



**РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
МПР.014.00022.100.РЭ**

**Средства для фиксации емкостей с инфузионными растворами для
скорой медицинской помощи «Медпром»
по ТУ 32.50.50-014-50063260-2022**

**исполнение:
Штатив разборный для вливаний
«Штатив-«Медпром»**

Руководство по эксплуатации, совмещенное с паспортом, предназначено для ознакомления с медицинским изделием: «Средства для фиксации емкостей с инфузионными растворами для скорой медицинской помощи «Медпром» по ТУ 32.50.014-50063260-2022» исполнение: «Штатив разборный для вливаний «Штатив-«Медпром» (далее по тексту – штатив, изделие), производства ООО «Медпром», Россия, содержит его описание, технические характеристики, сведения об устройстве и принципе работы, а также устанавливает правила эксплуатации изделия (транспортирования и хранения, применения, утилизации и пр.).



Внимание! Перед началом эксплуатации необходимо внимательно ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации, совмещенным с паспортом.

СВЕДЕНИЯ О СИМВОЛАХ И ЗНАКАХ НА МАРКИРОВКЕ

Расшифровка символов, используемых на упаковке и информационной табличке-маркировке (шильде) изделия приведена ниже:



Температурный диапазон.



Внимание!



Диапазон влажности.



Серийный номер по системе нумерации предприятия-изготовителя.



Верх.



Дата изготовления.



Беречь от влаги.



Предприятие-изготовитель.



Предел по количеству ярусов в штабеле.



Обратитесь к эксплуатационным документам.

1 НАЗНАЧЕНИЕ, ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ, КЛАССИФИКАЦИЯ

1.1 Штатив предназначен для фиксации и подвешивания стеклянных флаконов, бутылок или полимерных контейнеров (пакетов, емкостей, флаконов) с инфузионными растворами, лекарственными средствами и препаратами при проведении инфузионной терапии.

1.2 Область применения: служба скорой медицинской помощи, медицина катастроф, военная и экстремальная медицина, медицинские организации, стационары, палаты интенсивной терапии, на дому.

1.3 Условия применения: условия выездных служб скорой медицинской помощи, медицины катастроф, военной и экстремальной медицины; спасательные мероприятия; медицинский транспорт, медицинские организации, полевые условия, на дому.

1.4 Потенциальный потребитель - медицинские работники, внимательно изучившие эксплуатационную документацию, освоившие правила эксплуатации.

1.5 Показания к применению медицинского изделия: применять согласно назначению.

1.6 Противопоказания к применению медицинского изделия: не применять не по назначению.

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные характеристики медицинского изделия соответствуют значениям, приведенным в таблице 1 и таблице 2.

Таблица 1. Основные характеристики изделия

Наименование характеристики	Значение
1 Габаритные размеры штатива в рабочем положении, мм: - высота - диаметр описанной окружности опоры	1730±100 540±50
2 Высота подвеса (в зависимости от установленных колен стойки штатива), мм: - при подвесе на основании стойки - при подвесе на основании стойки и с одним коленом - при подвесе на основании стойки и с двумя коленами - при подвесе на штатив в сборе	585±25 950±30 1315±50 1685±100
3 Габаритные размеры штатива в сложенном положении (в сумке-пенале для штатива), мм: - длина - ширина - высота	450±50 140±30 170±30
4 Габаритные размеры штатива в коробке (в транспортной упаковке), мм: - длина - ширина - высота	460±50 150±30 180±30
5 Масса штатива в сборе (без сумки, без держателей флаконов, без кронштейна-струбцины, без крючков, без ремней удерживающих), кг	0,65±0,1
6 Масса штатива (нетто) в соответствии с комплектностью (в сумке-пенале для штатива), кг	1,2±0,2
7 Масса штатива (брутто), кг	1,3±0,2

