



ARIDES LLC (ООО «АРИДЕС»)

ул. Раффи 111, Малатия – Себастья, 0064,
Ереван, Республика Армения

«Утверждаю»

Генеральный директор

ООО «АРИДЕС»

_____ Саргсян С.Р.

«25» ноября 2024 г.

**Руководство по эксплуатации
на медицинское изделие:**

**«Кровать медицинская функциональная механическая
Barry с принадлежностями»**

Производства

**ООО «АРИДЕС»
ARIDES Limited liability company
(ARIDES LLC)
Республика Армения**

2024

Содержание

1. Наименование и исполнения медицинского изделия.....	3
2. Информация о производителе и уполномоченном представителе производителя.....	3
3. Назначение медицинского изделия	4
4. Потенциальные потребители изделия.....	4
5. Особые свойства медицинского изделия, показания и противопоказания	4
5.1.1 Стерильность.....	5
5.1.2 Наличие лекарственных веществ	5
5.1.3 Содержание производных человеческой крови.....	5
5.1.4 Содержание компонентов из тканей животного происхождения.....	5
5.1.5 Содержание фталатов.....	5
5.1.6 Содержание мутагенных и канцерогенных компонентов	5
5.1.7 Отношение к изделиям категории AP или APG	5
5.1.8 Программное обеспечение.....	5
5.1.11 Возможные побочные действия	5
5.1.12 Меры предосторожности:	5
6. Конструкция, принцип действия медицинского изделия.....	7
6.1 Основная конструкция и принцип действия	7
6.2 Варианты исполнения, состав и внешний вид изделия	10
6.3 Описание конструкционных компонентов и элементов состава:	14
7. Техническая спецификация	33
8. Маркировка медицинского изделия	38
9. Упаковка, транспортировка и маркировка упаковки медицинского изделия	42
10. Перечень нормативной документации	51
11. Эксплуатация	52
11.1 Сборка кровати.....	52
11.2 Эксплуатация кровати	67
11.3 Разборка кровати	67
11.3.1 Разборка кровати Barry MB1xx, Barry MB2xx	67
11.3.2 Разборка кровати Barry MB3xx.....	67
12. Сведения о стерильности, чистке и дезинфекции изделия.....	67
12.1 Рекомендации по очистке.	67
13. Техническое обслуживание	68
14. Гарантийные обязательства	70
15. Утилизация	71
16. Требования к охране окружающей среды.....	71
18. Контактная информация	72

ARIDES LLC. (ООО "АРИДЕС")	Руководство по эксплуатации	Версия № 1.00.2	Дата 25.11.2024
----------------------------	-----------------------------	-----------------	-----------------

Уважаемый Пользователь!

Благодарим Вас за доверие, которое Вы оказали нам, приобретя Кровать медицинскую функциональную механическую Barry с принадлежностями.

Пожалуйста, внимательно и полностью прочитайте данное Руководство по эксплуатации перед началом работы и строго следуйте всем описанным в нем процедурам.

Настоящее Руководство по эксплуатации предназначено для изучения устройства, принципа действия, технических характеристик кровати и содержит сведения, необходимые для ее правильной эксплуатации и технического обслуживания.

1. Наименование и исполнения медицинского изделия

Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями (Далее - Кровать). Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями может поставляться в следующих вариантах исполнения:

Barry MB1pp; Barry MB2pp; Barry MB3pp.

2. Информация о производителе и уполномоченном представителе производителя

Производитель:

Общество с ограниченной ответственностью «АРИДЕС»

ООО «АРИДЕС» (ARIDES Limited liability company (ARIDES LLC))

ул. Раффи 111, Малатия – Себастья, 0064, Ереван, Республика Армения

(111, Raffi Street, Malatia-Sebastia, 0064 Yerevan, Republic of Armenia)

тел.: +37460 52 99 50

e-mail: info@arides.am

сайт: www.arides.am

Место производства:

Общество с ограниченной ответственностью «АРИДЕС»

ООО «АРИДЕС» (ARIDES Limited liability company (ARIDES LLC))

ул. Раффи 111, Малатия – Себастья, 0064, Ереван, Республика Армения

(111, Raffi Street, Malatia-Sebastia, 0064 Yerevan, Republic of Armenia)

тел.: +37460 52 99 50

e-mail: info@arides.am

сайт: www.arides.am

Уполномоченный представитель производителя на территории РФ (УПП):

Общество с ограниченной ответственностью «СИМС-2» (ООО «СИМС-2»),

125430, г. Москва, улица Митинская, д.16, эт. 10, пом. 1012Б, ком. с 15 по 18

тел.: +7(495)792-31-90

e-mail: info@sims2.ru

сайт: www.sims2.ru

Код Общероссийского классификатора продукции по видам экономической деятельности ОКПД2: 32.50.30.119.

Класс в зависимости от степени потенциального риска применения в медицинских целях в соответствии с номенклатурным классификатором медицинских изделий, утвержденным приказом Министерства здравоохранения Российской Федерации от 06 июня 2012 г. № 4н - 1.

Классификация изделия в соответствии с номенклатурным классификатором медицинских изделий, утвержденным приказом Министерства здравоохранения РФ от 06 июня 2012 г. № 4н - 120210.

3. Назначение медицинского изделия

Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями предназначена для размещения и ухода за лежащими больными и иммобильными пациентами.

Область применения: Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями относится к внутрибольничному оборудованию и может использоваться в стационарах медицинских учреждений любого профиля, различных учреждениях стационарного социального обслуживания и в домашних условиях.

Условия применения: Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями предназначена для использования внутри помещений лицами, ознакомленными с руководством по эксплуатации на данное медицинское изделие.

Способ применения: в соответствии с руководством по эксплуатации.

4. Потенциальные потребители изделия

Квалифицированный медицинский персонал, пациенты различных медицинских учреждений, дома престарелых и сопоставимые учреждения, физически слабые люди, нуждающиеся в уходе в домашних условиях.

5. Особые свойства медицинского изделия, показания и противопоказания

5.1 Особые свойства медицинского изделия

- Кровать управляется с помощью механических ручек управления, что позволяет менять положение пациента и добиваться наиболее выгодной позиции для отдыха, сна и лечения.
- Конструкционные особенности медицинской кровати облегчают медперсоналу и родным уход за больным и позволяют размещать его в комфортной и физиологически более выгодной позе.
- Кровать пригодна для повторного использования. Продолжительность использования может быть разной для каждого пациента, в зависимости от требуемого клинического лечения, от нескольких часов до нескольких недель.
- Кровать позволяет легко менять положение больного в заданной зоне без нарушения покоя остальных частей тела.
- Обеспечивает равномерную циркуляцию крови, не допускает застоя в тканях, предупреждает отеки, снимает напряжение мышц.
- Изменяя угол наклона секций в кровати, человек может принимать полусидячее положение. При этом плечи и голова больного приподняты на 45-60 градусов, а ноги слегка согнуты в коленях. Согласно исследованиям, такое положение тела оптимально для прикованного к постели человека: оно снижает риск образования пролежней, способствует нормальной работе легких и расслабляет мышцы брюшного пресса.

- Кровать оснащена боковыми ограждениями, устройством для подтягивания, стойкой для внутривенных вливаний, матрасом и самоориентирующимися колесами с тормозами для перемещения и удобного позиционирования кровати.

5.1.1 Стерильность

Медицинское изделие поставляется нестерильным.

5.1.2 Наличие лекарственных веществ

В данном медицинском изделии в качестве компонента не применяются вещества, которые при отдельном использовании могут быть оценены как лекарственные вещества или субстанции в соответствии с определением Статьи I Директивы 65/65/ЕЭС.

5.1.3 Содержание производных человеческой крови

Данное медицинское изделие не содержит крови или компонентов крови человека.

5.1.4 Содержание компонентов из тканей животного происхождения

Данное медицинское изделие не содержит компоненты, полученные из тканей животного происхождения.

5.1.5 Содержание фталатов

Данное медицинское изделие не содержит фталатов.

5.1.6 Содержание мутагенных и канцерогенных компонентов

Данное медицинское изделие не содержит мутагенных и канцерогенных компонентов.

5.1.7 Отношение к изделиям категории AP или APG

Данное медицинское изделие не является изделием категории AP или APG.

5.1.8 Программное обеспечение

Данное медицинское изделие не содержит программного обеспечения.

5.1.9 Показания

Размещение пациентов и создание необходимых условий для пациента и медицинского персонала при проведении диагностических, лечебных и профилактических мероприятий, а также при уходе за пациентом как в лечебно-профилактических учреждениях различного профиля, так и в домашних условиях.

5.1.10 Противопоказания

- Кровать не подходит для пациентов, которым требуется специальный лечебно-терапевтический уход (например, тяжелое ожоговое поражение) или рентгенодиагностика.
- Кровать не предназначена для использования у пациентов, размер тела и вес которых ниже следующих показателей: Рост: 146 см, Вес: 40 кг, Индекс массы тела «ИМТ»: 17 или для маленьких детей, младше 12 лет.
- В случае длительного нахождения в положении лёжа, необходимы специальные профилактические меры для минимизации риска пролежней у таких пациентов.

5.1.11 Возможные побочные действия

При надлежащем уходе и техническом обслуживании в соответствии с руководством по эксплуатации, данное медицинское изделие не оказывает побочных действий.

5.1.12 Меры предосторожности:

- К сборке и эксплуатации кровати допускаются лица, внимательно изучившие руководство, конструкцию кровати и правила ее эксплуатации.
- При перемещении кровати необходимо разблокировать тормоза на всех самоориентирующихся колесах с тормозом.

- Тормоза колес стоящей кровати или прикроватного столика должны быть заблокированы. Разблокировка колес производится только при необходимости перемещения кровати/ прикроватного столика.
- Колеса на кровати предназначены для её передвижения на короткие расстояния по твердому ровному полу внутри помещения, в котором установлена кровать. Не допускается использование кровати вне помещений, перемещение по грунту и другой несоответствующей поверхности.
- Не допускается перемещение кровати при заблокированных колёсах.
- Во избежание повреждений, избегайте ударов и столкновений кровати с твердыми предметами при её перемещении.
- Необходимо всегда поднимать боковое ограждение при оставлении больного без присмотра, во избежание его случайных падений.
- Не допускается перемещение кровати держась за боковые ограждения.
- В случае длительного нахождения пациента в положении лежа, необходимы специальные профилактические меры для минимизации риска пролежней.
- Кровать не подходит для пациентов, которым требуется специальный лечебно-терапевтический уход (например, при тяжелом ожоговом поражении).
- Перед использованием проверяйте корректность функционирования всех подвижных частей.
- кровати, надежность затяжки крепежных элементов и отсутствие ослабленных соединений, убедитесь в отсутствии в помещении помех (мебель, стены, подоконники и т.п.), препятствующих нормальному функционированию кровати.
- Не превышайте максимально допустимую нагрузку на кровать, указанную на этикетке с маркировкой. Запрещено вставать и сидеть на отдельно поднятых секциях, опираться на торцевые ограждения или иным образом перегружать кровать. Повреждения изделия, полученные в результате превышения нагрузки, не являются гарантийным случаем.
- Использование кровати в качестве каталки, для перемещения между помещениями, по коридорам, перекатывание кровати через препятствия порошкового типа, выбоины в полу и иные большие неровности расценивается как использование кровати не по назначению и может послужить основанием для отказа в гарантийном ремонте.
- Запрещается размещение не предусмотренных конструкцией предметов или оборудования на раме кровати или ее использование в качестве опоры для человека.
- В случае, когда необходимо оставить пациента без присмотра, поднимите боковые ограждения и приведите положение кровати в нулевую позицию: все секции ложа расположены горизонтально, ложе кровати опущено в крайнее нижнее положение (при наличии функции регулировки высоты ложа).
- В процессе эксплуатации кровать следует содержать в чистоте.
- Каждый раз перед использованием необходимо производить осмотр изделия на наличие видимых дефектов и повреждений. При обнаружении повреждений, влияющих на безопасность эксплуатации изделия, или при возникновении посторонних шумов в процессе работы незамедлительно прекратите эксплуатацию и обратитесь в сервисный центр.
- К сборке и эксплуатации кровати допускается квалифицированный персонал, изучивший настоящее руководство и устройство кровати, а также правила ее эксплуатации.

Внимание! Во время использования кровати, запрещено использовать источники возгорания, включая спички, зажигалки, сигареты и т.д.

6. Конструкция, принцип действия медицинского изделия

6.1 Основная конструкция и принцип действия

Для обозначения варианта исполнения (модификации) Кровати медицинской функциональной механической Barry с принадлежностями используются следующие буквенно-цифровые значения:

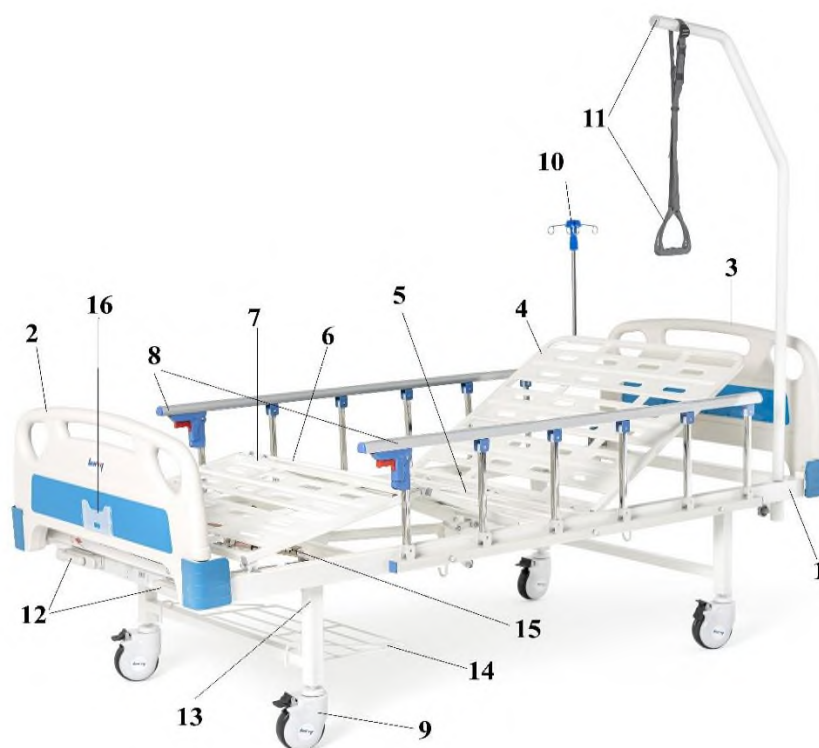
Barry	MB	X	X	X
Модель, товарный знак	Изделие Medical Bed (Кровать медицинская)	Кол-во ручек управления: 1/2/3	Вариант исполнения изголовья/изножья: р (plastic) – пластик rw (red wood) – красное дерево ww (white wood) – белое дерево mw (metal wood) – дерево с металлическим каркасом	Вариант исполнения матрасного основания: р (panel) – панели металлические;
Пример обозначения: Barry MB1pp - кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями с одной ручкой для регулировки положения секций, с изголовьем пластиковым, с изножьем пластиковым, с матрасным основанием в варианте исполнения «панели металлические»;				

Конструкция медицинского изделия для представлена в таблице ниже:

Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями, вариант исполнения Barry MB1pp	
	Конструкция идентична исполнению: Barry MB1xx (отличие в изголовье, изножье)

1. Рама кровати.
2. Изножье р.
3. Изголовье р.
4. Головная секция.
5. Неподвижные секции (неподвижная, бедренно-ножная).
6. Боковые ограждения.
7. Самоориентирующееся колесо с тормозом.
8. Стойка для внутривенных вливаний.
9. Устройство для подтягивания.
10. Ручка для регулировки положения секции - головной.
11. Колесная рама металлическая.

Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями, вариант исполнения Barry MB2pp



Конструкция идентична исполнению: Barry MB2xx (отличие в изголовье, изножье)

1. Рама кровати.
2. Изножье р.
3. Изголовье р.
4. Головная секция.
5. Неподвижная секция.
- 6 - 7. Бедренно-ножная секция.
8. Боковые ограждения.
9. Самоориентирующееся колесо с тормозом.
10. Стойка для внутривенных вливаний.
11. Устройство для подтягивания.
12. Ручки для регулировки положения секций – головной, бедренно-ножной.
13. Колесная рама металлическая.
14. Полка для принадлежностей.
15. Растомат.

Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями, вариант исполнения Barry MB3pp

	Конструкция идентична исполнениям: Barry MB3xx (отличие в изголовье, изножье)
1. Рама кровати. 2. Изножье р. 3. Изголовье р. 4. Головная секция. 5. Неподвижная секция. 6 - 7. Бедренно-ножная секция. 8. Боковые ограждения. 9. Самоориентирующееся колесо с тормозом. 10. Стойка для внутривенных вливаний. 11. Устройство для подтягивания. 12. Ручки для регулировки положения секций – головной, бедренно-ножной, высоты матрацного основания. 13. Колесная рама металлическая. 14. Растомат. 15. Держатель для документов на один карман.	

Конструктивно все исполнения имеют:

одинаковую раму металлическую в сборе с матрацным основанием в варианте исполнения «панели металлические»; изголовье пластиковое и изножье пластиковое или изголовье ЛДСП и изножье ЛДСП; 2 боковых ограждения; 2 колесные рамы металлические; 4 самоориентирующихся колеса с тормозом; 1 или 2 ручки для регулировки положения секций; 1 ручку для регулировки высоты матрацного основания (для исполнений MB3...).

Матрацное основание состоит из нескольких секций: головная, неподвижная и сдвоенная бедренно-ножная. У исполнений: MB1... - 1 подвижная секция (головная), у исполнений: MB2... - 2 подвижных секции (головная и бедренно-ножная), у исполнений: MB3... - 2 подвижных секции (головная и бедренно-ножная), а также регулировка высоты матрацного основания. Управление подъемными механизмами винтового типа - механическое (ручное). Регулирование угла наклона секций и/или высоты матрацного основания (при наличии возможности регулировки) осуществляется вручную при помощи вращения

механизма регулировки положения секций или механизма регулировки высоты матрасного основания ручкой для регулировки положения секций или ручкой для регулировки высоты матрасного основания. Органы управления (за исключением ручки для регулировки положения секций и ручки для регулировки высоты матрасного основания) интегрированы в раму кровати металлическую. Рама кровати металлическая исполнений: MB3... поставляется с съемными ножками. Ножки крепятся в четырех местах, двумя болтами с гайками каждая (всего 8 болтов с гайками).

В обоих углах рамы кровати металлической, у изголовья, находятся посадочные места для расположения устройства для подтягивания пациента. На раме расположены 4 отверстия (2 отверстия в изголовье и 2 отверстия в изножье рамы) для установки стойки для внутривенных вливаний.

6.2 Варианты исполнения, состав и внешний вид изделия

Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями, варианты исполнения:

I. Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями, вариант исполнения Barry MB1pp, в составе:

1. Рама кровати в сборе с матрасным основанием типа р – 1 шт.
2. Ручка для регулировки положения секций – 1 шт.
3. Изголовье р (при необходимости) – 1 шт.
4. Изножье р (при необходимости) – 1 шт.
5. Изголовье ww (при необходимости) – 1 шт.
6. Изножье ww (при необходимости) – 1 шт.
7. Изголовье gw (при необходимости) – 1 шт.
8. Изножье gw (при необходимости) – 1 шт.
9. Изголовье mw (при необходимости) – 1 шт.
10. Изножье mw (при необходимости) – 1 шт.
11. Боковое ограждение 4-х секционное (при необходимости) – не более 4 шт.
12. Боковое ограждение 5-ти секционное (при необходимости) – не более 4 шт.
13. Колесная рама металлическая – 2 шт.
14. Самоориентирующееся колесо с тормозом – не более 8 шт.
15. Матрац (при необходимости) – не более 2 шт.
16. Матрац секционный (при необходимости) – не более 2 шт.
17. Чехол водонепроницаемый (при необходимости) – не более 4 шт.
18. Чехол водонепроницаемый секционный (при необходимости) – не более 4 шт.
19. Стойка для внутривенных вливаний (при необходимости) – не более 4 шт.
20. Устройство для подтягивания (при необходимости) – не более 2 шт.
21. Столик прикроватный (при необходимости) – не более 2 шт.
22. Упор для матраца (при необходимости) – не более 8 шт.
22. Комплект крепежных изделий, в составе:
- 23.1 Винт (для колесных стоек), M8×30 – 8 шт.
- 23.2 Винт (для боковых ограждений), M8×50 – 4 шт.
- 23.3 Шайба диаметром 8 мм – 24 шт.
- 23.4 Гайка самоконтрящаяся M8 – 4 шт.
24. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Принадлежности:

1. Столик сервисный – не более 2 шт.
2. Держатель для документов на один карман – не более 4 шт.
3. Держатель документов на два кармана – не более 4 шт.
4. Полка для принадлежностей – не более 2 шт.

II. Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями, вариант исполнения: Barry MB2pp, в составе:

1. Рама кровати в сборе с матрасным основанием типа р – 1 шт.
2. Ручка для регулировки положения секций – 2 шт.
3. Изголовье р (при необходимости) – 1 шт.
4. Изножье р (при необходимости) – 1 шт.
5. Изголовье ww (при необходимости) – 1 шт.
6. Изножье ww (при необходимости) – 1 шт.
7. Изголовье gw (при необходимости) – 1 шт.
8. Изножье gw (при необходимости) – 1 шт.
9. Изголовье mw (при необходимости) – 1 шт.
10. Изножье mw (при необходимости) – 1 шт.
11. Боковое ограждение 4-х секционное (при необходимости) – не более 4 шт.
12. Боковое ограждение 5-ти секционное (при необходимости) – не более 4 шт.
13. Колесная рама металлическая – 2 шт.
14. Самоориентирующееся колесо с тормозом – не более 8 шт.
15. Матрац (при необходимости) – не более 2 шт.
16. Матрац секционный (при необходимости) – не более 2 шт.
17. Чехол водонепроницаемый (при необходимости) – не более 4 шт.
18. Чехол водонепроницаемый секционный (при необходимости) – не более 4 шт.
19. Стойка для внутривенных вливаний (при необходимости) – не более 4 шт.
20. Устройство для подтягивания (при необходимости) – не более 2 шт.
21. Столик прикроватный (при необходимости) – не более 2 шт.
22. Упор для матраца (при необходимости) – не более 8 шт.
23. Комплект крепежных изделий, в составе:
 - 23.1 Винт (для колесных стоек), М8×30 – 8 шт.
 - 23.2 Винт (для боковых ограждений), М8×50 – 4 шт.
 - 23.3 Шайба диаметром 8 мм – 24 шт.
 - 23.4 Гайка самоконтрящаяся М8 – 4 шт.
24. Растомат (при необходимости) – 2 шт.
25. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Принадлежности:

1. Столик сервисный – не более 2 шт.
2. Держатель для документов на один карман – не более 4 шт.
3. Держатель документов на два кармана – не более 4 шт.
4. Полка для принадлежностей – не более 2 шт.

III. Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями, вариант исполнения: Barry MB3pp, в составе:

1. Рама кровати в сборе с матрасным основанием типа р – 1 шт.
2. Ручка для регулировки положения секций – 3 шт.
3. Изголовье р (при необходимости) – 1 шт.
4. Изножье р (при необходимости) – 1 шт.
5. Изголовье ww (при необходимости) – 1 шт.
6. Изножье ww (при необходимости) – 1 шт.
7. Изголовье gw (при необходимости) – 1 шт.
8. Изножье gw (при необходимости) – 1 шт.
9. Изголовье mw (при необходимости) – 1 шт.
10. Изножье mw (при необходимости) – 1 шт.
11. Боковое ограждение 4-х секционное (при необходимости) – не более 4 шт.
12. Боковое ограждение 5-ти секционное (при необходимости) – не более 4 шт.
13. Колесная рама металлическая – 2 шт.

14. Самоориентирующееся колесо с тормозом – не более 8 шт.
15. Матрац (при необходимости) – не более 2 шт.
16. Матрац секционный (при необходимости) – не более 2 шт.
17. Чехол водонепроницаемый (при необходимости) – не более 4 шт.
18. Чехол водонепроницаемый секционный (при необходимости) – не более 4 шт.
19. Стойка для внутривенных вливаний (при необходимости) – не более 4 шт.
20. Устройство для подтягивания (при необходимости) – не более 2 шт.
21. Столик прикроватный (при необходимости) – не более 2 шт.
22. Упор для матраца (при необходимости) – не более 8 шт.
23. Комплект крепежных изделий, в составе:
 - 23.1 Винт (для колесных стоек), М8×30 – 8 шт.
 - 23.2 Винт (для боковых ограждений), М8×50 – 4 шт.
 - 23.3 Шайба диаметром 8 мм – 24 шт.
 - 23.4 Гайка самоконтрящаяся М8 – 4 шт.
24. Растомат (при необходимости) – 2 шт.
25. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Принадлежности:

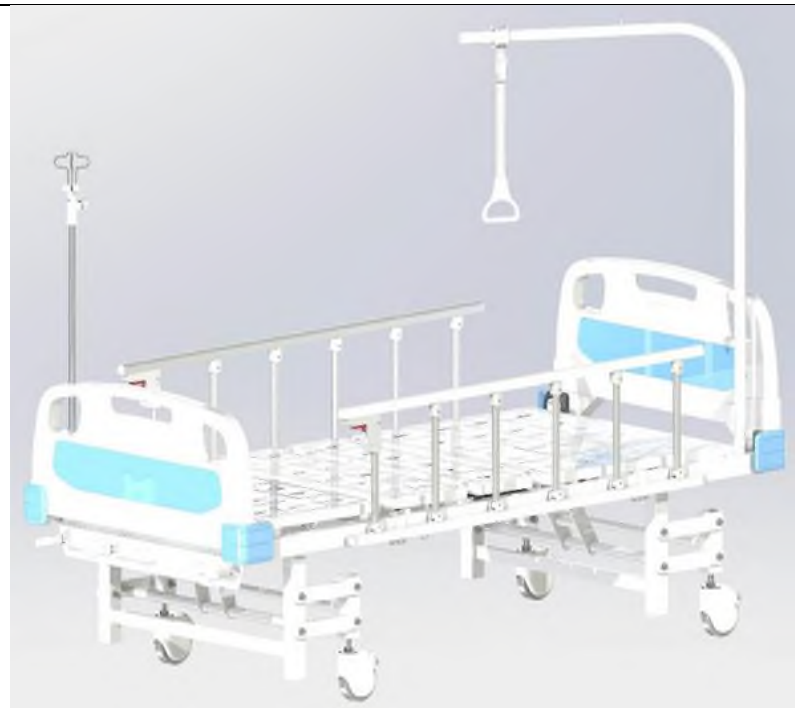
1. Столик сервисный – не более 2 шт.
2. Держатель для документов на один карман – не более 4 шт.
3. Держатель документов на два кармана – не более 4 шт.
4. Полка для принадлежностей – не более 2 шт.

Наименование варианта исполнения	Фотографическое изображение
Barry MB1pp	

Barry MB2pp

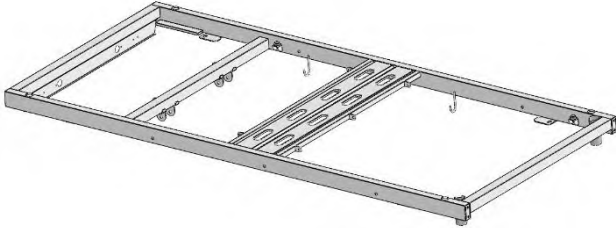
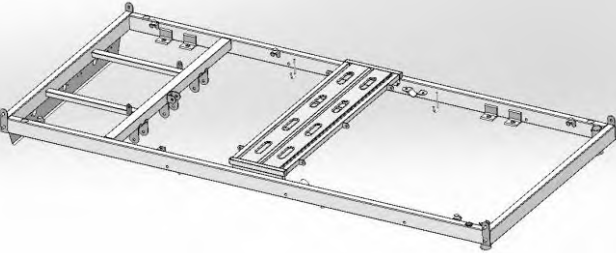


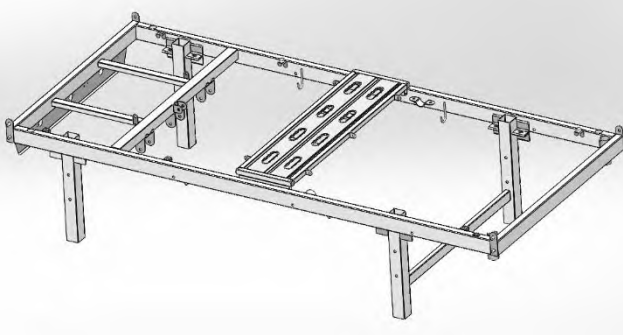
Barry MB3pp



6.3 Описание конструктивных компонентов и элементов состава:

6.3 Описание конструктивных компонентов и элементов состава:

Наименование	Фото	Описание/ предназначение
Рама кровати металлическая для 1- и 2- рычажного исполнения		Конструкционный элемент. Предназначен для соединения колесной рамы и матрасного основания (ложа) кровати. Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм: 2060±20×896±20×120±20
Рама кровати металлическая для 3-рычажного исполнения		Конструкционный элемент. Предназначен для соединения колесной рамы и матрасного основания (ложа) кровати. Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм: 2060±20×926±20×190±20

Рама кровати 3-рычажной металлической со съемными опорами		Конструкционный элемент. Предназначен для соединения колесной рамы и основания (ложа) кровати. Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм: 2060±20×926±20×465±20
Матрацное основание в варианте исполнения: «панели металлические» в сборе с металлической рамой для 1- и 2-рычажной кровати		Конструкционный элемент. Предназначен для соединения колесной рамы и основания (ложа) кровати. Габаритные размеры (Д×Ш), мм: 1945±20×830±20

Матрацное основание в варианте исполнения: «панели металлические» в сборе с металлической рамой для 3-рычажной кровати		Конструкционный элемент. Предназначен для соединения колесной рамы и основания (ложа) кровати. Габаритные размеры (Д×Ш), мм: 1975±20×845±20
Колесная рама металлическая в сборе с самоориентирующимися колесами с тормозом MB1, MB2		Конструкционный элемент. Крепится к раме кровати. Предназначена для крепления колес и установки рамы кровати с матрацным основанием на определенной высоте. Габаритными размерами, (В×Ш), мм: 445±20×860±20 Масса колесной рамы металлической, кг: 4,3±0,1

Колесная рама
металлическая в
сборе с
самоориентирую-
щимися колесами
с тормозом MB3



Конструкционный элемент. Подвижно крепится к приваренной опоре (при помощи регулировки высоты кровати реализуется функция смены опоры кровати с колес на опоры).

Габаритными размерами, (В×Ш), мм: $355\pm 20 \times 860\pm 20$

Масса колесной рамы металлической, кг: $4,0\pm 0,1$

Изножье р



Конструкционный элемент. Крепится к раме кровати. Предназначено для сборки основных элементов конструкции, обеспечивает удобное и безопасное размещение пациента.

Представляет собой конструктивный элемент с габаритными размерами, (Д×Ш×В), мм:

945±10×90±5×440±10

Масса, кг: 4,1±0,1

Изголовье р



Конструкционный элемент. Крепится к раме кровати. Предназначено для сборки основных элементов конструкции, обеспечивает удобное и безопасное размещение пациента.

