела позвоночника ШВТ-05 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943379.007

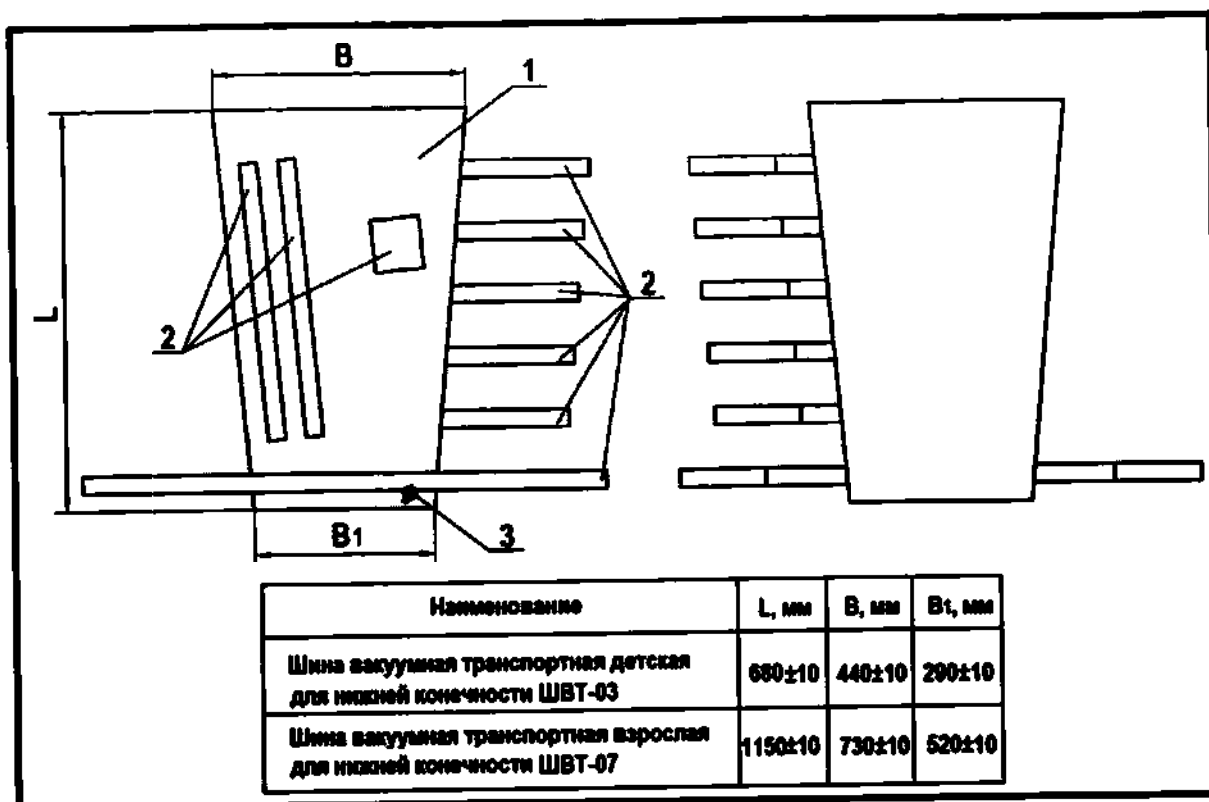


1 – ложе; 2 – детали крепления; 3 – клапан

Рисунок Б.11

Шина вакуумная транспортная детская для верхней конечности ШВТ-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943348.005

Шина вакуумная транспортная взрослая для верхней конечности ШВТ-06 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020 БВТГ 943348.006