Таблица 2. Основные характеристики элементов, входящих в состав изделия

Наименование элемента	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
1 Основание стойки	- длина: 415±10 - диаметр описанной окружности: 56±5	0,175±0,035
2 Ножка штатива	- длина: 335±25 - диаметр трубы: 15±3 - диаметр (с заглушкой): 23±5	0,055±0,015
3 Колено стойки	- длина: 415±10 - диаметр: 20±5	0,085±0,02
4 Кронштейн-струбцина	- длина: 165±20 - ширина: 75±10 - высота: 45±5 - максимальное расстояние между губами зажима: 65	0,18±0,02
5 Перекладина-держатель №1	- длина: 180±10 - ширина: 75±10 - толщина: 3±1	0,038±0,01
6 Перекладина-держатель №2	- длина: 180±10 - ширина: 55±10 - толщина: 3±1	0,032±0,01

Продолжение Таблицы 2

7 Держатель инфузионных флаконов на 200 мл (малый)	- длина: 240±20 - ширина: 100±20	0,022±0,008
8 Держатель инфузионных флаконов на 400 мл (большой)	- длина: 255±20 - ширина: 135±20	0,024±0,008
9 Ремень удерживающий	- длина: 350±50 - ширина: 25±5	0,005±0,001
10 Крючок	- длина: 112±10 - ширина: 60±10 - диаметр: 6±1 - внутренний диаметр: 43±5	0,018±0,002
11 Сумка-пенал для штатива (в развернутом виде)	- длина: 450±20 - ширина: 400±20 - высота: 6±2	0,25±0,05

2.2 Максимальное количество мест для подвешивания на штативе - 4 шт.

2.3 Штатив выдерживает номинальную нагрузку 6 кг, при условии равномерного ее распределения, 1,5 кг на каждый крючок перекладки-держателя №1 и №2. Каждый ремень удерживающий, крючок, должен выдерживать номинальную нагрузку 1,5 кг.

2.4 Каждый держатель инфузионных флаконов выдерживает номинальную нагрузку 0,8 кг.

2.5 На поверхностях изделия не должно быть царапин, заусенцев, трещин, задигов, отслоений, вмятин, вздутий, потертостей и других дефектов, ухудшающих качество и внешний вид.

2.6 Строчки машинных швов сумки-пенала для штатива и держателей инфузионных флаконов прямолинейные с равномерным натяжением нитей, без пропусков и петлистости. Строчки машинных швов в начале и в конце закреплены, концы нитей обрезаны.

2.7 Штатив, при установке на горизонтальной поверхности, должен стоять устойчиво без раскачивания, при этом зазор между одной ножкой опоры и полом не более 5 мм. При нормальной эксплуатации штатив не опрокидывается при наклоне 5°. При креплении штатива с помощью кронштейна-струбины к плоской или цилиндрической поверхности, обеспечивается его надежная фиксация, штатив с подвешенной нагрузкой не опрокидывается.

2.8 Держатели инфузионных флаконов на 400 мл и на 200 мл должны вмещать и обеспечивать надежное удержание полного флакона емкостью, соответственно, 400 мл и 200 мл. Застежки (липучки) не должны расстегиваться при приложении усилия 50Н.

2.9 Изделие устойчиво при эксплуатации к воздействию климатических факторов для исполнения У1.1 по ГОСТ 15150-69 в диапазоне температур от минус 40°C до плюс 40°C и относительной влажности до 98% при температуре воздуха плюс 25°C.

2.10 Изделие в упаковке устойчиво к воздействию климатических факторов при транспортировании по условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69 при температуре воздуха от минус 50°C до плюс 50°C и относительной влажности до 100% при температуре воздуха плюс 25°C.

2.11 Изделие устойчиво к механическим воздействиям при эксплуатации и обладает виброустойчивостью и удароустойчивостью для 5 группы изделий по ГОСТ Р 50444-2020.

2.12 Изделие в транспортной упаковке устойчиво к механическим воздействиям при транспортировании и обладает вибропрочностью и ударопрочностью для 5 группы изделий по ГОСТ Р 50444-2020.