Представляет собой конструктивный элемент с габаритными размерами, (Д×Ш×В), мм:
 $945\pm 10 \times 90\pm 5 \times 540\pm 10$
Масса, кг: $3,4\pm 0,1$

Изножье ЛДСП (с пластиковым карманом для документов)		Конструкционный элемент. Крепится к раме кровати. Предназначено для сборки основных элементов конструкции, обеспечивает удобное и безопасное размещение пациента. Представляет собой конструктивный элемент с габаритными размерами, (Д×Ш×В), мм: $1020\pm10\times60\pm5\times465\pm10$ Масса, кг: $5\pm0,1$
Изголовье ЛДСП		Конструкционный элемент. Крепится к раме кровати. Предназначено для сборки основных элементов конструкции, обеспечивает удобное и безопасное размещение пациента. Представляет собой конструктивный элемент с габаритными размерами, (Д×Ш×В), мм: $1020\pm10\times60\pm5\times550\pm10$ Масса, кг: $6\pm0,1$
Изножье ww		Конструкционный элемент. Крепится к раме кровати. Предназначено для сборки основных элементов конструкции, обеспечивает удобное и безопасное размещение пациента. Представляет собой конструктивный элемент с габаритными размерами, (Д×Ш×В), мм: $1020\pm10\times75\pm5\times550\pm10$ Масса, кг: $7\pm0,1$

Изголовье ww		Конструкционный элемент. Крепится к раме кровати. Предназначено для сборки основных элементов конструкции, обеспечивает удобное и безопасное размещение пациента. Представляет собой конструктивный элемент с габаритными размерами, (Д×Ш×В), мм: $1020\pm 10 \times 75\pm 5 \times 650\pm 10$ Масса, кг: $8\pm 0,1$
Изножье gw		Конструкционный элемент. Крепится к раме кровати. Предназначено для сборки основных элементов конструкции, обеспечивает удобное и безопасное размещение пациента. Представляет собой конструктивный элемент с габаритными размерами, (Д×Ш×В), мм: $940\pm 10 \times 70\pm 5 \times 410\pm 10$ Масса, кг: $5\pm 0,1$
Изголовье gw		Конструкционный элемент. Крепится к раме кровати. Предназначено для сборки основных элементов конструкции, обеспечивает удобное и безопасное размещение пациента. Представляет собой конструктивный элемент с габаритными размерами, (Д×Ш×В), мм: $940\pm 10 \times 70\pm 5 \times 450\pm 10$ Масса, кг: $5,5\pm 0,1$

Изножье тп		Конструкционный элемент. Крепится к раме кровати. Предназначено для сборки основных элементов конструкции, обеспечивает удобное и безопасное размещение пациента. Представляет собой конструктивный элемент с габаритными размерами, (Д×Ш×В), мм: $940\pm 10 \times 70\pm 5 \times 440\pm 10$ Масса, кг: $4\pm 0,1$
Изголовье тп		Конструкционный элемент. Крепится к раме кровати. Предназначено для сборки основных элементов конструкции, обеспечивает удобное и безопасное размещение пациента. Представляет собой конструктивный элемент с габаритными размерами, (Д×Ш×В), мм: $940\pm 10 \times 70\pm 5 \times 540\pm 10$ Масса, кг: $5\pm 0,1$
Боковое ограждение	5-ти секционное ограждение	Представляет собой конструктивный элемент в количестве 2 штук, устанавливаемый справа и слева. Боковые ограждения являются складными, они легко опускаются и не мешают подъему или пересаживанию пациента с кровати в кресло. Могут состоять из 5 или 4 секций (по выбору заказчика) с габаритными размерами для 5 секционного ограждения, (Д×Ш×В), мм: $1450\pm 10 \times 350\pm 10 \times 35\pm 5$ Масса, кг для 5 секционного ограждения: $3,8\pm 0,1$

	 4-х секционное ограждение 	Максимально допустимая нагрузка на боковое 5 секционное ограждение: 20Н с габаритными размерами для 4 секционного ограждения, (Д×Ш×В), мм: $1180\pm10\times350\pm10\times35\pm5$ Масса, кг для 4 секционного ограждения: $3,2\pm0,1$ Максимально допустимая нагрузка на боковое 5 секционное ограждение: 20Н
Механизм регулировки положения секции - бедренно-ножной.		Конструкционный элемент управления. Механическая передача винтового типа подъема бедренно-ножной секции.

Механизм регулировки положения секции - головной.		Конструкционный элемент управления. Механическая передача винтового типа подъема головной секции. Для всех исполнений.
Механизм регулировки высоты матрасного основания		Конструкционный элемент управления. Механическая передача винтового типа подъема ложа кровати.
Ручка для регулировки положения секций		Конструкционный элемент управления.
Ручка для регулировки высоты матрасного основания		Конструкционный элемент управления.

Колесо самоориентирующееся с тормозом		Предназначено для обеспечения мобильности кровати. Позволяют перемещать кровать в пределах стационара или передвигать кровать в комнате для увеличения зоны доступа к пациенту. Самоориентирующиеся колеса с тормозом могут вращаться вокруг своей оси и оснащены тормозом, который приводится в действие путем нажатия на педаль. Колеса фиксируются при помощи тормозов, когда кровать неподвижна. Конструкционный элемент. Колесо предназначено для обеспечения мобильности кровати. Число колес: 4 шт. Диаметр колеса: 125 ± 10 мм, толщина: 20 ± 2 мм. Общая высота с опорой: 158 ± 10 мм Грузоподъемность, не менее: 125 кг Общая масса: $1,1 \pm 0,1$ кг Усилие нажатия на тормоз: ≤ 41 Н. Усилие снятия с тормоза: ≤ 40 Н.
Матрац		Матрац многоразового использования, односегментный, разработанный для размещения на основании для кроватного матраца с целью обеспечения комфортной поверхности, на которой можно лежать, отдыхать и спать. Габаритный размер общий для матраца, (Д×Ш×В), мм: $2060 \pm 10 \times 850 \pm 10 \times 85 \pm 10$ Масса, кг: $4 \pm 0,1$

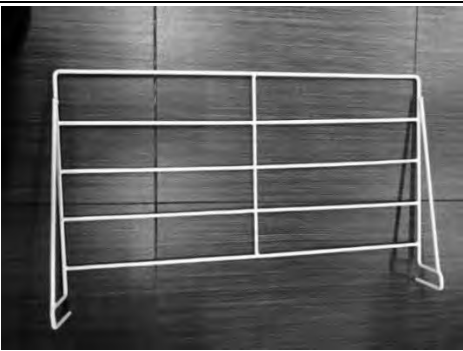
Матрац секционный		Для всех исполнений. Матрац состоит из четырех секций. Матрац многоразового использования, разработанный для размещения на основании для кроватного матраца с целью обеспечения комфортной поверхности, на которой можно лежать, отдыхать и спать. Габаритный размер общий для матраца, (Д×Ш×В), мм: 2060±10×850±10×85±10 Масса, кг: 5±0,1
Устройство для подтягивания		Устройство для подтягивания представляет собой Г-образную вертикальную штангу с ремнем для подтягивания и пластмассовой ручкой помогает пациенту самостоятельно менять положение тела в кровати, но и служит тренажером для поддержания формы. Длина ремня (полная) держателя для руки: 1500±10 мм Габаритные размеры держателя для руки: 140±5×140±5×20±5 мм Масса держателя для руки: 0,15±0,01 кг Максимальная нагрузка на устройство: 90 кг Габаритные размеры основного фиксатора ремня держателя: ширина 35±5 мм, длина 40±5 мм, высота 10±5 мм. Габаритные размеры вспомогательного фиксатора ремня держателя: ширина 35±5 мм, длина 15±1 мм, высота 15±1 мм Габаритные размеры фиксатора сдвига для держателя, мм: 140±5×40±5×50±5 мм

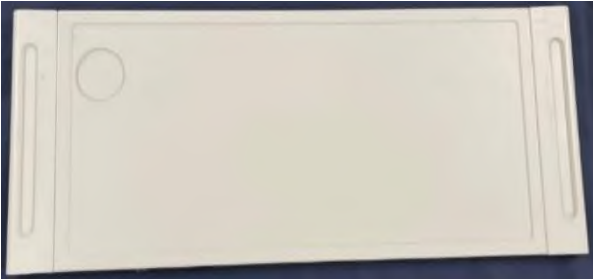
		Общая длина стойки устройства - 1510 ± 10 мм, диаметр стойки устройства: 34 ± 5 мм Масса общая: $4 \pm 0,1$ кг
Стойка для внутривенных вливаний		Конструкция выполнена в виде телескопической трубки с возможностью фиксации длины для различных ёмкостей и устройств для подачи жидкостей. Предназначена, как правило, для использования в целях инфузионной терапии или переливания крови. На штангу могут навешиваться/крепиться всевозможные инфузионные пакеты, бутылки и вспомогательные устройства. Количество крючков для крепления – 4 шт. Расстояние между крючками: 100 мм. Длина крючка, не менее: 30 мм. Максимальная нагрузка на каждый крючок 3 кг. Высота держателя крючков 28 мм. Диаметр (макс.) держателя крючков 55 мм. Диаметр (мин.) держателя крючков 47 мм. Стойка устанавливается усеченным конусным основанием в специальное отверстие на раме. Высота усеченного конусного основания 15 мм. Диаметр усеченного конусного основания 19 мм. Диаметр стойки 19 мм. Высота стойки регулируется центральным фиксатором. Минимальная высота 800 мм. Максимальная высота 1450 мм. Масса стойки $0,3 \pm 0,01$ кг.

Столик прикроватный Для всех исполнений поставляется при необходимости.		Предназначен для размещения непосредственно поверх кровати с целью обеспечения пациенту, находящемуся в постели, возможности для приёма пищи, чтения или письма. Представляет собой С-образную металлическую раму со столешницей, на которой могут размещаться предметы, необходимые пациенту, смонтированную на колёсиках для обеспечения мобильности при ее перемещении поверх кровати. Столик регулируется по высоте винтовыми зажимами и имеет возможность наклона и фиксации столешницы - например, чтобы положить книгу, газету или альбом для рисования. Столешница допускает влажную дезинфекцию и местный нагрев. Для удобства перемещения столик оснащен 2 колесами с тормозами. Габаритные размеры Д×Ш×В, 600±10×400±10×(700±10-1200±10) мм Толщина столешницы 25±5 мм. Высота столешницы регулируется по высоте (мин/максимальное) при помощи винтового зажима в пределах диапазона: 700±10 – 1200±10 мм Предельная рабочая равномерно распределенная нагрузка: 8 кг Общая масса: 8,5±0,1 кг Общее количество колес / количество колес, оборудованных индивидуальным тормозом: 4/2 шт/шт Диаметр колеса: 50 мм Грузоподъемность: 50 кг Усилие нажатия на тормоз: ≤ 20 Н Усилие снятия с тормоза: ≤ 18 Н Функционирование тормозов на самоориентирующихся колесах:
---	---	---

		При включении тормозов на самоориентирующихся колесах столика прикроватного не должно происходить непредусмотренного перемещения изделия в положении эксплуатации по поверхности с углом наклона 5° относительно горизонтальной плоскости Усилие, необходимое для перемещения столика прикроватного с равномерно распределенной по столешнице номинальной нагрузкой (8 кг) по твердой плоской поверхности: ≤ 15 Н
Растомат		Предназначен для фиксации положения ножной секции при изменении угла наклона. Габаритные размеры (Д×Ш×В), в мм: $240\pm5\times30\pm3\times13\pm1$ Масса, кг: 0,3 Регулировка угла наклона 9 позиций с шагом 6°. 9 позиций: $0^{\circ}, 6^{\circ}, 12^{\circ}, 18^{\circ}, 24^{\circ}, 30^{\circ}, 36^{\circ}, 42^{\circ}, 48^{\circ}$. Максимальная нагрузка на устройство, не более: 180 кг
Чехол водонепроницаемый		Чехол изготовлен из водонепроницаемой ткани и предназначен для предотвращения попадания на матрац различных жидкостей и влаги. Габаритный размер общий для матраца, (Д×Ш×В), мм: $2070\pm10\times860\pm10\times95\pm10$ Масса, кг: $1,0\pm0,1$

Чехол водонепроницаемый секционный					Чехол изготовлен из водонепроницаемой ткани и предназначен для предотвращения попадания на матрац различных жидкостей и влаги. Габаритный размер общий для матраца, (Д×Ш×В), мм: 2070±10×860±10×95±10 Масса, кг: 1,0±0,1
Комплект крепежных изделий, в составе: - Винт (для колесных стоек), М8×30 – 8 шт. - Винт (для боковых ограждений), М8×50 – 4 шт. - Шайба, диаметром 8 мм – 24 шт. - Гайка самоконтрящаяся М8 – 4 шт					В комплекте крепежных изделий для выше указанных исполнений отсутствует Винт (для колесных стоек), М8×30 – 8 шт.
	М8×50	М8×30	М8	М8	
Описание принадлежностей медицинского изделия					

Полка для принадлежностей		Предназначен для размещения принадлежностей, необходимых для пациента Габаритные размеры Д×Ш×В, в мм: $620\pm 10 \times 390\pm 10 \times 65\pm 5$ Масса, в кг: $1,2\pm 0,1$ Максимальная нагрузка, кг: 5
Держатель документов на один карман		Предназначен для размещения информационных записей, касающихся пациента. Габаритные размеры Д×Ш×В, в мм: $140\pm 5 \times 5\pm 1 \times 80\pm 5$ Масса, кг: 0,15 Максимальная нагрузка на устройство: 0,01 кг
Держатель документов на два кармана		Предназначен для размещения информационных записей, касающихся пациента. Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм: $165\pm 5 \times 5\pm 1 \times 80\pm 5$ Масса, кг: 0,02 Максимальная нагрузка на устройство: 0,01 кг

Столик сервисный		Вспомогательное устройство для приема пищи пациентом. Столик устанавливается на поднятые боковые ограждения и может передвигаться по всей их длине. Габаритные размеры столика (Д×Ш×В), в мм: $960\pm10\times350\pm5\times30\pm1$ Масса, в кг: $2,6\pm0,1$ Предельная рабочая равномерно распределенная нагрузка, кг: 8
-----------------------------	--	--

7. Техническая спецификация

Все составные части, а также элементы управления, основные и опциональные принадлежности, а так общая конструкция.

«Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями» изготавливается в соответствие с выходными эксплуатационными характеристиками с учетом предельных отклонений линейных размеров по ГОСТ 30893.1-2002 «Предельные отклонения линейных и угловых размеров с неуказанными допусками» класс точности - Очень грубый (v).

Наименование характеристики	Значение
Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями, вариант исполнения Barry MB1pp	
Высота кровати	Фиксированная
Высота от пола до матрасного основания кровати, мм	505±20
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм (с изголовьем и изножьем типа «р»)	2200±20×970±20×950±20/1935±20*
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм (с изголовьем и изножьем типа «mw»)	2160±20×970±20×950±20/1935±20*
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм (с изголовьем и изножьем типа «ww»)	2190±20×1020±20×950±20/1935±20*
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм (с изголовьем и изножьем типа «tw»)	2220±20×970±20×860±20/1935±20*
* - через «/» указан размер со стойкой подтягивания	
Длина матрасного основания кровати, мм	1945±20
Ширина матрасного основания кровати, мм	830±20
Общая масса кровати, кг	58±1
Максимально допустимая/ номинальная нагрузка, кг	280/140
Количество секций, шт.	4
Регулируемые секции	Головная
Угол наклона головной секции, °	от 0° до 80°±4°

Тип управления углом наклона секций	Рычажный, от руки
Максимальное усилие, прилагаемое к ручке при регулировании наклона головной секции, Н	≤ 49 Н
Тип механизма регулировки положения секций и высоты матрацного основания	Винтовой механизм
Размеры головной части матрацного основания (Д×Ш), мм	$745\pm 20 \times 830\pm 20$
Размеры неподвижной тазовой части матрацного основания (Д×Ш), мм	$230\pm 20 \times 830\pm 20$
Размер бедренной части матрацного основания (Д×Ш), мм	$320\pm 20 \times 830\pm 20$
Размер ножной части матрацного основания (Д×Ш), мм	$540\pm 20 \times 830\pm 20$
Размеры ручки для регулировки положения секций (Д×Ш), мм	$436\pm 20 \times 188\pm 20$
Масса ручки для регулировки положения секций, кг	$0,3\pm 0,05$
Количество ручек для регулировки положения секций, шт.	1
Размеры колесной рамы металлической (В×Ш), мм	$445\pm 20 \times 860\pm 20$
Масса колесной рамы металлической, кг	$4,3\pm 0,1$
Количество самоориентирующихся колес, шт.	4
Диаметр колеса самоориентирующегося, мм	125 ± 10
Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями, вариант исполнения Barry MB2pp	
Высота кровати	Фиксированная
Высота от пола до матрацного основания кровати, мм	505 ± 20
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм (с изголовьем и изножьем типа «р»)	$2200\pm 20 \times 970\pm 20 \times 950\pm 20 / 1935\pm 20^*$
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм (с изголовьем и изножьем типа «mw»)	$2160\pm 20 \times 970\pm 20 \times 950\pm 20 / 1935\pm 20^*$
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм	$2190\pm 20 \times 1020\pm 20 \times 950\pm 20 / 1935\pm 20^*$

(с изголовьем и изножьем типа «ww»)	
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм (с изголовьем и изножьем типа «гw»)	2220±20×970±20×860±20/1935±20*
* - через «/» указан размер со стойкой подтягивания	
Длина матрасного основания кровати, мм	1945±20
Ширина матрасного основания кровати, мм	830±20
Общая масса кровати, кг	60±1
Максимально допустимая/ номинальная нагрузка, кг	280/140
Количество секций, шт.	4
Регулируемые секции	Головная, бедренно-ножная (сдвоенная)
Угол наклона головной секции, °	от 0° до 80°±4°
Угол наклона бедренно-ножной секции, °	от 0° до 40°±4°
Тип управления углом наклона секций	Рычажный, от руки
Максимальное усилие, прилагаемое к ручке при регулировании наклона головной секции, Н	≤ 49 Н
Тип механизма регулировки положения секций и высоты матрасного основания	Винтовой механизм
Размеры головной части матрасного основания (Д×Ш), мм	745±20×830±20
Размеры неподвижной тазовой части матрасного основания (Д×Ш), мм	230±20×830±20
Размер бедренной части матрасного основания (Д×Ш), мм	320±20×830±20
Размер ножной части матрасного основания (Д×Ш), мм	540±20×830±20
Размеры ручки для регулировки положения секций (Д×Ш), мм	436±20×188±20
Масса ручки для регулировки положения секций, кг	0,3±0,05
Количество ручек для регулировки положения секций, шт.	2