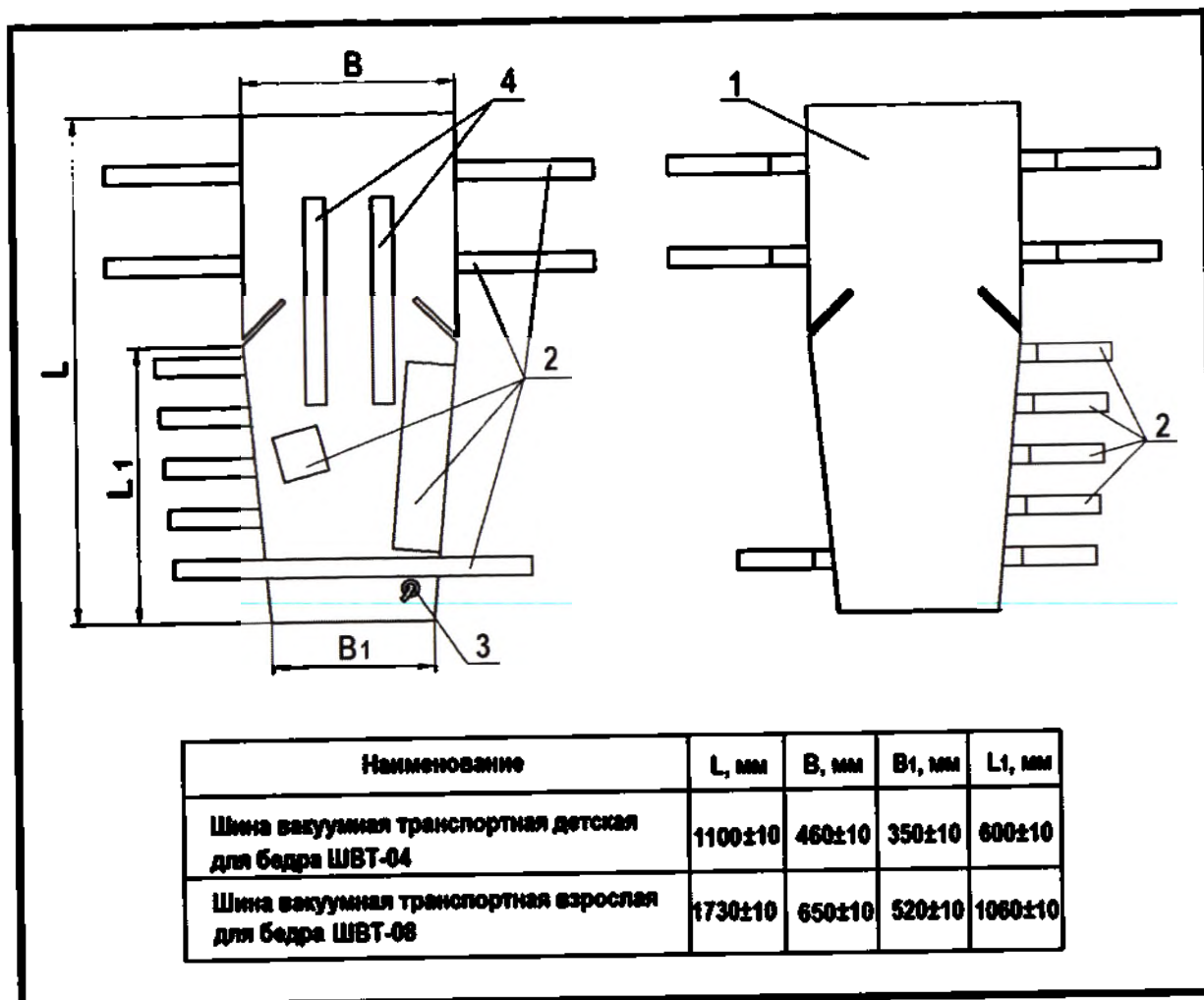


1 – ложе; 2 – детали крепления; 3 – клапан

Рисунок Б.12

Шина вакуумная транспортная детская для нижней конечности ШВТ-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943357.006

Шина вакуумная транспортная взрослая для нижней конечности ШВТ-07 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943357.008

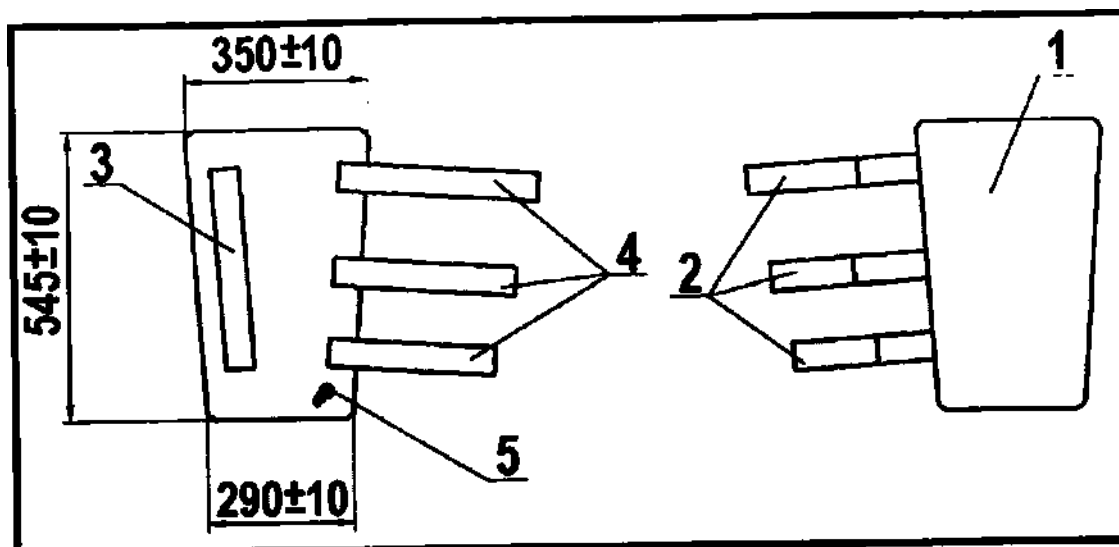


1 – ложе; 2 – детали крепления; 3 – клапан; 4 – карманы для ребер жесткости

Рисунок Б.13

Шина вакуумная транспортная детская для бедра ШВТ-04 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943357.007