2.13 Наружные поверхности изделий устойчивы к обработке дезинфицирующими и моющими средствами по МУ-287-113: 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177-88 с добавлением 0,5%-го раствора моющего средства по ГОСТ 256440-96.

2.14 Средний срок службы изделий - не менее пяти лет. Критерием предельного состояния изделия является технико-экономическая целесообразность его восстановления.

2.15 Средняя наработка на отказ - не менее 2000 часов.

2.16 Материалы, используемые в конструкции изделия трудновозгораемые, влагостойкие, водонепроницаемые, морозостойкие.

2.17 Материалы, применяемые при изготовлении изделия приведены в приложении Б.

2.18 Поверхности изделия ровные, гладкие, без перекосов краев, прорывов, проколов материала.

Свободные кромки материалов и концы ниток оплавлены или обрезаны. Острые углы или кромки, которые могут вызвать травму или нанести повреждения исключены или закрыты.

2.19 Строчки машинных швов хорошо утянуты, ровные, без пропуска стежков, петлистости, просечек и обрыва нитей.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Комплект поставки «Штатива разборного для вливаний «Штатив-«Медпром» указан в таблице 3.

Таблица 3. Комплект поставки изделия

№ п/п	Наименование	Обозначение документации	Кол-во, шт
1	Штатив разборный для вливаний «Штатив-«Медпром» в составе:	МПР.014.00022.100	1
1.1	Основание стойки	МПР.014.00022.101	1
1.2	Ножка штатива	МПР.014.00022.102	3
1.3	Колено стойки	МПР.014.00022.103	3
1.4	Кронштейн-струбцина	МПР.014.00022.104	1
1.5	Переключатель-держатель №1	МПР.014.00022.105	1
1.6	Переключатель-держатель №2	МПР.014.00022.106	1
1.7	Держатель инфузионных флаконов на 200 мл (малый)	МПР.014.00022.107	2
1.8	Держатель инфузионных флаконов на 400 мл (большой)	МПР.014.00022.108	2
1.9	Ремень удерживающий	МПР.014.00022.109	2
1.10	Крючок	МПР.014.00022.110	2
1.11	Сумка-пенал для штатива	МПР.014.00022.111	1
1.12	Руководство по эксплуатации	МПР.014.00022.100.РЭ	1

4 УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

«Штатив разборный для вливаний «Штатив-«Медпром» предназначен для фиксации и подвешивания стеклянных флаконов, бутылок и полимерных контейнеров (пакетов, емкостей, флаконов) с инфузионными растворами, лекарственными средствами и препаратами при проведении инфузионной терапии.

Штатив конструктивно представляет сборно-разборное изделие (см. рисунок 1), имеющее следующие составные элементы и узлы. Основание стойки (5), размещаемое на трех ножках штатива (6) для размещения на полу, соединяется с тремя коленами стойки (4), образуя стойку штатива. Внутри верхнего колена стойки вставляется крестовина (1), образуемая при установке переключателя-держателя №2 (1.2) в прорезь переключателя-держателя №1 (1.1). Каждая переключатель-держатель имеет по два крюка.