Размеры колесной рамы металлической (В×Ш), мм	445±20×860±20
Масса колесной рамы металлической, кг	4,3±0,1
Количество самоориентирующихся колес, шт.	4
Диаметр колеса самоориентирующегося, мм	125±10
Общая высота, в мм	158±10
Усилие нажатия на тормоз, Н	≤ 41 Н
Усилие снятия с тормоза, Н	≤ 40 Н
Масса, кг	1,1±0,1
Наибольшее усилие, необходимое для перемещения, Н	23
Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями, вариант исполнения Barry MB3pp	
Высота кровати	Регулируемая
Минимальная высота от пола до матрасного основания кровати, мм	465 ±20
Максимальная высота от пола до матрасного основания кровати, мм	615 ±20
Габаритные размеры (Д×Ш×В) в нижнем – в верхнем положении, мм (с изголовьем и изножьем типа «р»)	2200±20×970±20×930±20/1870±20* – 1075±20/2035±20*
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм (с изголовьем и изножьем типа «mw»)	2180±20×970±20×930±20/1870±20 – 1080±20/2035±20*
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм (с изголовьем и изножьем типа «ww»)	2190±20×1020±20×930±20/1870±20 – 1120±20/2035±20*
Габаритные размеры (Д×Ш×В), мм (с изголовьем и изножьем типа «tw»)	2220±20×970±20×820±20/1870±20 – 955±20/2035±20*
* - через «/» указан размер со стойкой подтягивания	
Длина матрасного основания кровати, мм	1975±20
Ширина матрасного основания кровати, мм	845±20
Общая масса кровати, кг	85±1

Максимально допустимая/ номинальная нагрузка, кг	280/140
Количество секций, шт.	4
Регулируемые секции	Головная, бедренно-ножная (сдвоенная), матрацное основание
Угол наклона головной секции, °	от 0° до 80°±4°
Угол наклона бедренно-ножной секции, °	от 0° до 40°±4°
Тип управления углом наклона секций	Рычажный, от руки
Максимальное усилие, прилагаемое к ручке при регулировании наклона головной секции, Н	≤ 49 Н
Тип механизма регулировки положения секций и высоты матрацного основания	Винтовой механизм
Размеры головной части матрацного основания (Д×Ш), мм	780±20×845±20
Размеры неподвижной тазовой части матрацного основания (Д×Ш), мм	230±20×845±20
Размер бедренной части матрацного основания (Д×Ш), мм	320±20×845±20
Размер ножной части матрацного основания (Д×Ш), мм	540±20×845±20
Размеры ручки для регулировки положения секций (Д×Ш), мм	436±20×188±20
Масса ручки для регулировки положения секций, кг	0,3±0,05
Количество ручек для регулировки положения секций, шт.	3
Размеры колесной рамы металлической (В×Ш), мм	355±20×860±20
Масса колесной рамы металлической, кг	4,0±0,1
Количество самоориентирующихся колес, шт.	4
Диаметр колеса самоориентирующегося, мм	125±10
Общая высота, в мм	158±10
Усилие нажатия на тормоз, Н	≤ 41 Н
Усилие снятия с тормоза, Н	≤ 40 Н
Масса, кг	1,1±0,1

Наибольшее усилие, необходимое для перемещения, Н	23
---	----

8. Маркировка медицинского изделия

Каталожные номера кроватей указаны в таблице ниже:

126	Barry MB1pp
127	Barry MB2pp
128	Barry MB3pp

Поставка кровати осуществляется в разобранном состоянии. Сборка и монтаж производится на месте квалифицированным персоналом.

Маркировка наносится в виде таблички на корпус рамы кровати под изголовьем Кровати медицинской функциональной механической Barry для всех вариантов исполнения и содержит следующую информацию:

Кровать медицинская функциональная механическая Barry, вариант исполнения Barry MBXXxx		
SN XXXXXXXXXXXXXXXX		 IPX4  = 250 кг
	ООО «АРИДЕС», ул. Раффи 111, Малатия – Себастья, 0064, Ереван, Республика Армения	Условия эксплуатации:  5°C – 40°C  20% – 70%  84 кПа – 106,7 кПа
	XX.XX.XXXX	
Регистрационное удостоверение № XXXX/XXXXX		 2 10009881666470

Маркировка принадлежностей или составных частей кровати наносится в виде маркировочной таблицы на корпус изделия.

В случае, если ли нет возможности нанесения маркировки на корпус изделия, маркировка наносится на упаковку изделия или вкладывается в упаковку вместе с изделием.

Маркировка принадлежностей для Кровати медицинской функциональной механической Barry:

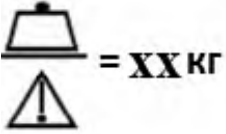
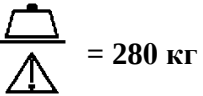
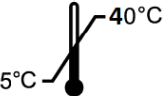
Матрац секционный для кровати медицинской функциональной механической Barry, для варианта исполнения Barry MBXXxx		
SN XXXXXXXXXXXXXXXX		 
	ООО «АРИДЕС» ул. Раффи 111, Малатия – Себастья, 0064, Ереван, Республика Армения	 2 10009881666470
	XX.XX.XXXX	
Регистрационное удостоверение № XXXX/XXXXX		 5°C – 40°C  20% – 70%  84 кПа – 106,7 кПа

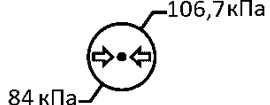
Для принадлежности комплекта поставки кровати «Устройство для подтягивания» предусмотрена дополнительная маркировка. Маркировочный значок наносится в виде наклейки на корпус изделия.

Маркировка «Устройство для подтягивания» для Кровати медицинской функциональной механической Barry:

	Максимальная нагрузка на устройство: 90 кг
---	--

Таблица символов, которые могут быть применены при маркировке изделия

Графический символ	Описание значения	Комментарий /Перевод при необходимости
	Торговый знак предприятия -изготовителя	
Кровать медицинская функциональная механическая Barry	Наименование или обозначение типа (вида) изделия;	Для принадлежности (составной части изделия): наименование: YYYYYYYYYY Например: Столик прикроватный для Кровати медицинской функциональной механической Barry
Barry MBxXxx/ Barry MBxXxxx	Наименование или обозначение модификации (варианта исполнения) изделия	
	Идентификационный (серийный/заводской) номер	
	Обратиться к инструкции по эксплуатации	
	Особая утилизация	
	Дата изготовления изделия (месяц / год в формате xx/xxxx);	
	Предельная рабочая нагрузка, в кг для медицинского изделия, принадлежности или его составной части (указывается при необходимости)	Предельная рабочая нагрузка, в кг для кровати 
	Температурный диапазон эксплуатации и хранения	

	Диапазон влажности эксплуатации и хранения	
	Ограничение атмосферного давления эксплуатации и хранения	
	Информация об изготовителе: Наименование предприятия -изготовителя Адрес предприятия -изготовителя	ООО «АРИДЕС» 111, ул. Раффи, Малатия – Себастья, 0064, Ереван, Республика Армения
	Штрих-код используется для идентификации информации о предприятии-изготовителе и информации о товаре, месте производства	
РУ № / Регистрационное удостоверение № XXXX/XXXXX	Номер регистрационного удостоверения	
	Специальный знак обращения продукции ЕАЭС	(при необходимости предприятие -изготовитель может ввести) * Декларирование в рамках таможенных регламентов таможенного союза

9. Упаковка, транспортировка и маркировка упаковки медицинского изделия

Для сохранения работоспособности кровати необходимо соблюдать в процессе хранения или транспортировки следующие условия:

• Условия транспортировки:

Температура: от -40°C до +50°C

Относительная влажность: 20 - 70 % (без конденсации)

Атмосферное давление: 60 кПа – 106,7 кПа

• Условия хранения:

Температура: от +5°C до +40°C

Относительная влажность: 20 - 70 % (без конденсации)

Атмосферное давление: 84 кПа – 106,7 кПа

• Условия эксплуатации:

Температура: от +5°C до +40°C

Относительная влажность: 20 - 70 % (без конденсации)

Атмосферное давление: 84 кПа – 106,7 кПа

Упаковка выполняется в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50444, ГОСТ Р 51474 и технической документацией Производителя.

Помещение, в котором хранят кровати должно быть хорошо вентилируемым. Рекомендуется хранение кровати и столика прикроватного в оригинальной упаковке. Срок хранения без использования не более 8 лет для кровати и столика прикроватного.

Каждая кровать должна быть упакована в транспортную (потребительскую) упаковку (тару). Перед упаковкой собранная рама с основанием кровати, должна быть разъединена с колесными стойками, изголовьем и изножьем, боковыми ограждениями. Так же отсоединяются колеса самоориентирующееся с тормозом, стойка внутривенных вливаний, устройство для подтягивания, столик сервисный, растомат, матрас с чехлом водонепроницаемым или без него, держатель принадлежностей. Держатель документов остается прикрепленным к изножью. Комплект крепежных изделий остается на местах крепления всех составных частей (См. раздел по сборке кровати).

Все вышеуказанные составные части должны быть обернуты в прозрачную полиэтиленовую пленку ПНД (LDPE) марки «ЛПК», плотностью 925 кг/м², толщиной 0,5 мм, производства ООО «Ленинградский Полиграфический Комбинат» (Россия) или аналогичную, далее уложены в коробку, габаритные размеры: 2400±20×1100±10×400±10 мм, масса брутто: 120±1 кг, масса нетто, кг: 110±1 из пятислойного гофрокартона по ГОСТ Р 52901 марки «П-32», толщиной 7 мм, плотностью 150 г/м², цвет бурый, производства ООО «Павлово-Посадский Гофрокомбинат» (Россия) или аналогичного. Коробка заклеивается лентой полипропиленовой с липким слоем толщиной 0,6 мм, разрывная нагрузка 165 кгс марки «Логард», производства ООО «Логард» (Россия) или аналогичной. Далее закрепляется лентой полипропиленовой шириной не менее 15 мм, толщиной не менее 0,6 мм с нагрузкой на разрыв 180 кгс марки «ПП», производства ООО «ЛЕНТАПАК» (Россия) или аналогичной.

Столик прикроватный должен быть отдельно упакован в разобранном виде в прозрачную полиэтиленовую пленку ПНД(LDPE) марки «ЛПК», плотностью 925 кг/м², толщиной 2 мм, производства ООО «Ленинградский Полиграфический Комбинат» (Россия) или аналогичную, далее помещен в отдельную транспортную (потребительскую) упаковку (тару), габаритные размеры: 1000±20× 900±20×1000±20 мм, масса брутто 14±1 кг, масса нетто 11±1 кг из гофрированного картона трехслойного по ГОСТ Р 52901 марки «Т-23» производитель ООО «ГофроАльянс» (Россия), толщиной: 3-4 мм, цвет: бурый, плотностью 0,12кг/м² или аналогичного. Коробка заклеивается лентой полиэтиленовой с липким слоем, толщиной не менее 45 мкм, марки «Логард», производства ООО «Логард» (Россия) или аналогичной по ГОСТ 20477-86.

При поставке кровати вместе со столиком прикроватным используется маркировка с указанием количества грузовых мест и порядковых номеров упаковок. В коробку с кроватью вкладывают упаковочный лист с указанием следующей информации: номер упаковочного листа, дата составления, количества грузовых мест и порядковый номер места, номер договора поставки, спецификация (комплект поставки), номер упаковщика по системе предприятия-изготовителя.

Составные части и принадлежности поставляемые отдельно должны быть отдельно (единично) упакованы в прозрачную полиэтиленовую пленку марки ПНД (LDPE) в прозрачную полиэтиленовую пленку ПНД (LDPE) марки «ЛПК», плотностью 925 кг/м², толщиной 0,5 мм, производства ООО «Ленинградский Полиграфический Комбинат» (Россия) или аналогичную, на изделие наносится стикер-наклейка, размером 70×50 или далее (при необходимости) помещены в отдельную или групповую транспортную (потребительскую) упаковку (тару), габаритные размеры, мм: 1500±20×1500±20×1500±20, масса брутто 70±1 кг, масса нетто 60±1 кг из гофрированного картона трехслойного по ГОСТ Р 52901 марки «Т-23» производитель ООО «ГофроАльянс» (Россия), толщиной: 3-4 мм, цвет: бурый, плотностью 0,12кг/м² или аналогичного. Коробка заклеивается лентой полиэтиленовой с липким слоем, толщиной не менее 45 мкм, марки «Логард», производства ООО «Логард» (Россия) или аналогичной по ГОСТ 20477-86. В случае, если групповая транспортная (потребительская) упаковка (тара) содержит несколько составных частей и принадлежностей, то на упаковку наносится маркировка для каждой составной части и принадлежности. Если количество грузовых мест более одного, то указывается количество грузовых мест N и номер упаковки.

Изнутри коробки из гофрокартона могут дополнительно выложены упаковочной бумагой по ГОСТ 8828 или гофрированным картоном по ГОСТ Р 52901, для предотвращения самопроизвольного перемещения изделия внутри упаковки при транспортировании.

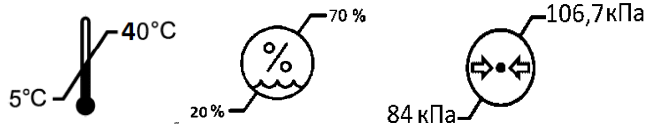
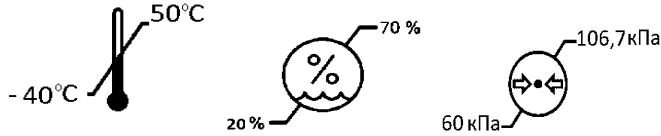
Неустановленные на изделие детали, документация Производителя, крепеж и пр., а также эксплуатационная и товаросопроводительная документация должны быть упакованы в полиэтиленовый пакет по ГОСТ 10354, а затем помещены в транспортную упаковку вместе с кроватью.

Допускается изменение упаковки, не ухудшающее устойчивости к механическим и климатическим воздействиям при транспортировании и хранении.

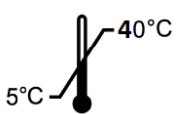
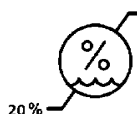
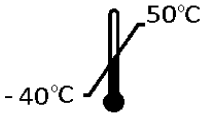
Кровати и принадлежности в упаковке транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на каждом виде транспорта.