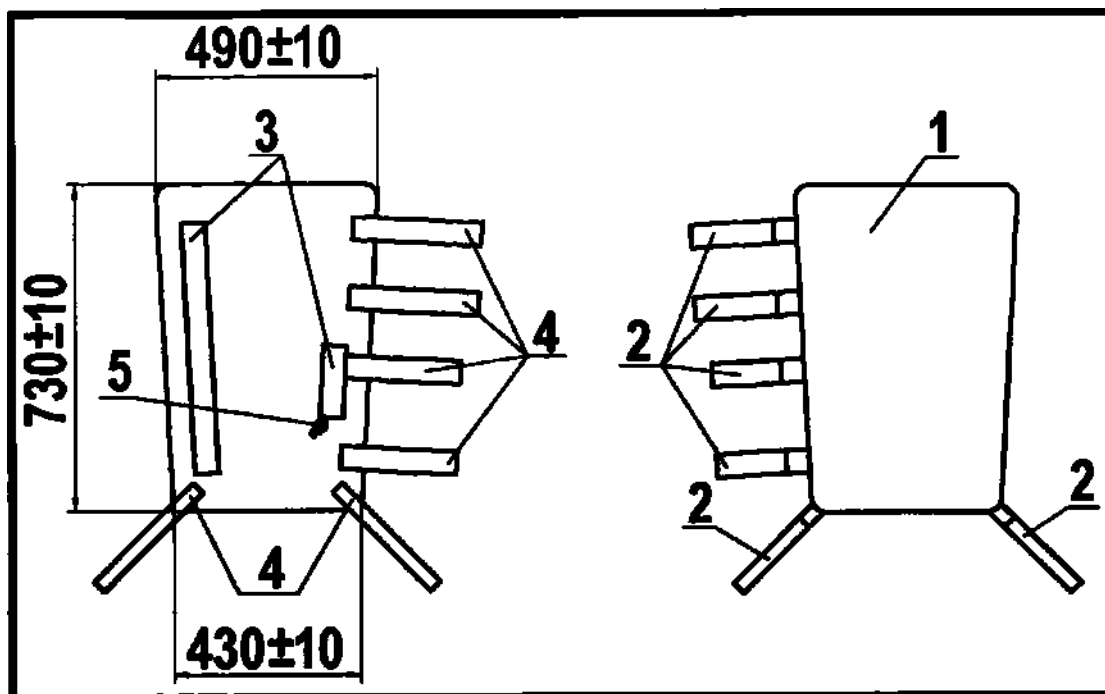
Шина вакуумная транспортная взрослая для бедра ШВТ-08 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943357.009



- 1 – ложе; 2 – детали крепления (застежка текстильная лента крючковая);
 3 – детали крепления (застежка текстильная лента петельная);
 4 – ремни для фиксации пациента; 5 – клапан

Рисунок Б.14

Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943349.002



- 1 – ложе; 2 – детали крепления (застежка текстильная лента крючковая);
 3 – детали крепления (застежка текстильная лента петельная);
 4 – ремни для фиксации пациента; 5 – клапан

Рисунок Б.15

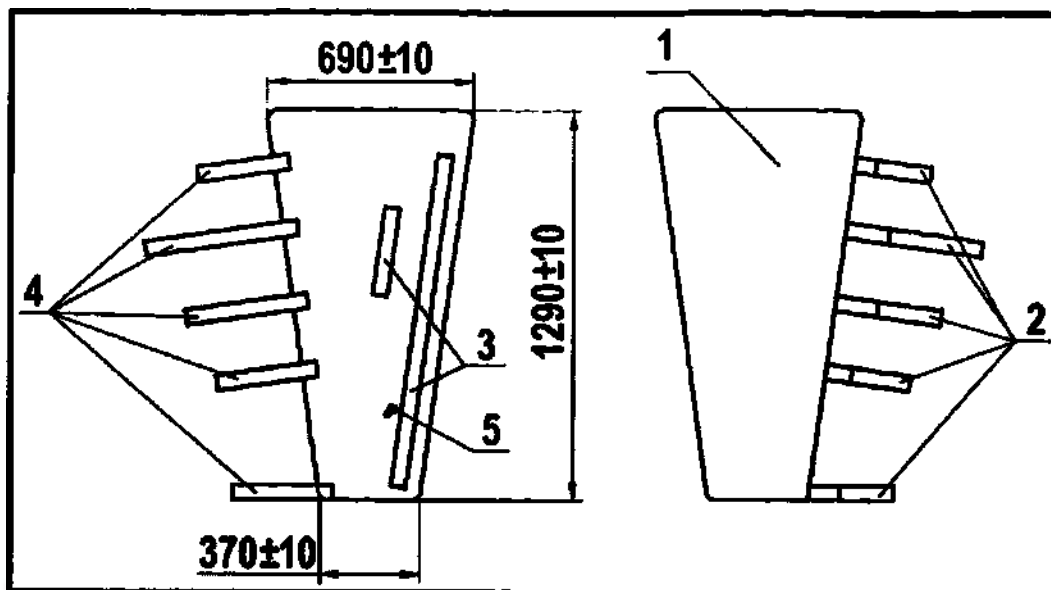
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943349.003

Рисунок
Рисунок

льзования п
после обрабо
после обрабо



его шланг на
ей для оконч
ей для оконч
естве иммоби
естве иммоби
ть клапан и р
сложить возм
тами. слоить возм
тами.



- 1 – ложе; 2 – детали крепления (застежка текстильная лента крючковая);
3 – детали крепления (застежка текстильная лента петельная);
4 – ремни для фиксации пациента; 5 – клапан