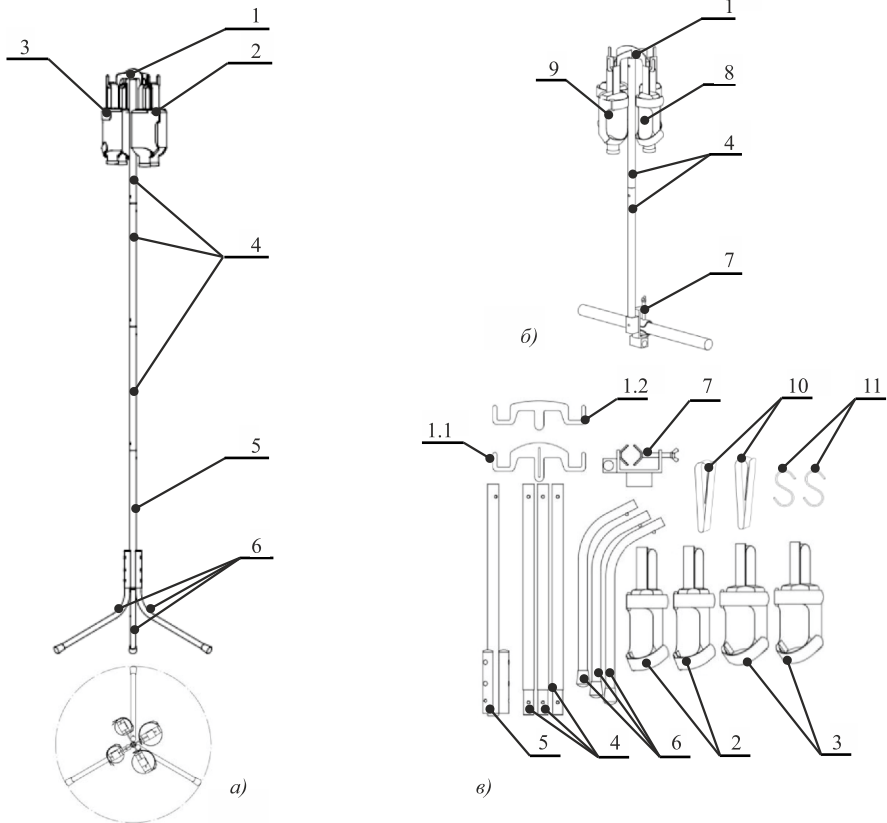


Рис. 1. Общий вид изделия.

а) Штатив в сборе;

1-крестовина, состоящая из: 1.1-переключатель-держатель №1; 1.2-переключатель-держатель №2.
2-держатель инфузионных флаконов на 200 мл (малый); 3-держатель инфузионных флаконов на 400 мл (большой); 4-колено стойки; 5-основание стойки; 6-ножки штатива; 7-кронштейн-струбцина; 8-стеклянный флакон (бутылка) с инфузионным раствором на 200 мл; 9-стеклянный флакон (бутылка) с инфузионным раствором на 400 мл; 10-ремень удерживающий; 11-крючок.

б) Крепление стойки штатива с помощью кронштейна-струбины на переключателе.

в) Штатив в разобранном виде.

На два крюка каждой перекладины-держателя могут подвешиваться полимерные контейнеры (пакеты, емкости, флаконы) через петлю-держатель полимерного контейнера или стеклянные флаконы, бутылки с инфузионными растворами, в зависимости от объема, на держателях инфузионных флаконов (2) на 200 мл (малый) или на держателях инфузионных флаконов (3) на 400 мл (большой). «Штатив разборный для вливаний «Штатив-«Медпром» в сборе изображен на рисунке 1а.

Держатель инфузионных флаконов на 200 мл (малый) и держатель инфузионных флаконов на 400 мл (большой) позволяют разместить и подвесить стеклянные флаконы (стеклянные бутылки) с инфузионными растворами, емкостью 200 мл или 400 мл, соответственно. Держатели инфузионных флаконов на 200 мл (малый) и на 400 мл (большой) имеют одинаковую конструкцию. Держатели инфузионных флаконов выполнены из влагостойких, морозостойких и водонепроницаемых материалов.

В случае отсутствия возможности размещения штатива на полу, штатив может быть закреплен без ножек и основания стойки с необходимым количеством (от 1 до 3-х) колен стойки (4), в зависимости от требуемой высоты, с помощью кронштейна-струбцины (7), например, на носилках, как изображено на рисунке 1б, каркасе, раме тележки или рядом с расположенными элементами конструкций или интерьера (за край стола, за край двери, люстру и т.д.). В случае отсутствия возможности установки штатива полимерные контейнеры (пакеты, емкости, флаконы) через петлю-держатель полимерного контейнера или стеклянные флаконы, бутылки с инфузионными растворами, в зависимости от объема, на держателях инфузионных флаконов (2) на 200 мл (малый) или на держателях инфузионных флаконов (3) на 400 мл (большой) могут быть подвешены с использованием ремней удерживающих (10) или с помощью крючков (11), имеющих S-образную форму.