При транспортировке должна быть выполнена транспортная маркировка грузовых мест. Транспортная маркировка должна содержать наименование исполнения изделия, номер регистрационного удостоверения медицинского изделия, дополнительно наименование грузоотправителя и грузополучателя, число изделий (при групповой упаковке), год и месяц упаковывания, наименование организации-изготовителя, адрес места производства (с указанием страны производства), массы брутто и нетто грузового места в килограммах, габаритные размеры грузового места в сантиметрах (длина, ширина и высота). На транспортировочную упаковку должны наноситься следующие этикетки и информационные знаки:

Маркировка упаковки кровати:

	Кровать медицинская функциональная механическая Barry	
Модель	Barry MBXxx / Barry MBXxxx	Размер (ДхШхВ), мм: ____х____х____
		Масса брутто, кг: ____
	____/20____	Масса нетто, кг: ____
Условия хранения		
Условия транспортировки		
	ARIDES LLC, 111, Raffi Street, Malatia-Sebastia, 0064 Yerevan, Republic of Armenia	
	Уполномоченный представитель производителя: ООО "СИМС-2", 125430, г. Москва, улица Митинская д.16, эт. 10, пом.1012Б, ком. с 15 по 18 тел.: +7 (495) 792-31-90 info@sims2.ru	
Регистрационное удостоверение № _____	 2 000988 666470 Количество в упаковке ____ штук	Количество грузовых мест ____ Порядковый номер упаковки ____
		

Маркировка упаковки на Столик прикроватный:

	Столик прикроватный для Кровати медицинской функциональной механической Barry	
для модели:	Barry MBXxx / Barry MBXxxx	
		Размер (ДхШхВ), мм: ____х____х____
	____/20____	Масса брутто, кг: ____ Масса нетто, кг: ____
Условия хранения	  	
Условия транспортировки	  	
	ARIDES LLC, 111, Raffi Street, Malatia-Sebastia, 0064 Yerevan, Republic of Armenia	
	Уполномоченный представитель производителя: ООО "СИМС-2", 125430, г. Москва, улица Митинская д.16, эт. 10, пом.1012Б, ком. с 15 по 18 тел.: +7 (495) 792-31-90 info@sims2.ru	
Регистрационное удостоверение № _____	 2 000988 666470 Количество в упаковке ____ штук	Количество грузовых мест ____ Порядковый номер упаковки ____
		

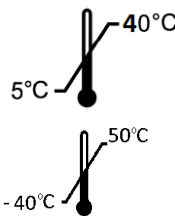
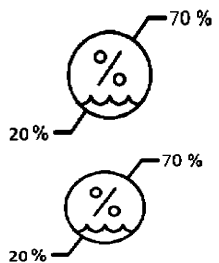
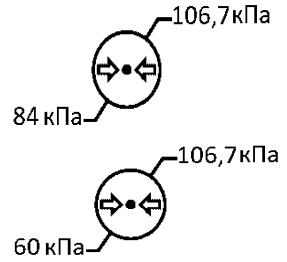
Поставка кровати и столика прикроватного осуществляется в разобранном состоянии. Сборка и монтаж производится на месте квалифицированным персоналом. На транспортную упаковку следует вынести крупно дополнительно следующие информационные знаки:

Информационный знак	Описание	Обозначение
	Беречь от влаги	Медицинское изделие необходимо защищать от влаги

	Хрупкое, обращаться осторожно	Медицинское изделие может быть сломано или повреждено, если с ним не обращаться осторожно
	Верх, расположение	Правильное вертикальное положение груза

Таблица символов, которые могут быть применены при маркировке упаковки изделия:

№п/п	Графический символ	Описание значения	Комментарий /Перевод при необходимости
1		Торговый знак предприятия -изготовителя	
2	Кровать медицинская функциональная механическая Barry	Наименование или обозначение типа (вида) изделия;	Для принадлежностей: Столик прикроватный для Кровати медицинской функциональной механической Barry
3	Barry MBXxx	Наименование или обозначение модификации (варианта исполнения) изделия;	
4		Идентификационный (серийный/заводской) номер	
5	Размер (ДхШхВ), мм: ____х____х____ Масса брутто, кг: ____ Масса нетто, кг: ____	Указание: габаритных размеров упаковки в мм, масса упаковки вместе с изделием в кг, масса изделия без упаковки в кг	
6		Особая утилизация.	

7		Дата изготовления изделия (месяц / год в формате xx/xxxx);	
8	Срок хранения : _____	Указание по сроку хранения изделия	
9		Температурный диапазон хранения и транспортировки	
10		Диапазон влажности эксплуатации хранения и транспортировки	
11		Ограничение атмосферного давления хранения и транспортировки	
12		Информация об изготовителе: Наименование предприятия-изготовителя	ООО «АРИДЕС» (ARIDES LLC) 111, ул. Раффи, Малатия – Себастья, 0064, Ереван, Республика Армения

		Адрес предприятия -изготовителя	(111, Raffi Street, Malatia-Sebastia, 0064 Yerevan, Republic of Armenia)
13		Информация о УПП: Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории ЕАС	Уполномоченный представитель производителя: ООО "СИМС-2" 125430, г. Москва, улица Митинская д.16, эт. 10, пом.1012Б, ком. с 15 по 18 тел.: +7 (495) 792-31-90 info@sims2.ru
14	Регистрационное удостоверение № _____	Номер регистрационного удостоверения	
15	Количество грузовых мест ____ Порядковый номер упаковки _____	Количество грузовых мест в поставке Порядковый номер упаковке в поставке	
16	 2 000988 666470 Количество в упаковке ____ штук	Штрих-коды используются для идентификации информации о предприятии-изготовителе и информации о товаре, месте производства Количество изделий в одной упаковке в штуках	
17		Беречь от влаги	Медицинское изделие необходимо защищать от влаги

18		Хрупкое, обращаться осторожно	Медицинское изделие может быть сломано или повреждено, если с ним не обращаться осторожно
19		Верх, расположение	Правильное вертикальное положение груза
Дополнительные символы, которые может нанести предприятие -изготовитель при необходимости и по требованию заказчика			
25		Специальный знак обращения продукции ЕАЭС	(при необходимости предприятие - изготовитель может ввести) * Декларирование в рамках регламентов таможенного союза

10. Перечень нормативной документации

ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования».

ГОСТ 31508-2012 «Изделия медицинские. Классификация в зависимости от потенциального риска применения. Общие требования».

ГОСТ 19917-2014 «Мебель для сидения и лежания. Общие технические условия»

ГОСТ ISO 14971-2021 «Изделия медицинские. Применение менеджмента риска к медицинским изделиям».

ГОСТ Р ИСО 15223-1-2023 «Изделия медицинские. Символы, применяемые при маркировании медицинских изделий, на этикетках и в сопроводительной документации. Часть 1. Основные требования».

ГОСТ 30893.1-2002 «Основные нормы взаимозаменяемости. Общие допуски. Предельные отклонения линейных и угловых размеров с неуказанными допусками».

ГОСТ 31214-2016 «Изделия медицинские. Требования к образцам и документации, представляемым на токсикологические, санитарно-химические исследования, испытания на стерильность и пирогенность».

ГОСТ Р 52770-2023 «Изделия медицинские. Система оценки биологического действия. Общие требования безопасности»

ГОСТ ISO 10993-1-2021. «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования в процессе менеджмента риска».

ГОСТ Р ИСО 10993-2-2009. «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 2. Требования к обращению с животными».

ГОСТ ISO 10993-5-2023 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность методами in vitro».

ГОСТ ISO 10993-10-2023 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования сенсibiliзирующего действия».

ГОСТ ISO 10993-12-2023 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 12. Отбор и подготовка образцов для проведения исследований».

ГОСТ ISO 10993-23-2023 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 23. Исследования раздражающего действия».

ГОСТ 31209-2003 «Контейнеры для крови и ее компонентов. Требования химической и биологической безопасности и методы испытаний».

ГОСТ 4011-72. «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа». п.2.

ГОСТ 31870-2012 «Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии» п. 4.

МУК 4.1.3166-14 «Газохроматографическое определение гексана, гептана, ацетальдегида, ацетона, метилацетата, этилацетата, метанола, изопропанола, акрилонитрила, н-пропанол а, н-пропилацетата, бутилацетата, изобутанола, н-бутанола, бензола, толуола, этилбензола, м, о- и п-ксилолов, изопропилбензола, стирола, α -метилстирола в воде и водных вытяжках из материалов различного состава».

ГОСТ Р 55227-2012 «Вода. Методы определения содержания формальдегида» п. 6.

11. Эксплуатация

Кровать и ее принадлежности спроектированы и сконструированы для применения в течение длительного времени.

Срок службы кровати - 5 лет.

За критерий предельного состояния принимается состояние, при котором восстановление работоспособности нецелесообразно по технико-экономическим и функциональным показателям. Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями для всех вариантов исполнения должна эксплуатироваться в соответствии со следующими условиями по эксплуатации:

Температура: от +5°C до +40°C

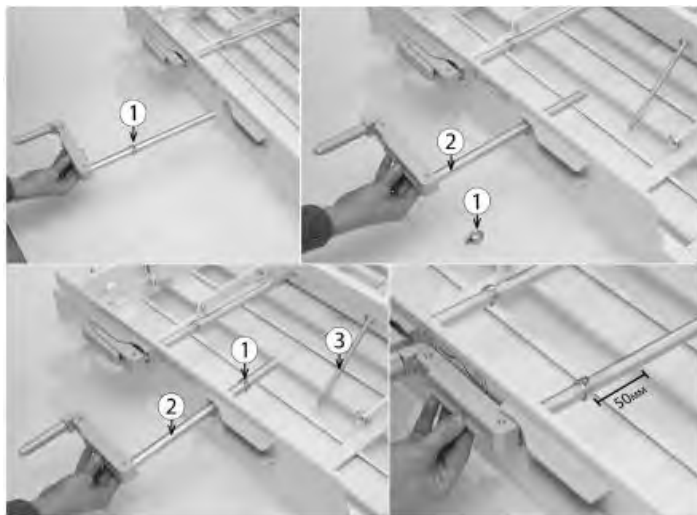
Относительная влажность: 20 - 70 % (без конденсации)

Атмосферное давление: 84 кПа – 106,7 кПа

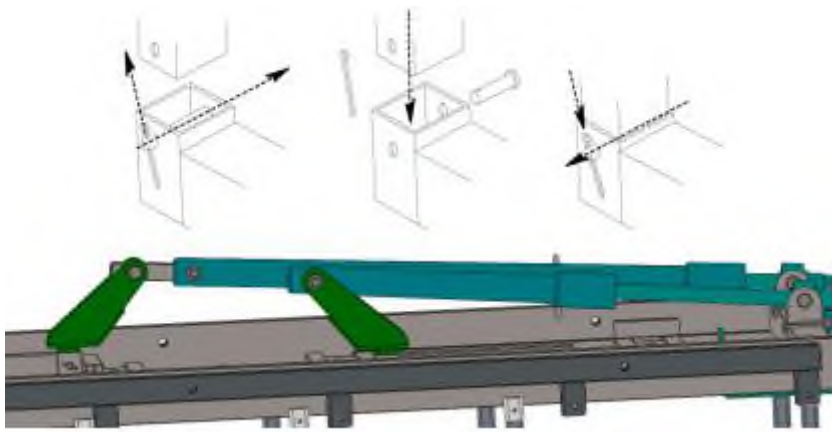
11.1 Сборка кровати

11.1.1 Порядок сборки Кровати медицинской функциональной механической Barry с принадлежностями, вариант исполнения Barry MB1xx:

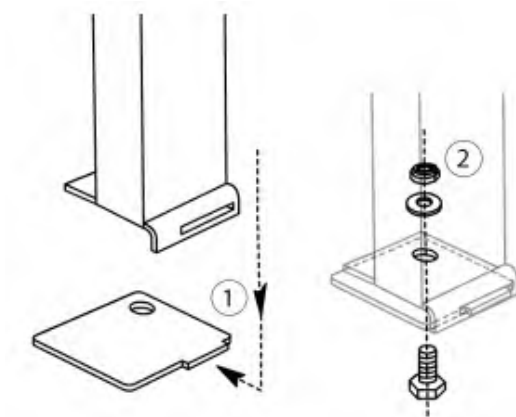
1. Распакуйте кровать. Проверьте комплектность.
2. Установите ручки управления привода. Снимите фиксирующее кольцо с ручки управления. Пропустите ручку сквозь отверстие рамы. Наденьте обратно фиксирующее кольцо и установите ручку на шестигранной оси привода до упора.
3. Закрепите фиксирующее кольцо (1) на расстоянии 50 мм от канавки на валу ручки управления привода (см. рисунок ниже).



4. Аналогично установите вторую ручку управления привода для кровати Barry MB2.
5. Перед сборкой механизмов подъема секций убедиться, что корпус механизма головной секции полностью задвинут, а корпус бедренной секции полностью выдвинут. Для сборки механизмов регулировки вынуть шплинт и штифт из отверстия гнезда установки рычага, установить рычаг в гнездо, затем зафиксировать штифтом со шплинтом (см. рисунок ниже)



6. Вставьте колесную раму в отверстие матрасного основания. Наденьте шайбу и затяните гайку. Таким же образом установите следующую колесную раму (см. рисунок ниже).

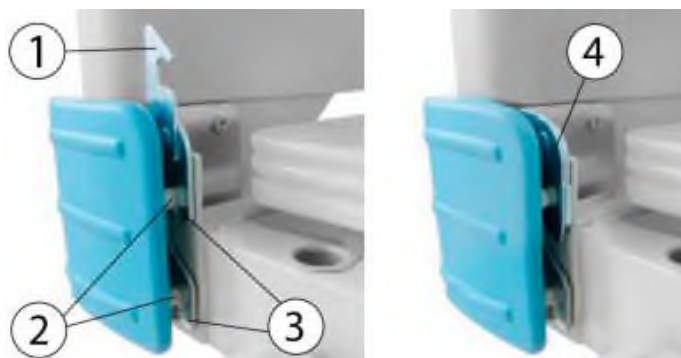


7. Аналогично повторите пункт 6. для второй колёсной рамы.

8. Поверните раму и установите ее на колеса.

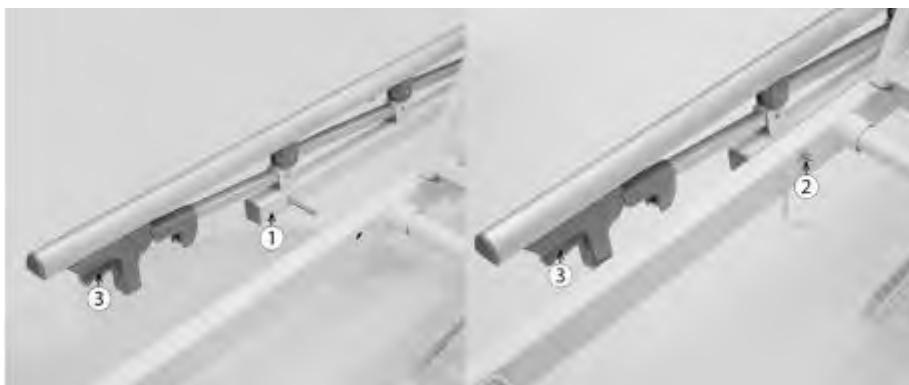
9. Изножье (отличается от изголовья размером и наличием пластмассового кармана для хранения данных пациента) устанавливается со стороны матрасного основания, на котором расположены ручки управления секциями.

10. Вставьте крючки (2) в основании изножья на специальные штифты (3), установленные на раме кровати, и поворотом рычажных планок (1), зафиксируйте изножье на штифтах (4) (см. рисунок ниже).



11. Изголовье устанавливается со стороны матрасного основания, противоположной изножью, аналогичным способом.

12. Перед установкой бокового ограждения соответствующими ручками поднимите подвижные секции матрасного основания.
13. Закрепите боковое ограждение (1) болтом М8×70 и гайкой М8 (2). (см. рисунок ниже).
14. Сориентируйте ограждения так, чтобы кнопки (3) освобождения фиксаторов боковых ограждений располагались у изножья (см. рисунок ниже).



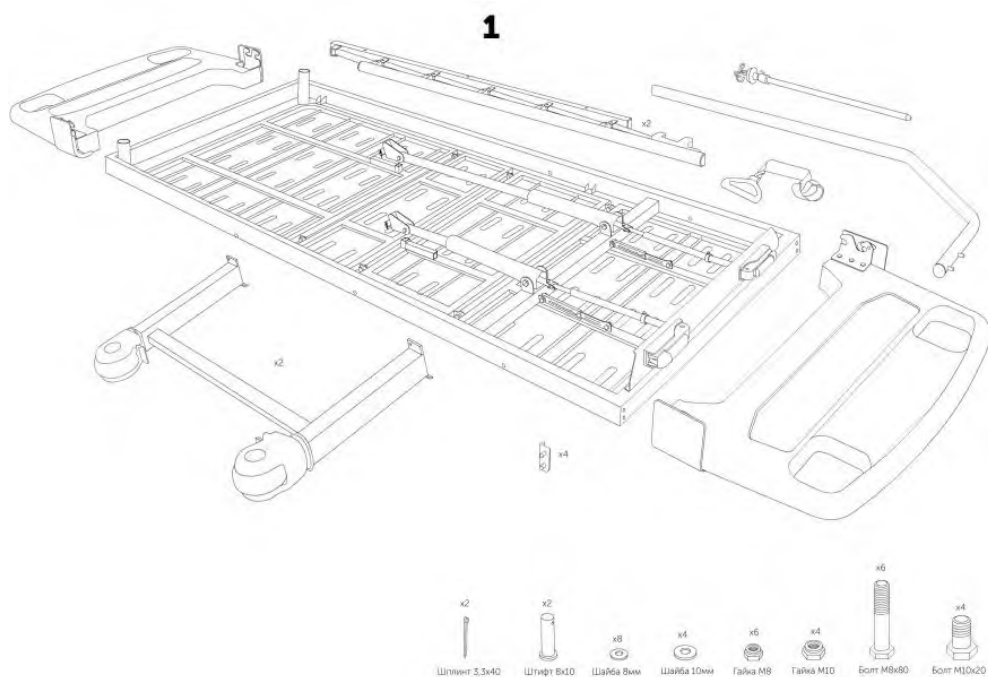
15. Боковые ограждения фиксируются автоматически при подъёме до верхнего положения. Замок блокировки издаёт при этом характерный щелчок.

Внимание! Риск падения. Если щелчок не прозвучал, это означает, что боковое ограждение не зафиксировано, и пациент может упасть с кровати. Если боковое ограждение перестало фиксироваться, следует немедленно прекратить эксплуатацию кровати и вызвать специалиста для проведения технического обслуживания.