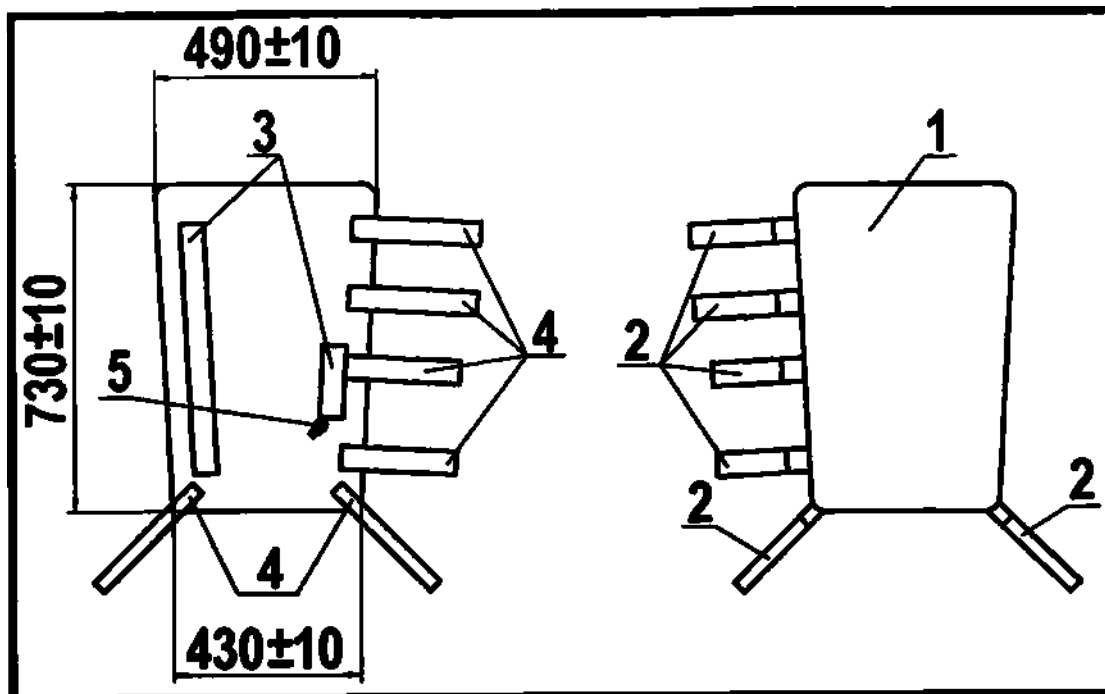
Рисунок Б.16

Пина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 по ТУ 32.50.22-003-42403-2020, БВТГ 943349.004



- 1 – ложе;
2 – деталь
крючкова
3 – деталь
петельна
4 – ремни
5 – клапан
6 – камера
7 – грану

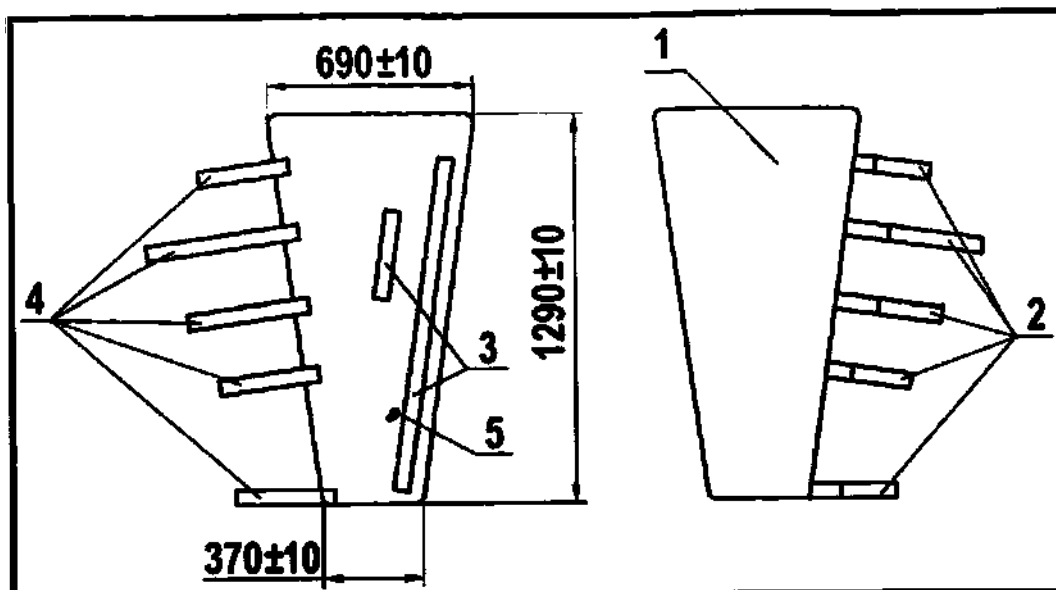
Рисунок
транспортная
транспортная



- 1 – ложе; 2 – детали крепления (застежка текстильная лента крючковая);
 3 – детали крепления (застежка текстильная лента петельная);
 4 – ремни для фиксации пациента; 5 – клапан

Рисунок Б.15

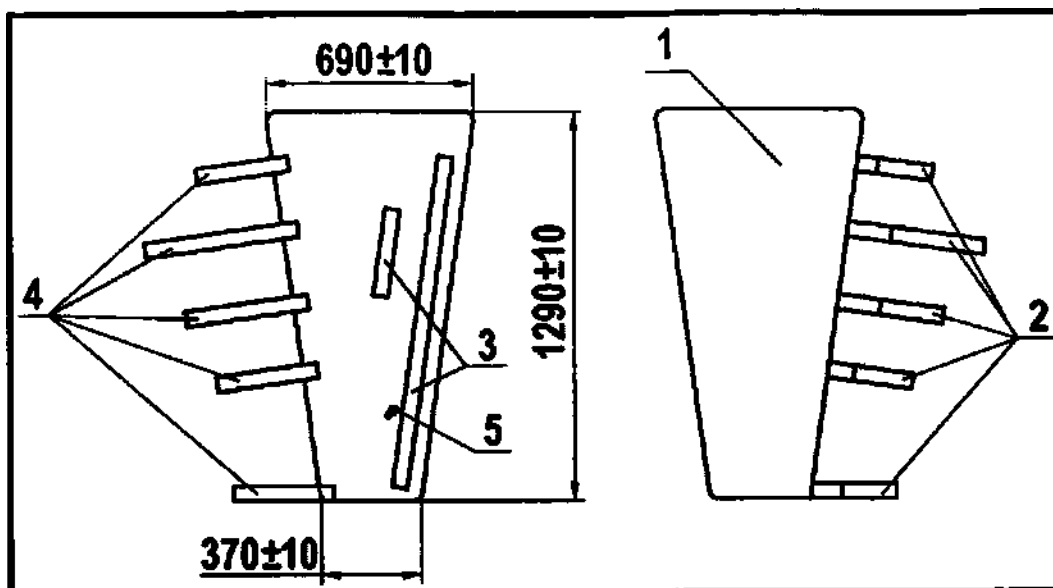
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-02 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943349.003