Штатив хранится в разобранном виде в сумке-пенале для штатива, см. рисунок 2.

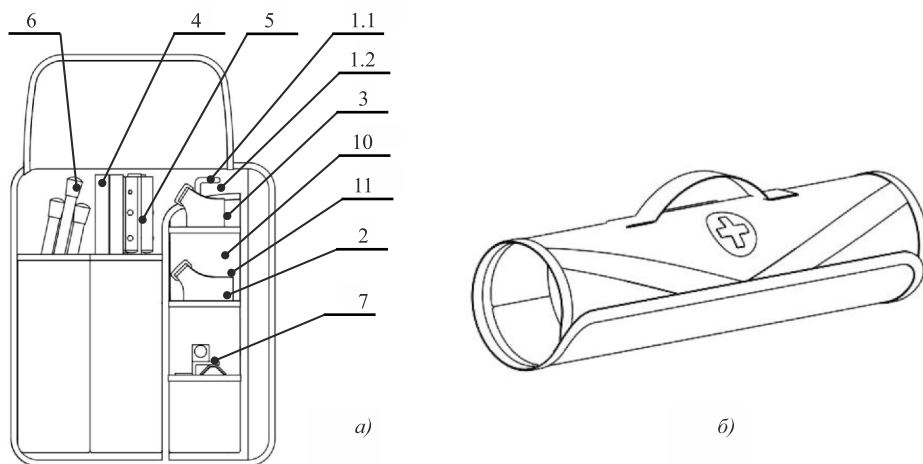


Рис. 2. Общий вид. Сумка-пенал для штатива. а) в развернутом виде; б) в свернутом виде.

1-крестовина, состоящая из: 1.1-перекладина-держатель №1; 1.2-перекладина-держатель №2.
 2-держатель инфузионных флаконов на 200 мл (малый); 3-держатель инфузионных флаконов на 400 мл (большой); 4-колено стойки; 5-основание стойки; 6-ножки штатива; 7-кронштейн-струбцина; 10-ремень удерживающий; 11-крючок.

Штатив готов к работе сразу после сборки. Настройка или какая-либо регулировка не требуется. Время сборки (разборки) не более 1 минуты одним человеком.

5 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1 Штатив предназначен для использования квалифицированными специалистами, либо специально обученным персоналом. При работе с изделием соблюдайте правила транспортировки пациента, принятые в медицине.

5.2 Перед началом работы с изделием внимательно прочтите руководство по эксплуатации.

5.3 При переноске или при перемещении будьте осторожны с тем, чтобы штатив не перевернулся.

5.4 Не нагружайте штатив более чем на 6 кг (более чем по 1,5 кг на каждый крюк); каждый ремень удерживающий, крючок - более 1,5 кг.

5.5 После работы с пациентом не кладите загрязнённые элементы и части штатива в сумку-пенал для штатива. Убирайте штатив в сумку-пенал только после его обработки и сушки.

5.6 Хранить, транспортировать и эксплуатировать штатив следует вдали от источников тепловой энергии, батарей и горючих веществ.



ВНИМАНИЕ! ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- эксплуатировать штатив с видимыми дефектами, а также с нарушениями структуры материалов;
- использовать изделие не по назначению.

6 ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ



ВНИМАНИЕ! Изделие должно эксплуатироваться в соответствии с эксплуатационной документацией.



ВНИМАНИЕ! К эксплуатации изделия допускается медицинский персонал, внимательно изучивший эксплуатационную документацию, освоивший правила эксплуатации.

6.1 После транспортирования в условиях отрицательных температур перед первым использованием выдержать изделие в транспортной таре при нормальных климатических условиях не менее 24 часов для естественной просушки.

6.2 Распаковать изделие, проверить комплектность в соответствии с настоящим руководством по эксплуатации.

6.3 Развернуть сумку-пенал для штатива, достать элементы и части штатива из сумки-пенала для штатива и разместить на горизонтальной поверхности.