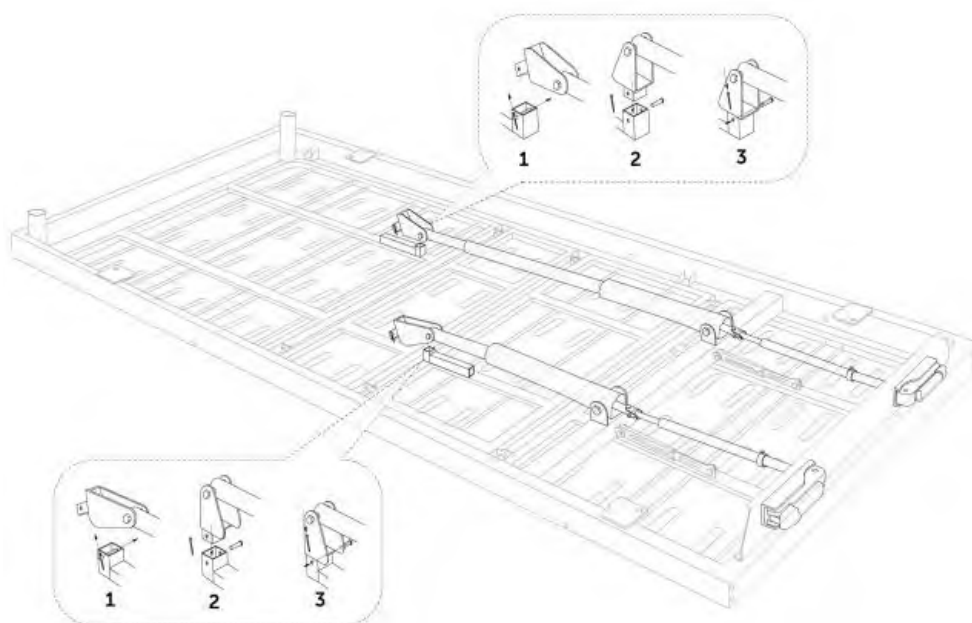
16. Аналогично установите второе боковое ограждение.
17. Установите полку для принадлежностей. Для этого наденьте скобы на полке на поперечную перекладину колесной рамы. Полку можно установить на раму как со стороны изножья, так и изголовья.
18. При необходимости установите стойку для внутривенных вливаний в одно из 4 отверстий, расположенных на раме.
19. При необходимости установите устройство для подтягивания пациента в одно из двух отверстий, расположенных на раме матрасного основания со стороны изголовья.
20. Перед началом эксплуатации проверьте надежность крепления всех узлов кровати, затяжку всех резьбовых соединений, работоспособность подъемных секций. Установите кровать на место, проверьте действие тормозов на колесах.
21. После сборки и проверки надежности крепления всех узлов осуществите дезинфекцию средствами, рекомендованными для обработки наружных поверхностей.

11.1.2 Порядок сборки Кровати медицинской функциональной механической Barry с принадлежностями, варианты исполнения Barry MB2xx:

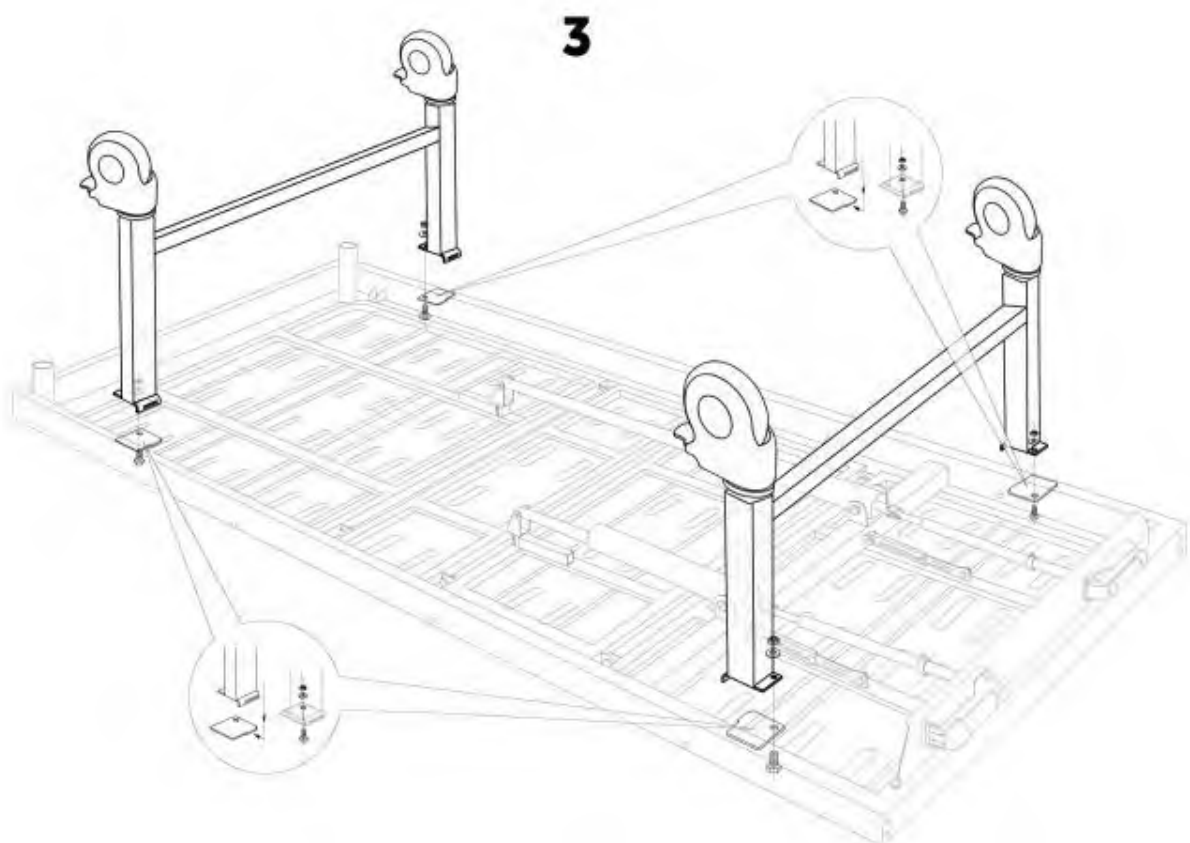
1. Распакуйте кровать. Проверьте комплектность.



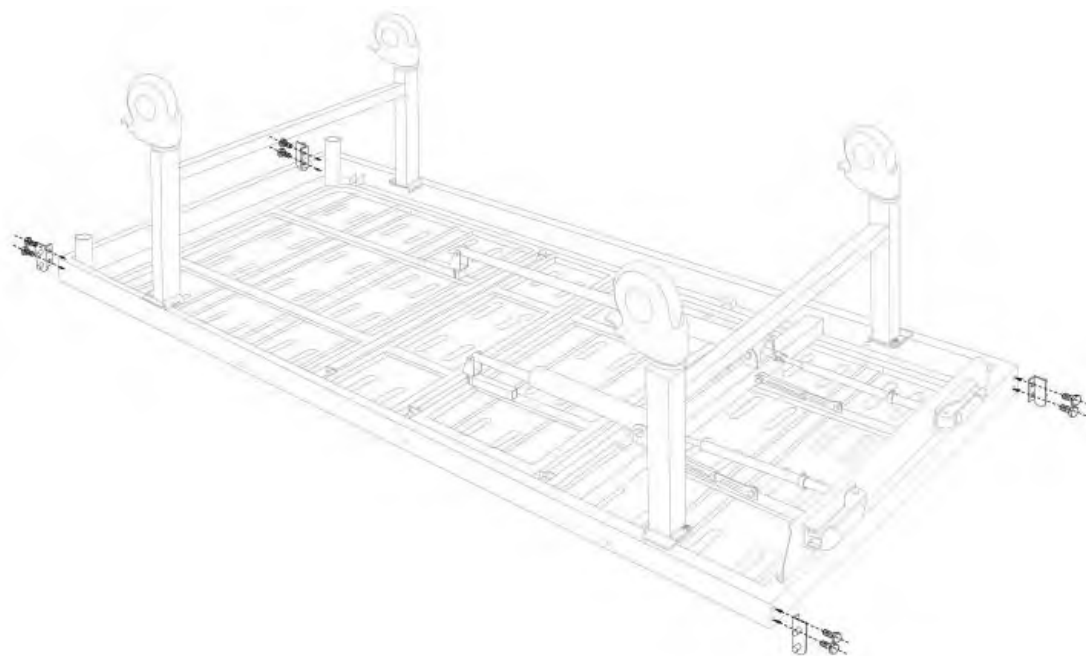
2. Для сборки механизмов регулировки вынуть шплиц и штифт из отверстия гнезда установки рычага, установить рычаг в гнездо, затем зафиксировать штифтом со шплинтом (см. рисунок ниже)



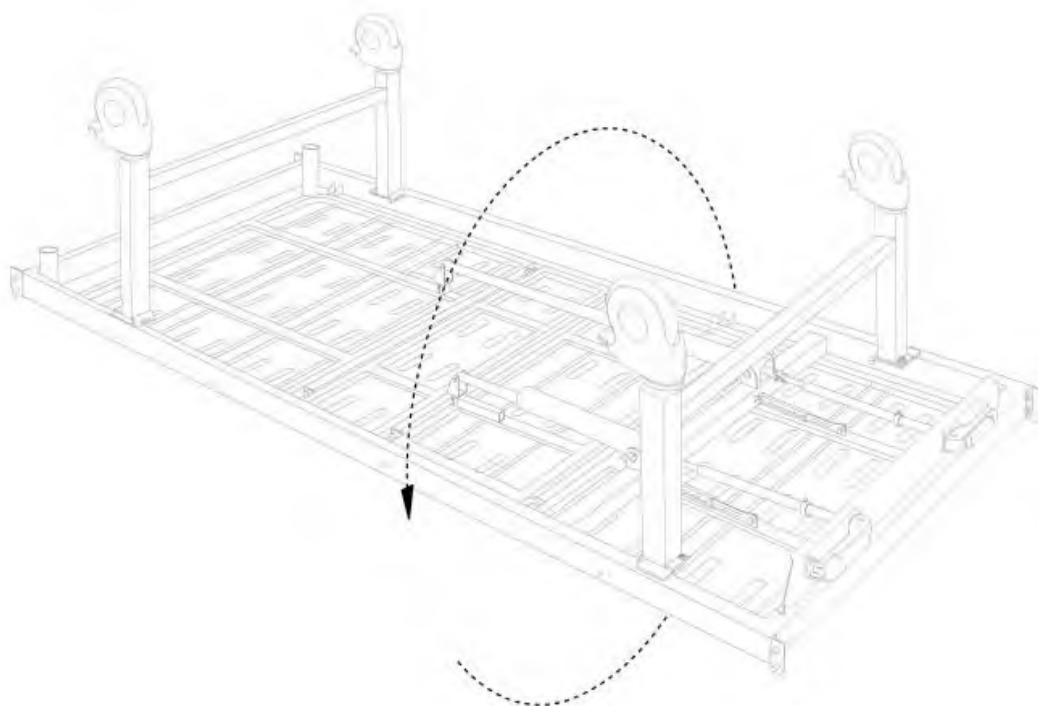
3. Поставьте колесную раму на специальную платформу на раме кровати. Наденьте шайбу и затяните гайку. Таким же образом установите следующую колесную раму (см. рисунок ниже).



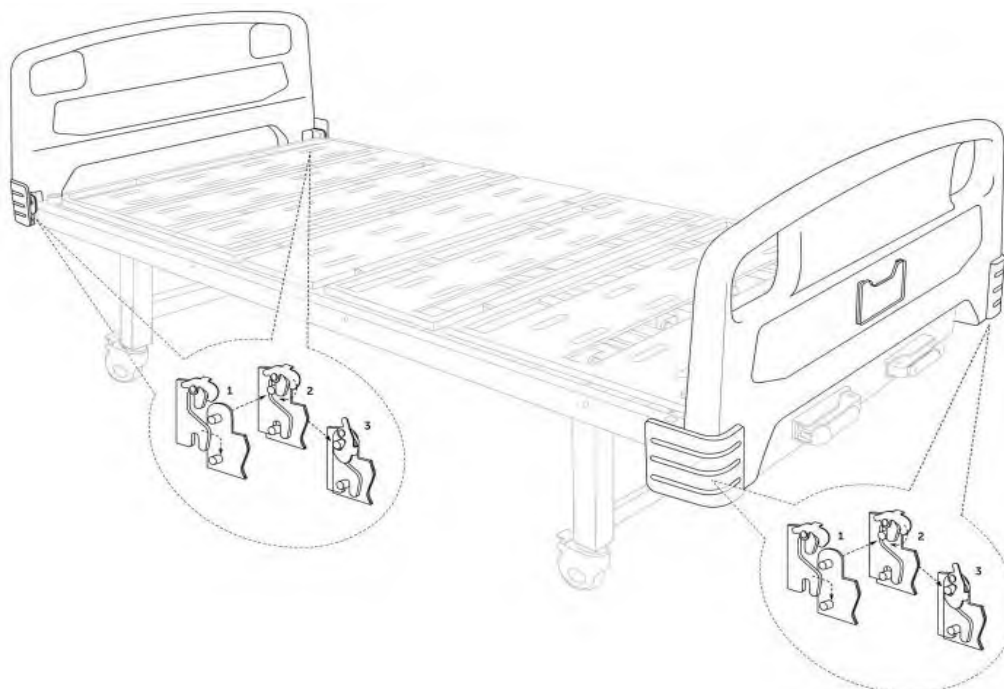
4. Установите крепления изголовья и изножья по углам рамы кровати. Затяните гайку (см. рисунок ниже).



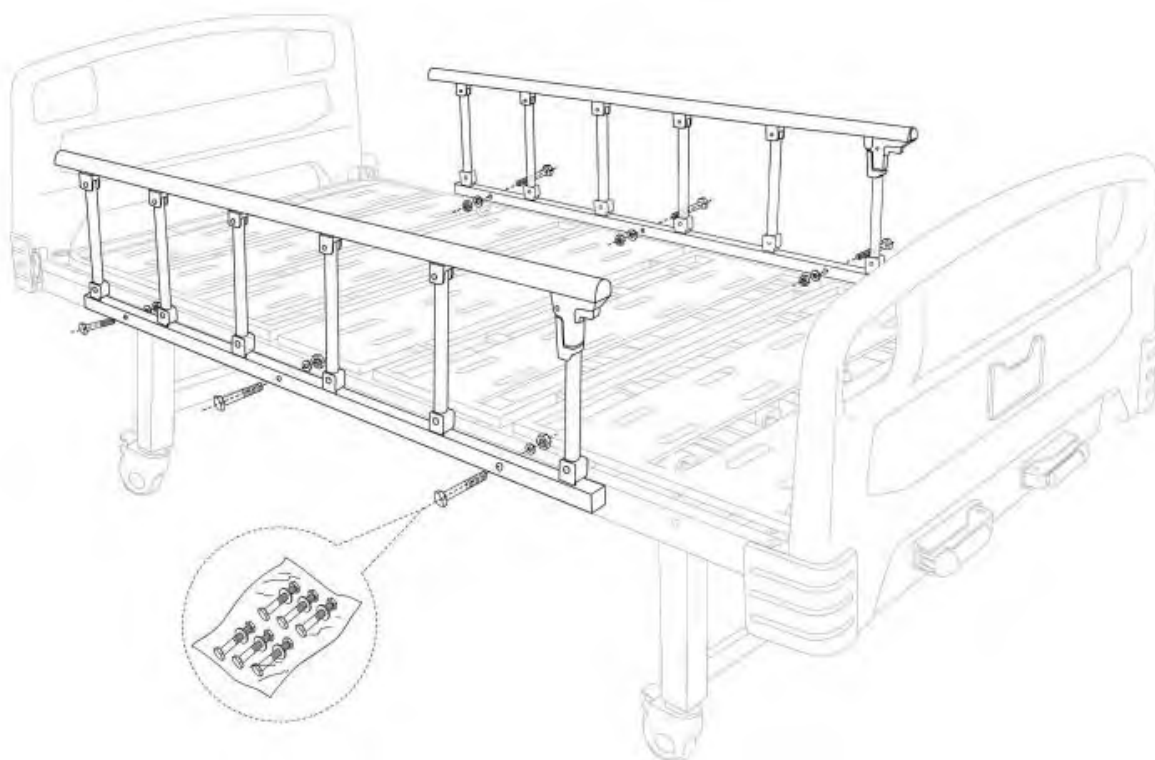
5. Переверните раму кровати, установите кровать на колеса. Заблокируйте тормоза на всех колесах.