- 1 – ложе; 2 – детали крепления (застежка текстильная лента крючковая);
 3 – детали крепления (застежка текстильная лента петельная);
 4 – ремни для фиксации пациента; 5 – клапан

Рисунок Б.16

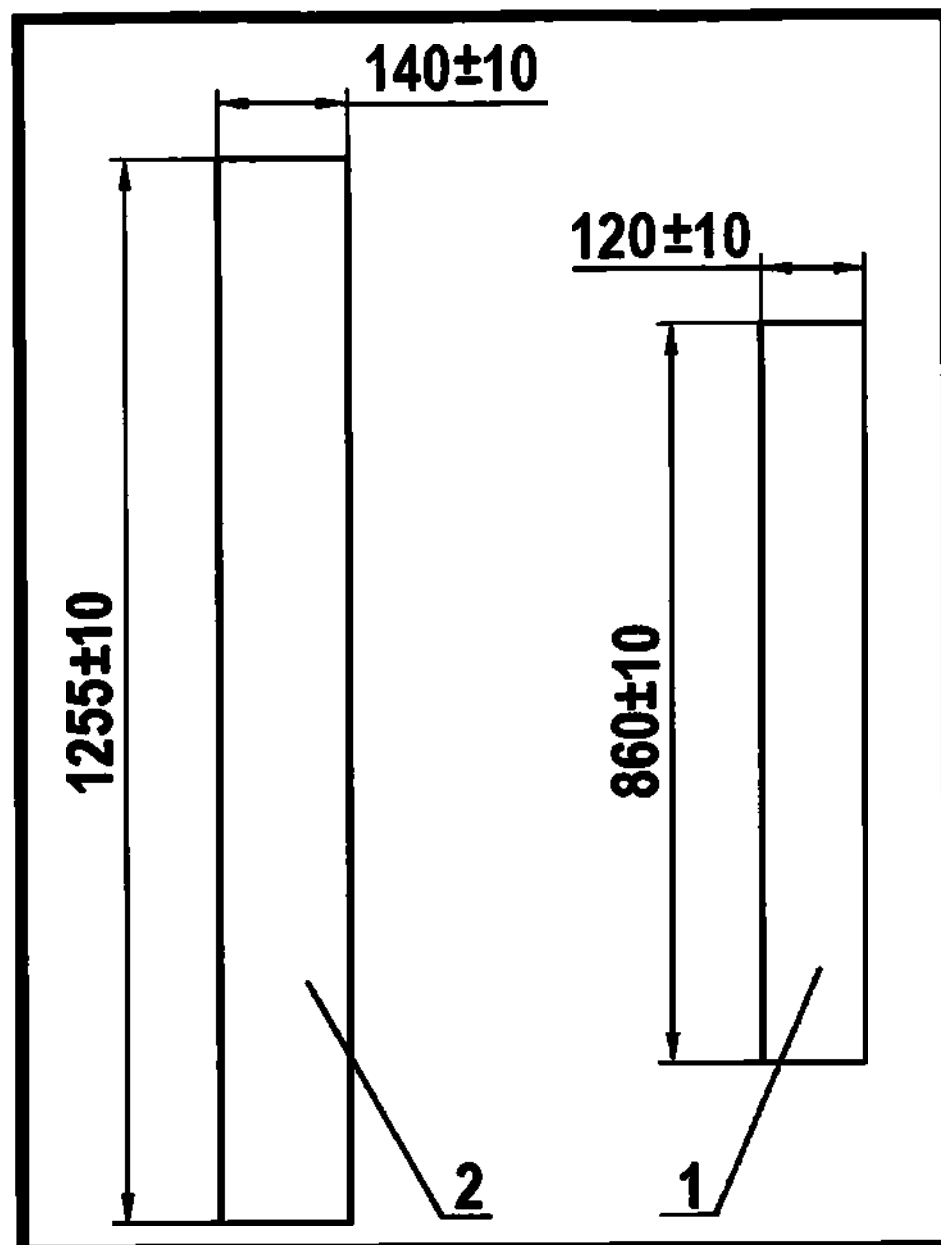
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943349.004



- 1 – ложе; 2 – детали крепления (застежка текстильная лента крючковая);
 3 – детали крепления (застежка текстильная лента петельная);
 4 – ремни для фиксации пациента; 5 – клапан