6.4 Проверить внешний вид элементов и частей штатива. На поверхности не должно быть механических повреждений, загрязнений, а также нарушений структуры материалов.

6.5 Для удобства, держатель инфузионных флаконов на 200 мл (малый) выполнен в синем цвете, а держатель инфузионных флаконов на 400 мл (большой) - в сером цвете.



ВНИМАНИЕ! Применение неисправного изделия не допускается.

7 ПОРЯДОК РАБОТЫ ИЗДЕЛИЯ

Сборка изделия. См. рисунок 3.

7.1 Развернуть сумку-пенал (12) для штатива, отстегнув застежку-липучку.

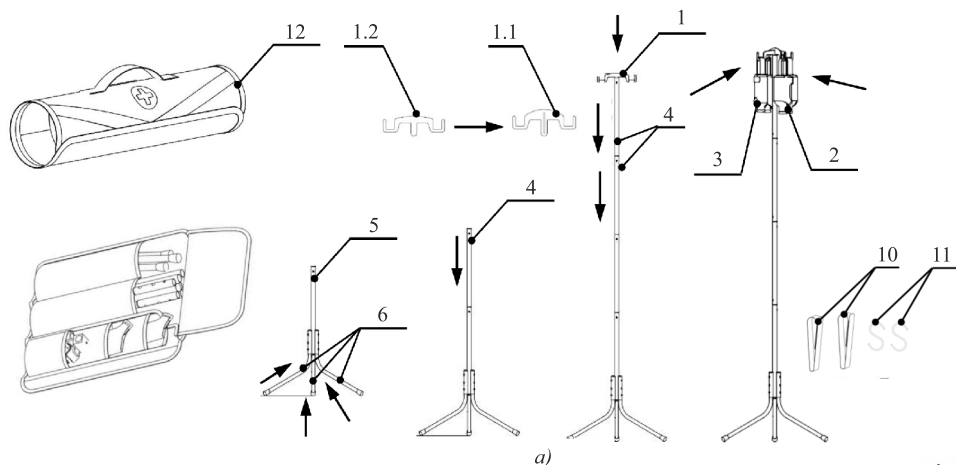
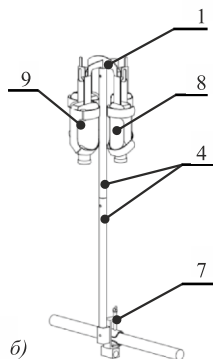


Рис. 3. Схема сборки штатива.

а) вариант сборки при размещении штатива на ножках;
б) вариант сборки при закреплении штатива на кронштейн-струбцине;
1-крестовина, состоящая из: 1.1-перекладина-держатель №1;
1.2-перекладина-держатель №2.
2-держатель инфузионных флаконов на 200 мл (малый);
3-держатель инфузионных флаконов на 400 мл (большой);
4-колено стойки; 5-основание стойки; 6-ножки штатива;
7-кронштейн-струбцина; 8-стеклянный флакон (бутылка) с инфузионным раствором на 200 мл;
9-стеклянный флакон (бутылка) с инфузионным раствором на 400 мл;
10-ремень удерживающий; 11-крючок;
12-сумка-пенал для штатива.



7.2 Выбрать вариант размещения штатива: на полу – на ножках (см. рисунок 3а) или закрепление на кронштейн-струбцине (см. рисунок 3б). Извлечь необходимые элементы и части штатива из кармашков сумки-пенала для штатива (12).

7.3 Проверить комплектность.

7.4 Собрать штатив в зависимости от выбранного в соответствии с п.7.2 варианта размещения штатива. Сборка осуществляется стыковкой частей штатива. Фиксирующие кнопки необходимо совместить с ответными отверстиями на смежных деталях до характерного щелчка на каждом соединении.

- Вставить три ножки (6) в места установки ножек в основании стойки штатива (5) или закрепить кронштейн-струбцину (7) на поверхности с помощью винта, в зависимости от выбранного варианта размещения штатива.