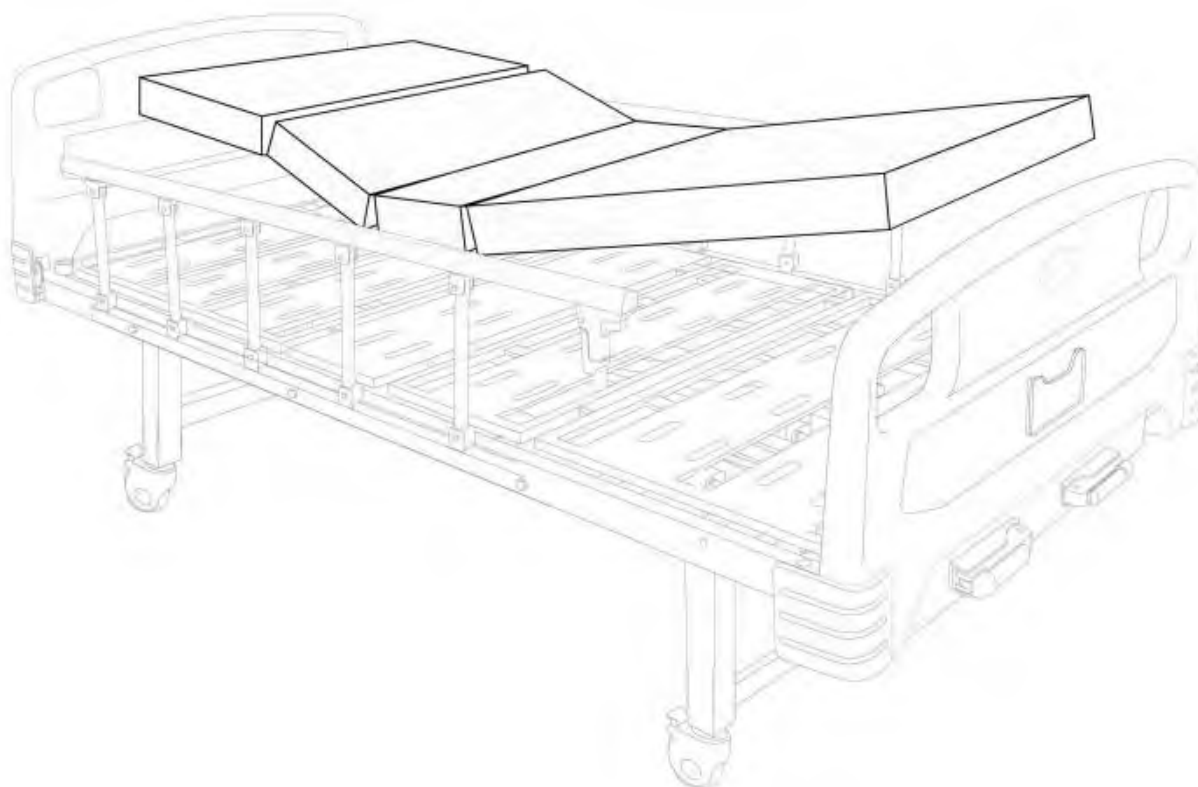
6. Вставьте крючки в основании изножья/изголовья на крепление, установленные на раме кровати в п. 4, и поворотом рычажных планок, зафиксируйте изножье на штифтах (см. рисунок ниже).



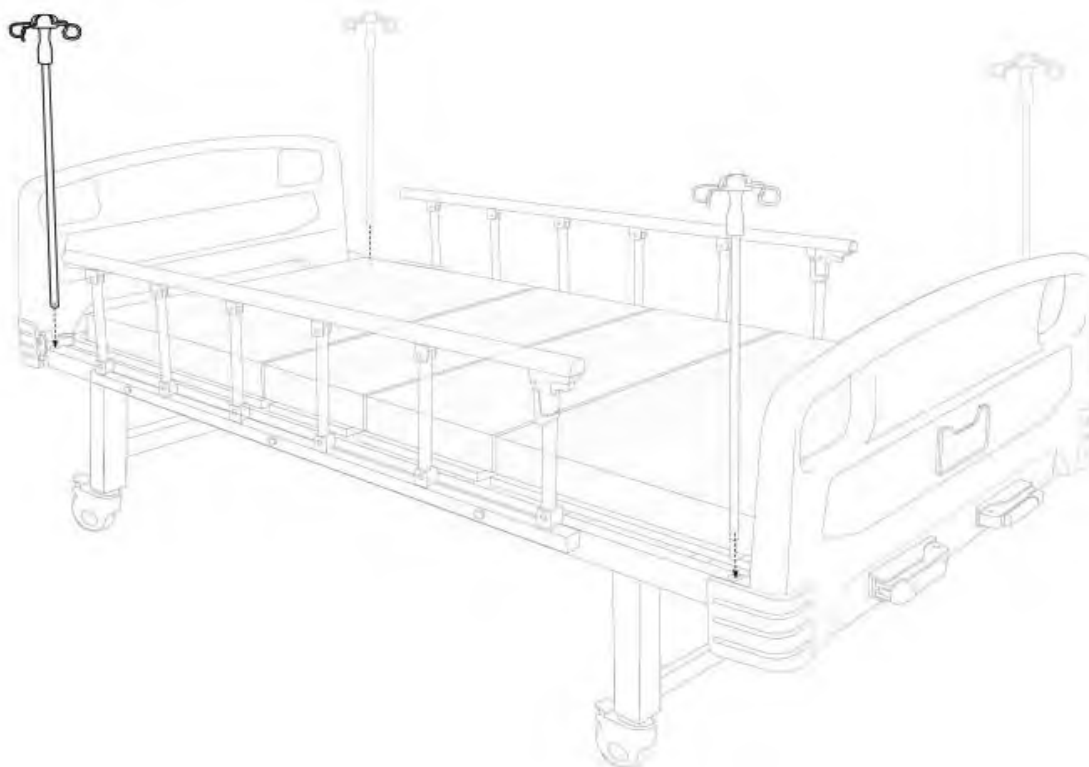
7. Закрепите боковое ограждение болтом M8×70 и гайкой M8 (2). (см. рисунок ниже). Сориентируйте ограждения так, чтобы кнопки освобождения фиксаторов боковых ограждений располагались у изножья (см. рисунок ниже).



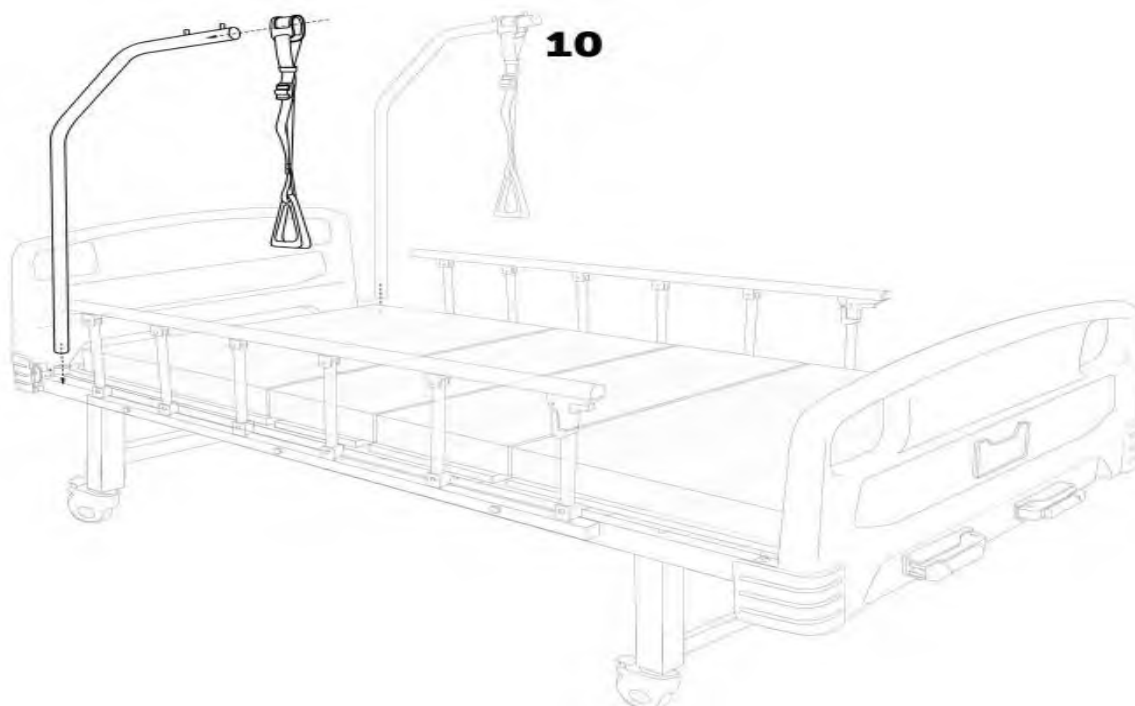
8. Положите матрац на матрацное основание кровати (см. рисунок ниже).



9. При необходимости установите стойку для внутривенных вливаний в одно из 4 отверстий, расположенных на раме (см. рисунок ниже).

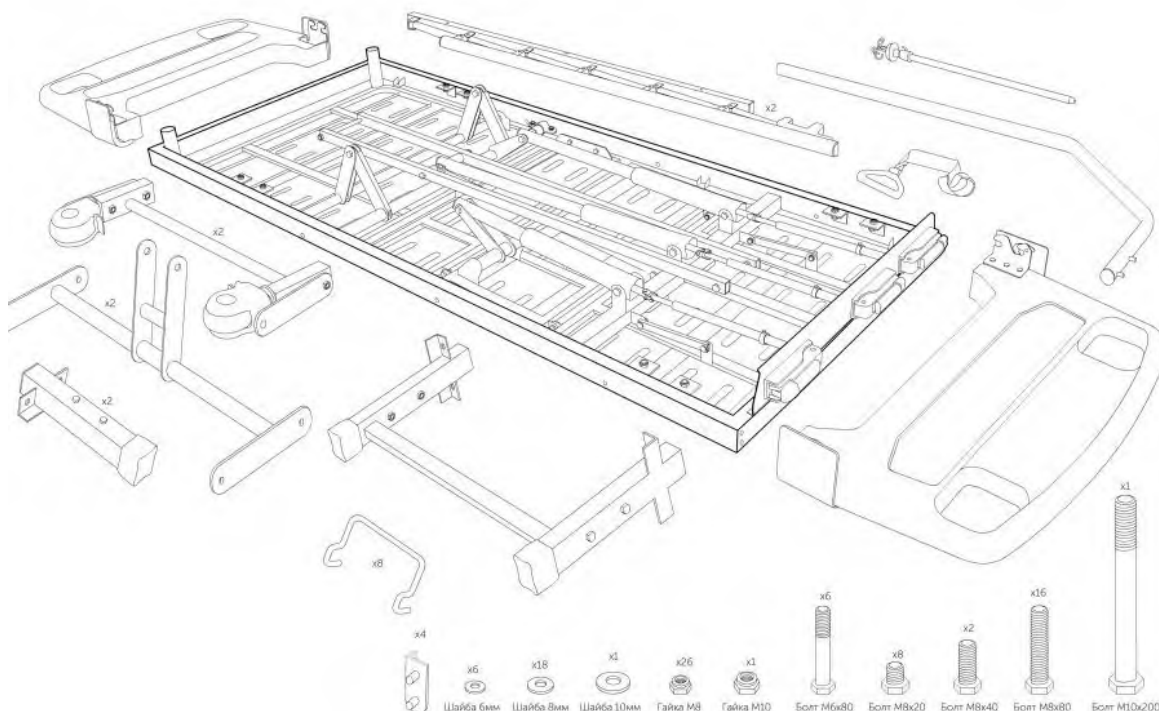


10. При необходимости установите устройство для подтягивания пациента в одно из двух отверстий, расположенных на раме матрасного основания со стороны изголовья (см. рисунок ниже).

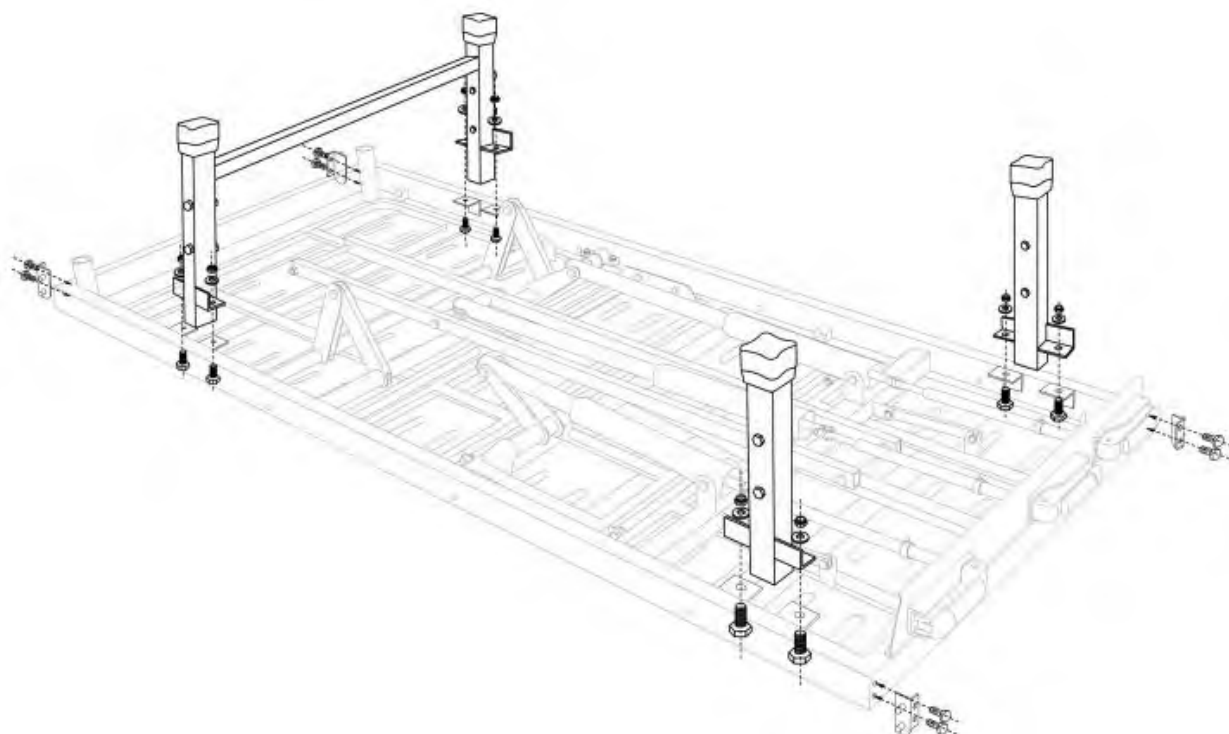


11.1.3 Порядок сборки Кровати медицинской функциональной механической Barry с принадлежностями, варианты исполнения Barry MB3xx:

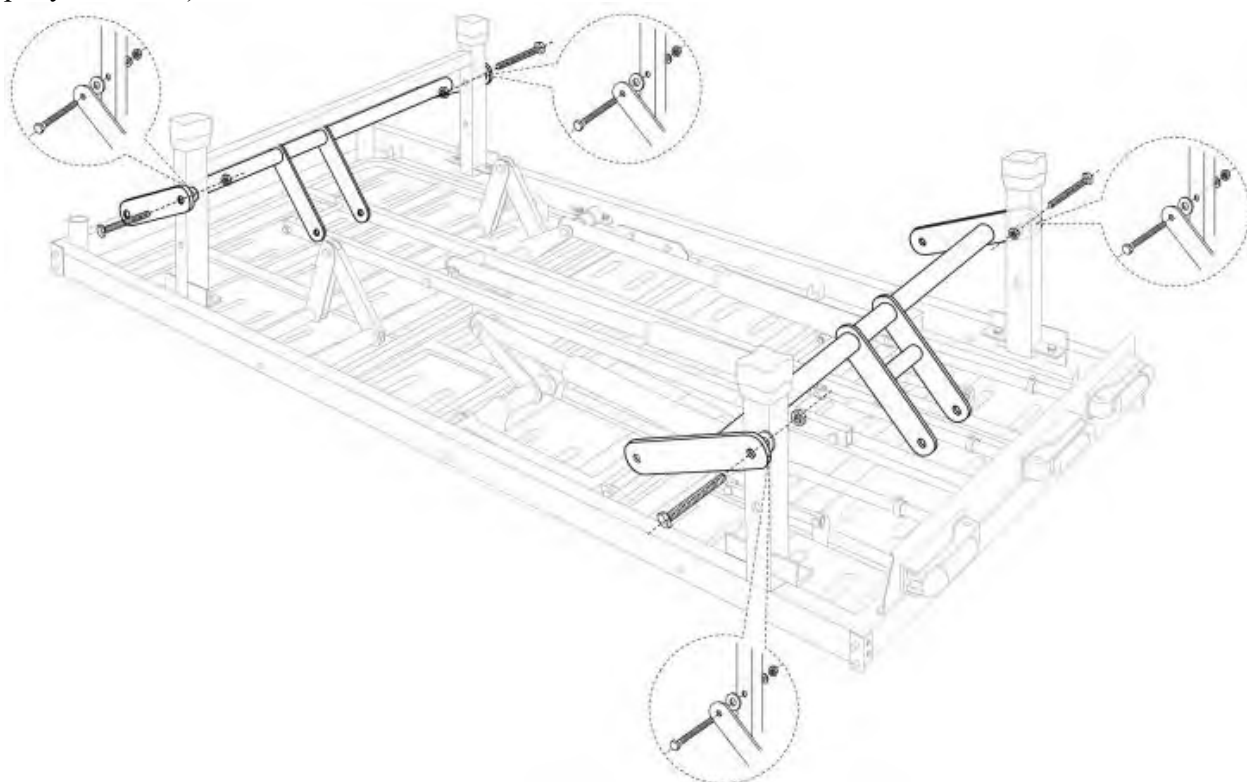
1. Распакуйте кровать. Проверьте комплектность.