Рисунок Б.16

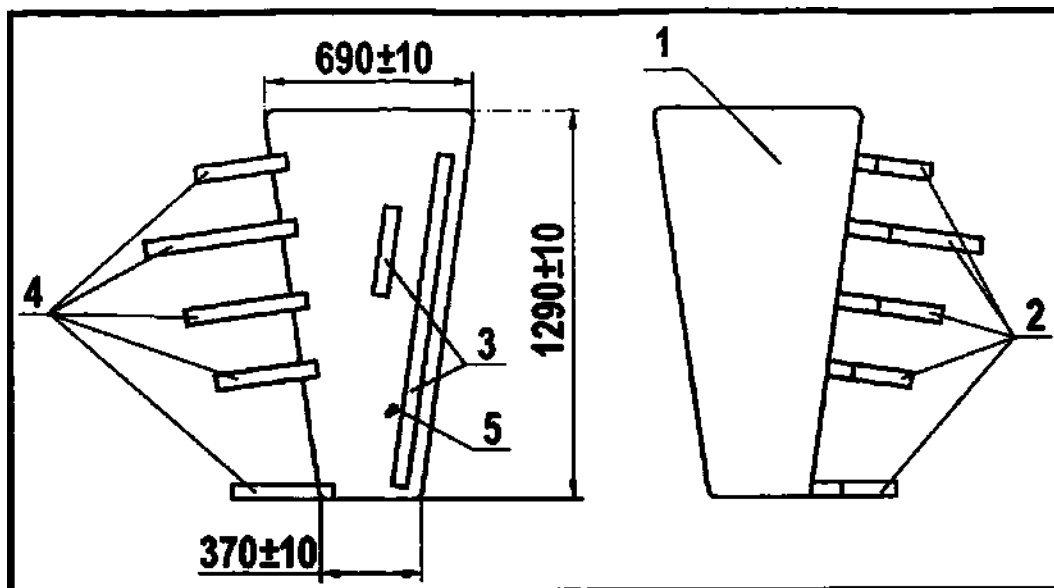
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943349.004



1 – Шина лестничная малая ШЛМ; 2 – Шина лестничная большая ШЛБ

Рисунок Б.17

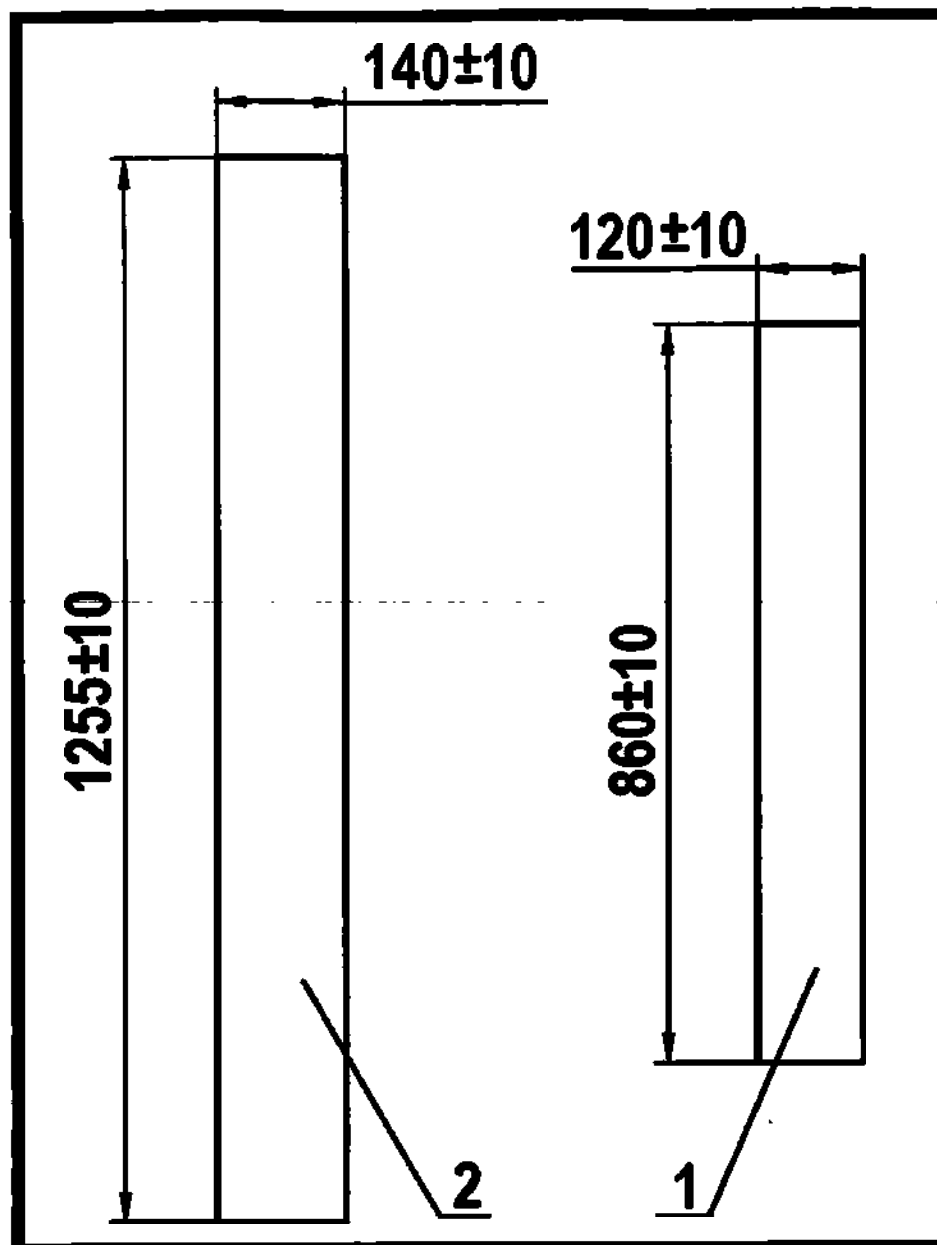
Шины транспортные лестничные КШТЛ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ
941574.027