- Последовательно соединить колена стойки (4) с основанием стойки (5). Количество колен стойки используется в зависимости от необходимой высоты штатива.

- Собрать крестовину (1), вставив перекладину-держатель №2 (1.2) в прорезь перекладки-держателя №1 (1.1).

- Установить крестовину (1) в свободный конец верхнего колена стойки (4).

7.5 Разместить на крючках крестовины (1) емкости с инфузионными растворами.

В случае применения полимерных контейнеров (пакетов, емкостей, флаконов) с инфузионными растворами, лекарственными средствами и препаратами, подвесить полимерный контейнер за петлю-держатель полимерного контейнера, расположенного на торце (основании) полимерного контейнера.

В случае необходимости подвешивания стеклянных флаконов, бутылок на 200 мл (8) или на 400 мл (9) с инфузионными растворами, использовать держатель инфузионных флаконов (2) на 200 мл (малый) или держатель инфузионных флаконов (3) на 400 мл (большой).

В зависимости от необходимого объема, открыть застежки-липучки на держателе инфузионных флаконов (2) на 200 мл (малый) или на держателе инфузионных флаконов (3) на 400 мл (большой), расположить флакон, бутылку, в держателе, застегнуть застежку и повесить на крючки крестовины (1) штатива.

7.6 В случае невозможности установки штатива на ножках или на кронштейне-струбцине, емкости можно подвешивать к элементам интерьера расположенных рядом с пациентом (дверь или ручка шкафа, люстра, гардина, поручень, и т.п.) с помощью ремня удерживающего (10).

- за петлю-держатель полимерного контейнера, расположенного на торце (основании) полимерного контейнера, в случае необходимости применения полимерных контейнеров (пакетов, емкостей, флаконов);

- за стропу держателя инфузионных флаконов (2) на 200 мл (малый) или держателя (3) инфузионных флаконов на 400 мл (большой), в случае необходимости подвешивания стеклянных флаконов, бутылок (8) или (9).

7.7 После применения, при необходимости, продезинфицировать изделие, обработав дезинфицирующими и моющими средствами по МУ-287-113: 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177-88 с добавлением 0,5%-го раствора моющего средства по ГОСТ 25644-96. После дезинфекции необходимо тщательно просушить изделие.

7.8 Разборка штатива осуществляется в обратной последовательности.

8 РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПЕРСОНАЛА


Для поддержания изделия в исправном состоянии необходимо:

8.1 Следить за чистотой и исправным состоянием всех частей изделия. Следить за отсутствием повреждений.

8.2 Не допускать попадания воды (каких-либо жидкостей) внутрь карманов сумки-пенала для штатива.

8.3 Периодически производить дезинфекцию наружных поверхностей изделия по МУ 287-113 3%-ным раствором перекиси водорода по ГОСТ 177-88 с добавлением 0,5% моющего средства по ГОСТ 25644-96 марлевым тампоном, смоченным в растворе.

После дезинфекции необходимо тщательно просушить изделие.

 **ВНИМАНИЕ!** Обработка спиртосодержащими растворами и термическим способом (кипячение, автоклавирование и т.п.) не допускается.

8.4 Хранить изделие в упакованном виде в сумке-пенале для штатива.

8.5 Для быстрой подготовки изделия к работе и поддержания его в исправном состоянии необходимо складывать элементы штатива в сумку-пенал для штатива согласно рисунку 2.

9 УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ И ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

9.1 Изделие и входящие в его состав элементы, ремонту обслуживающим персоналом не подлежат.

9.2 Для восстановления работоспособности изделия необходимо обращаться на предприятие-изготовитель или к представителю предприятия-изготовителя, уполномоченное на проведение ремонта.

10 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

10.1 Изделие не подлежит техническому обслуживанию.

11 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

11.1 Транспортирование изделий может производиться всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с ГОСТ Р 50444-2020 и правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

11.2 Условия транспортирования изделия крытыми транспортными средствами в части воздействия климатических факторов должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69 при температуре воздуха от минус 50°C до плюс 50°C и относительной влажности до 100% при температуре воздуха плюс 25°C.