- 1 – ложе; 2 – детали крепления (застежка текстильная лента крючковая);
 3 – детали крепления (застежка текстильная лента петельная);
 4 – ремни для фиксации пациента; 5 – клапан

Рисунок Б.16

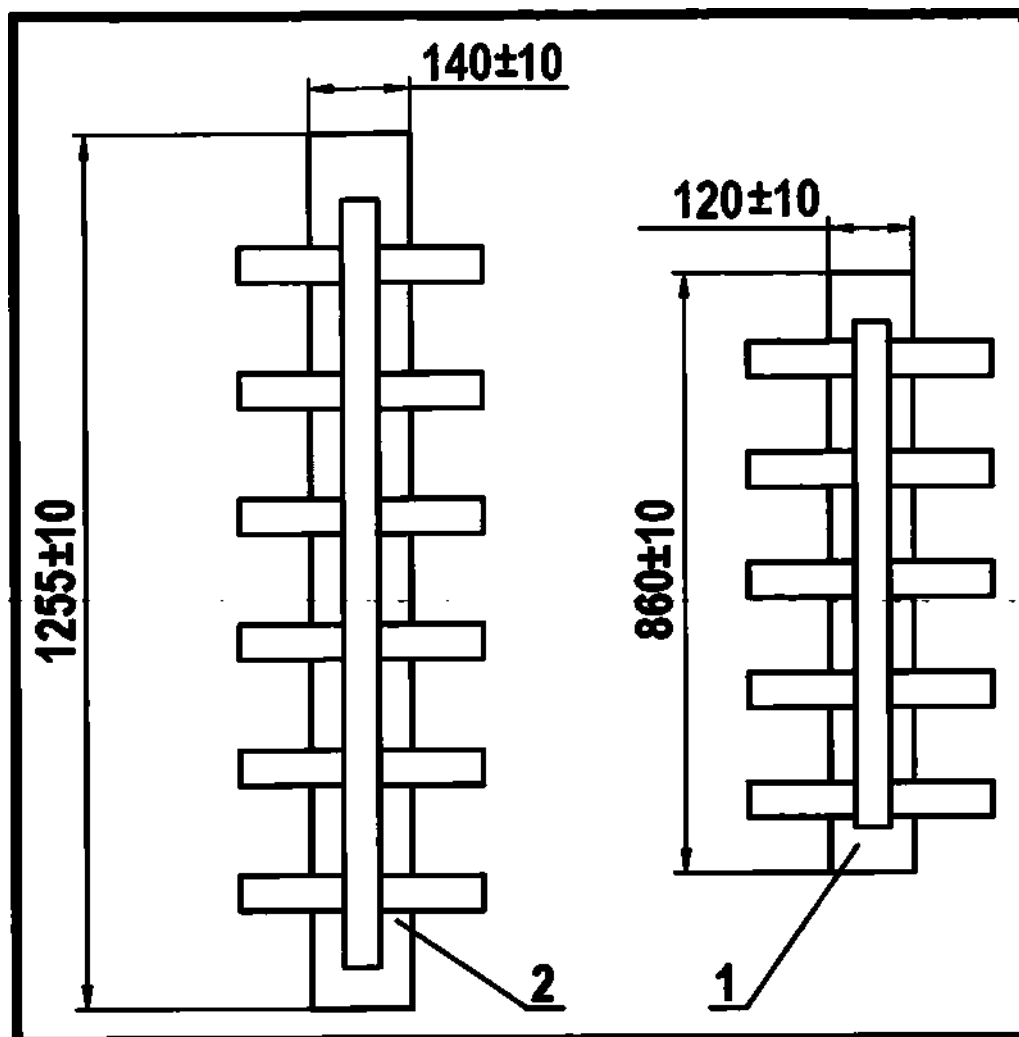
Шина вакуумная транспортная универсальная ШВТу-03 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943349.004



1 – Шина лестничная малая ШЛм; 2 – Шина лестничная большая ШЛб

Рисунок Б.17

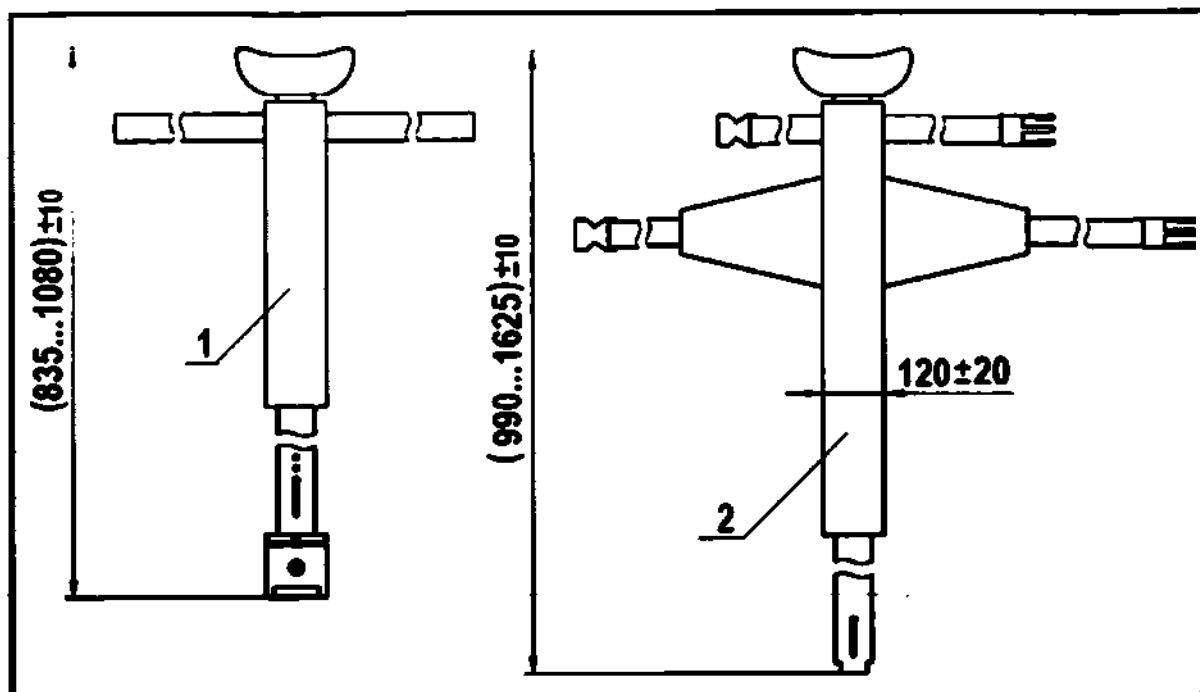
Шины транспортные лестничные КШТЛ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ
941574.027



- 1 – Шина лестничная с фиксирующими ремнями малая ШЛмр;
 2 – Шина лестничная с фиксирующими ремнями большая ШЛбр

Рисунок Б.18

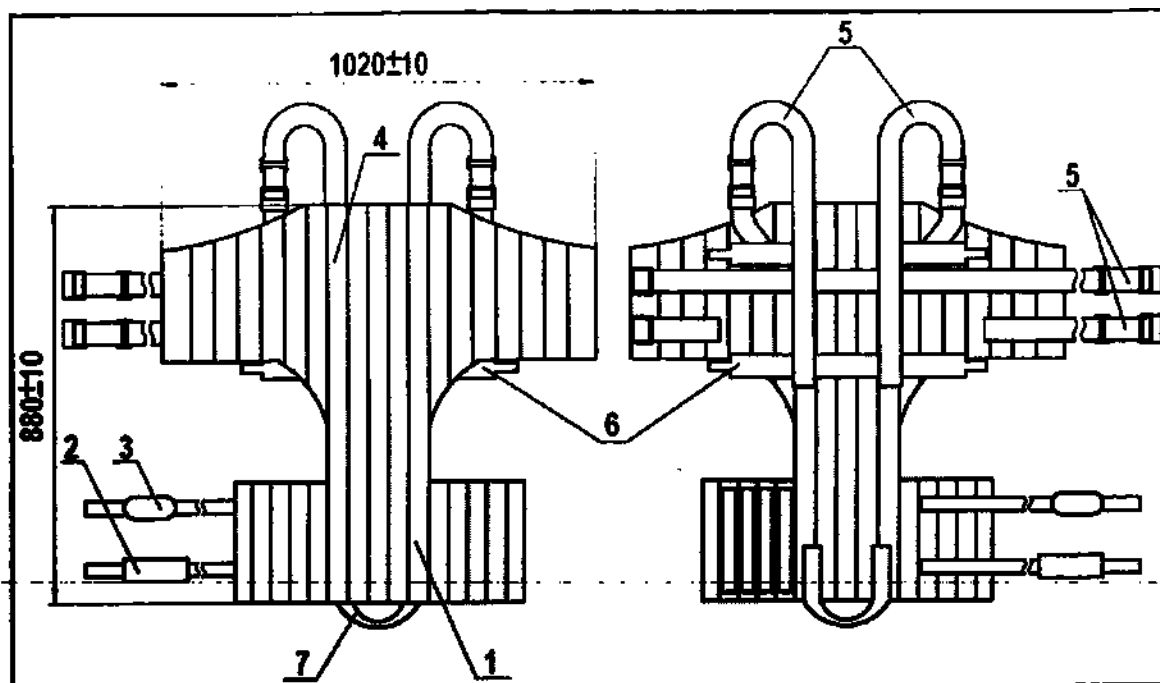
Шины транспортные лестничные КШТЛ-01р по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020,
 БВТГ 941574.023



1 – Планка раздвижная внутренняя; 2 – Планка раздвижная внешняя

Рисунок Б.19

Шина для фиксации бедра с возможностью вытяжения ШБВ-01 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943375.001



- 1 – подголовник; 2 – фиксатор для лба; 3 – фиксатор для подбородка;
 4 – карманы для ребер жесткости; 5 – ремни; 6 – ручки для переноски пациента;
 7 – ручка для извлечения пациента из труднодоступных мест

Рисунок Б.20

Шина для фиксации шейно-грудного отдела позвоночника или бедра ШШГБ
 по ТУ 32.50.22-003-09442403-2020, БВТГ 943375.002

Всего пронумеровано,
сброшюровано и скреплено
печатью 95 листов.
Генеральный директор
ООО «Омнимед-НН»



А.В. Лапентьев