11.3 Изделие должно храниться в упаковке на складах по условиям хранения 2 по ГОСТ 15150-69 при температуре воздуха от минус 50°C до плюс 40°C и относительной влажности до 98% при температуре воздуха плюс 25°C.

11.4 В помещении для хранения не должно быть пыли, паров кислот и щелочей, агрессивных газов и других вредных примесей, вызывающих коррозию, разрушающих покрытия и изоляцию.

11.5 При хранении допускается штабелирование изделий в упаковке в семь ярусов.

12 УТИЛИЗАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

12.1 Утилизация изделия должна осуществляться после выработки ресурса или после завершения срока эксплуатации или хранения в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.3684-21 для отходов класса А и действующими на момент утилизации государственными правилами по утилизации медицинских изделий.

13 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

13.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям технических условий при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных настоящими техническими условиями.

13.2 Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня продажи.

13.3 Гарантийный срок хранения изделия – 36 месяцев со дня изготовления

14 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

14.1 В случае неисправности изделия в период гарантийных обязательств, а также обнаружения некомплектности при его первичной приемке владелец изделия должен направить в адрес предприятия-изготовителя или в адрес предприятия, осуществляющего гарантийное обслуживание:

- заявку на ремонт (замену) с указанием адреса, номера телефона организации-владельца изделия;
- дефектную ведомость;
- гарантийный талон (из паспорта на изделие).

14.2 По вопросам сервиса обращаться на предприятие-изготовитель.

Предприятие-изготовитель

ООО «Медпром»

РФ, 194021, г. Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 17, корп. 3,
лит. А, пом. 16Н, ком.9

ОГРН 1147847354874

ИНН/КПП 7804542510/780401001

Телефон/факс: +7 (812) 297-96-77, +7 (812) 297-97-77

15 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Средства для фиксации емкостей с инфузионными растворами для скорой медицинской помощи «Медпром» по ТУ 32.50.50-014-50063260-2022, исполнение: «Штатив разборный для вливаний «Штатив-«Медпром»

Серийный номер _____

Упакован ООО «Медпром» согласно требованиям ТУ 32.50.50-014-50063260-2022

Упаковку произвел:

Дата упаковки _____

16 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Средства для фиксации емкостей с инфузионными растворами для скорой медицинской помощи «Медпром» по ТУ 32.50.50-014-50063260-2022, исполнение: «Штатив разборный для вливаний «Штатив-«Медпром», произведен в соответствии с обязательными требованиями стандартов, действующей технической документации, технических условий ТУ 32.50.50-014-50063260-2022 и признан пригодным для эксплуатации.

Серийный номер _____

Дата выпуска _____

М.П.

Ответственное лицо _____

17 ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Средства для фиксации емкостей с инфузионными растворами для скорой медицинской помощи «Медпром» по ТУ 32.50.50-014-50063260-2022, исполнение: «Штатив разборный для вливаний «Штатив-«Медпром»

Серийный номер _____

Дата приемки _____

Приобретен _____
(дата, подпись ответственного лица и печать торгующей организации)

Принят на гарантийное обслуживание _____

М.П. Подпись ответственного лица
предприятия-изготовителя _____

М.П. Подпись руководителя предприятия,
осуществляющего гарантийное обслуживание _____

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение, область применения, классификация.....	3
2. Основные технические характеристики	4
3. Комплектность	6
4. Устройство и принцип работы	7
5. Меры безопасности.....	9
6. Подготовка изделия к работе.....	9
7. Порядок работы изделия	10
8. Рекомендации для персонала.....	11
9. Устранение неисправностей и текущий ремонт	11
10. Техническое обслуживание	11
11. Транспортирование и хранение	12
12. Утилизация изделия	12
13. Гарантии изготовителя	12
14. Сведения о рекламациях	12
15. Свидетельство об упаковывании	13
16. Свидетельство о приемке	13
17. Гарантийный талон	13