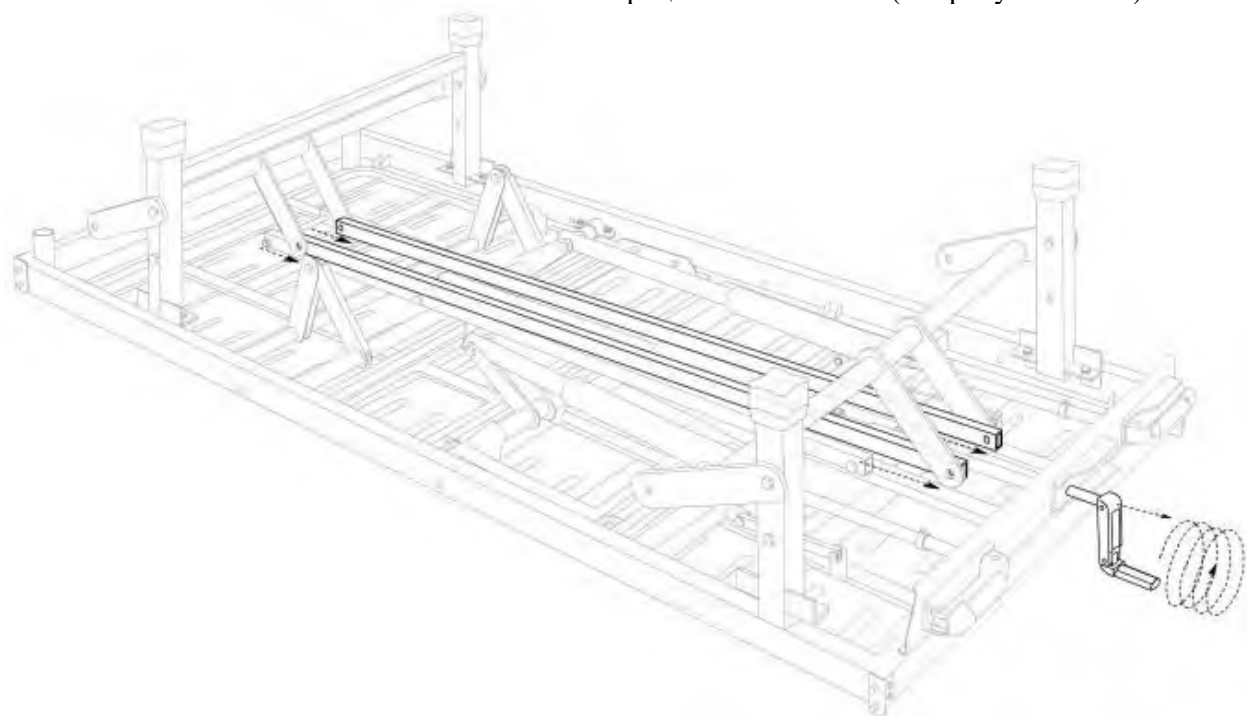
2. Поставьте стойки колесной рамы на специальную платформу на раме кровати. Наденьте шайбу и затяните гайку. Таким же образом установите обе стойки колесной рамы (см. рисунок ниже)



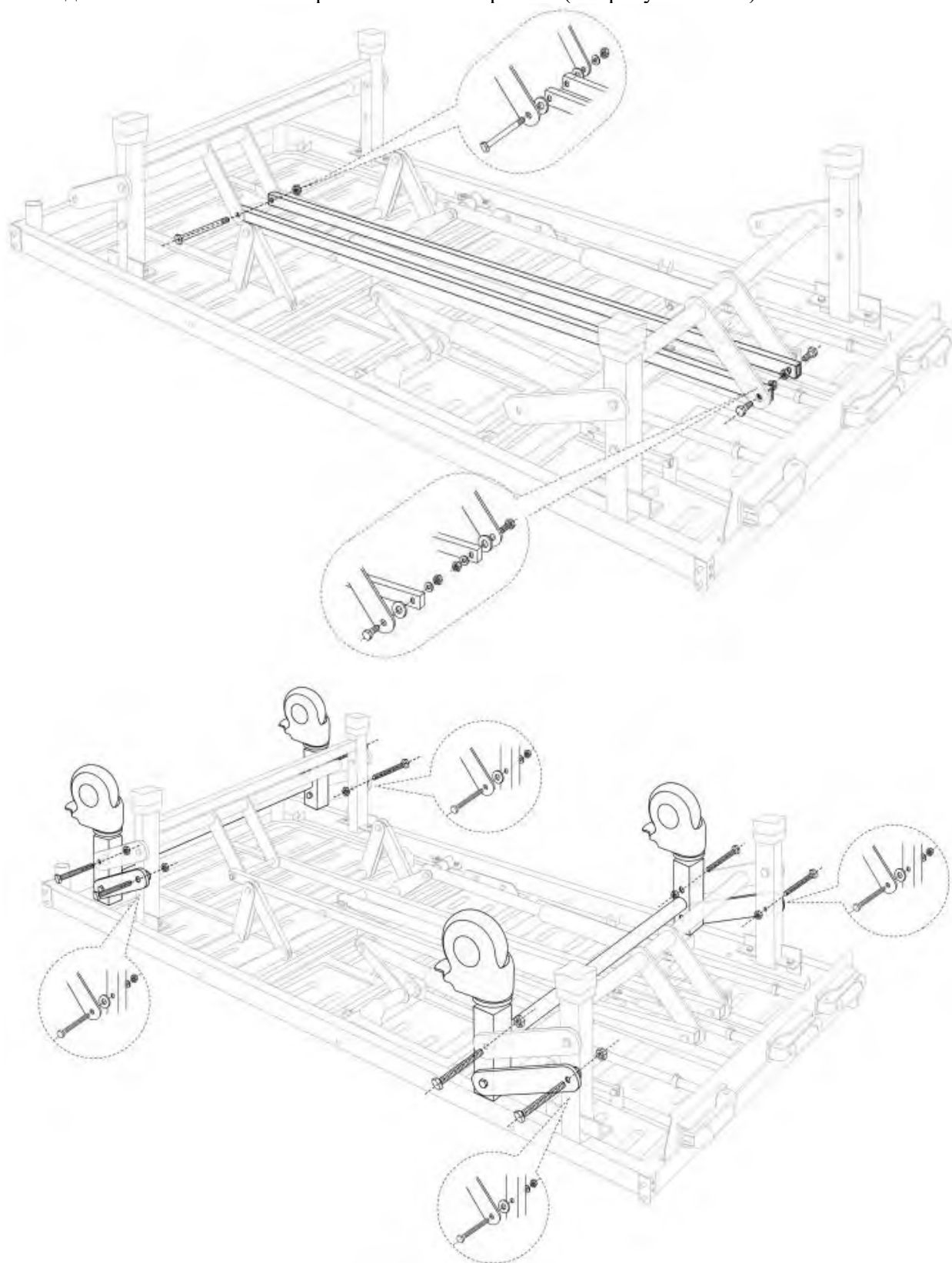
3. Установите механизм, меняющий стойку колесной рамы на колесную раму. (см. рисунок ниже)



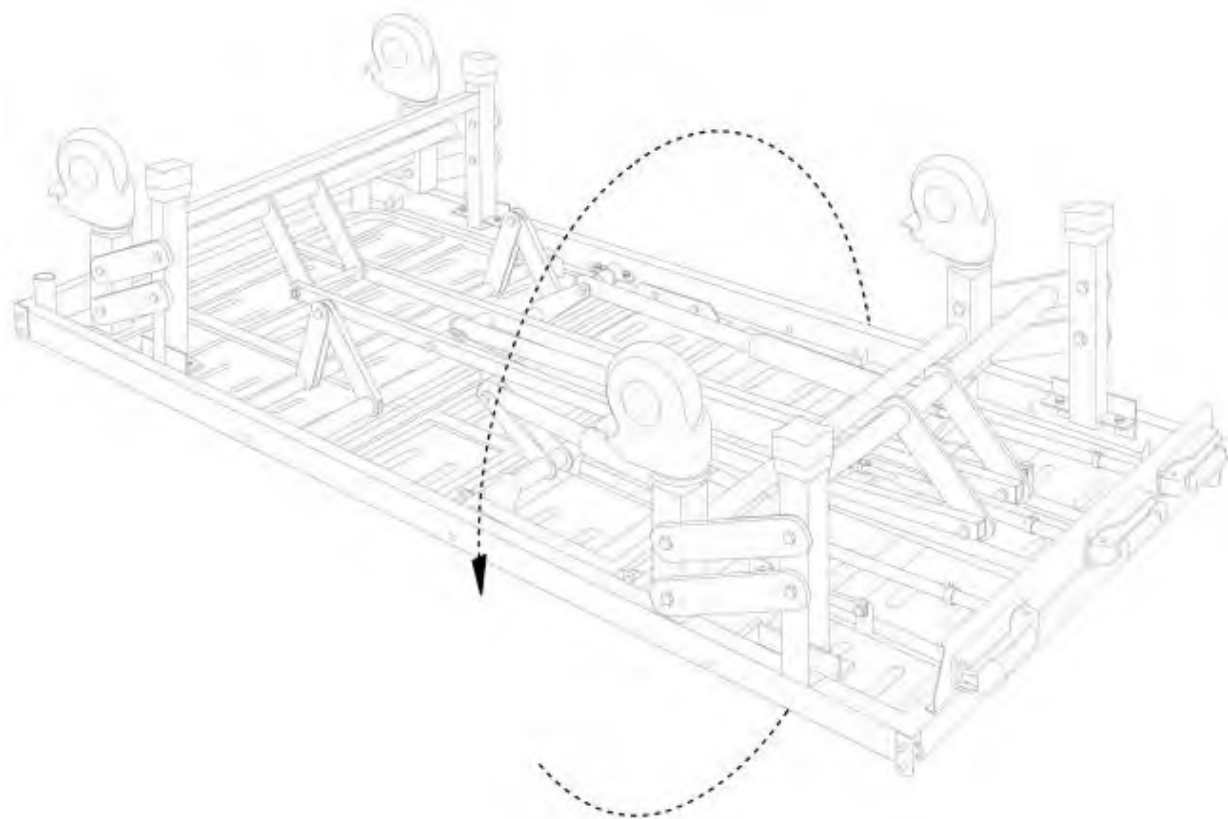
4. Установите механизм изменения высоты матрасного основания. (см. рисунки ниже)



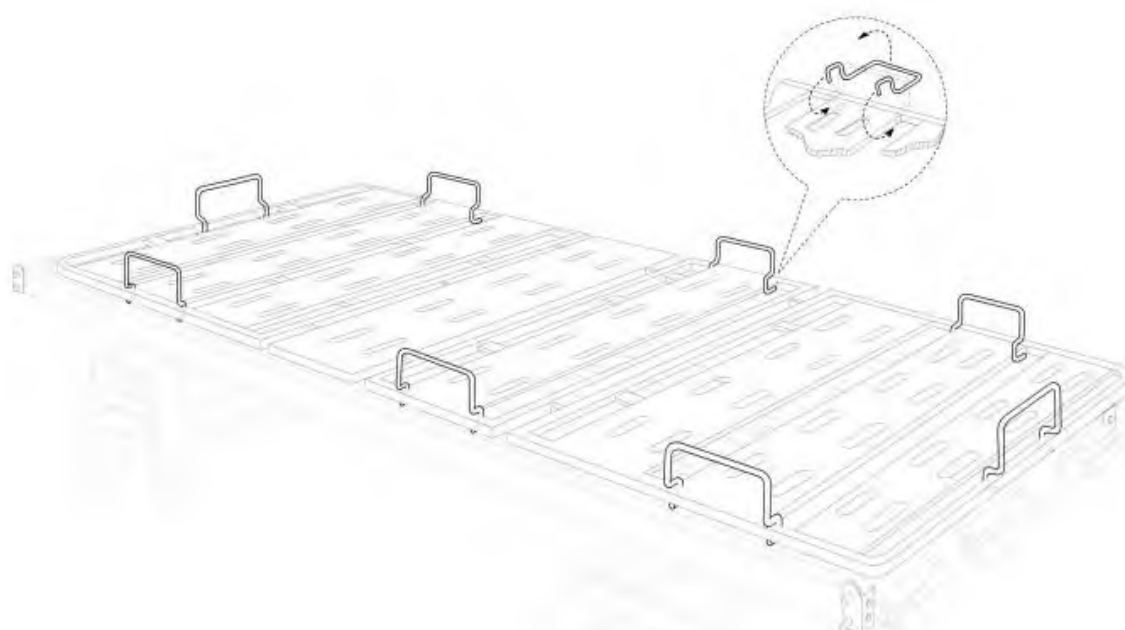
5. Соедините стойки колесной рамы с колесной рамой. (см. рисунок ниже)



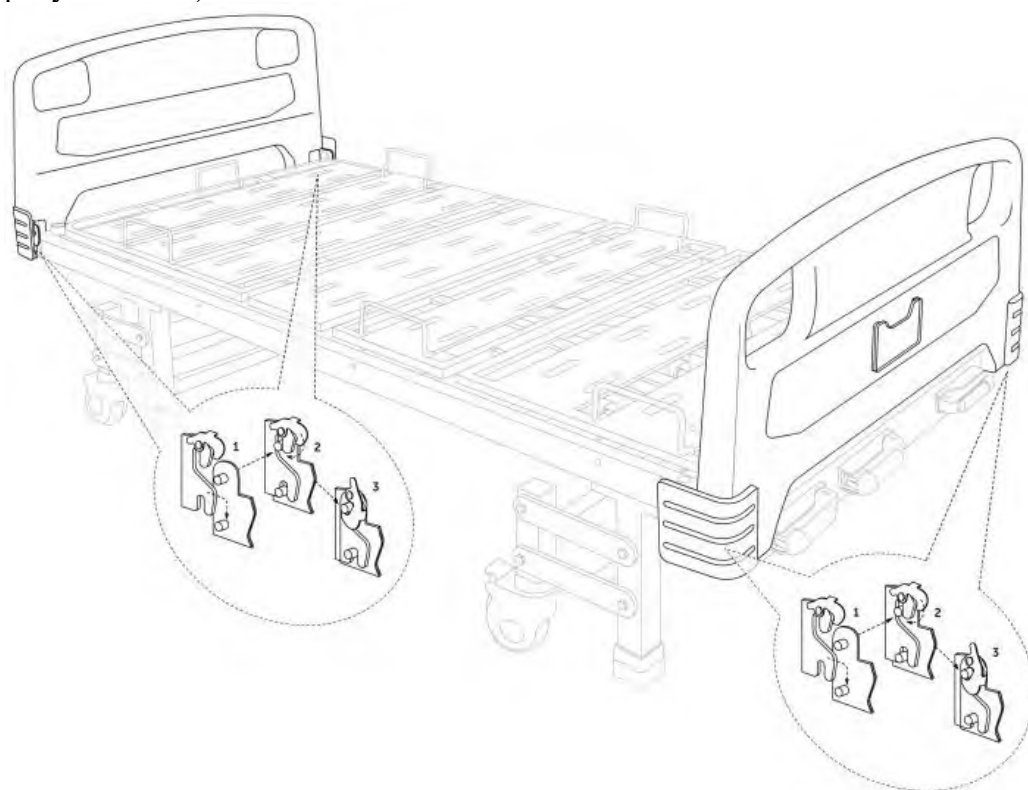
6. Переверните и установите кровать на колеса. (см. рисунок ниже)



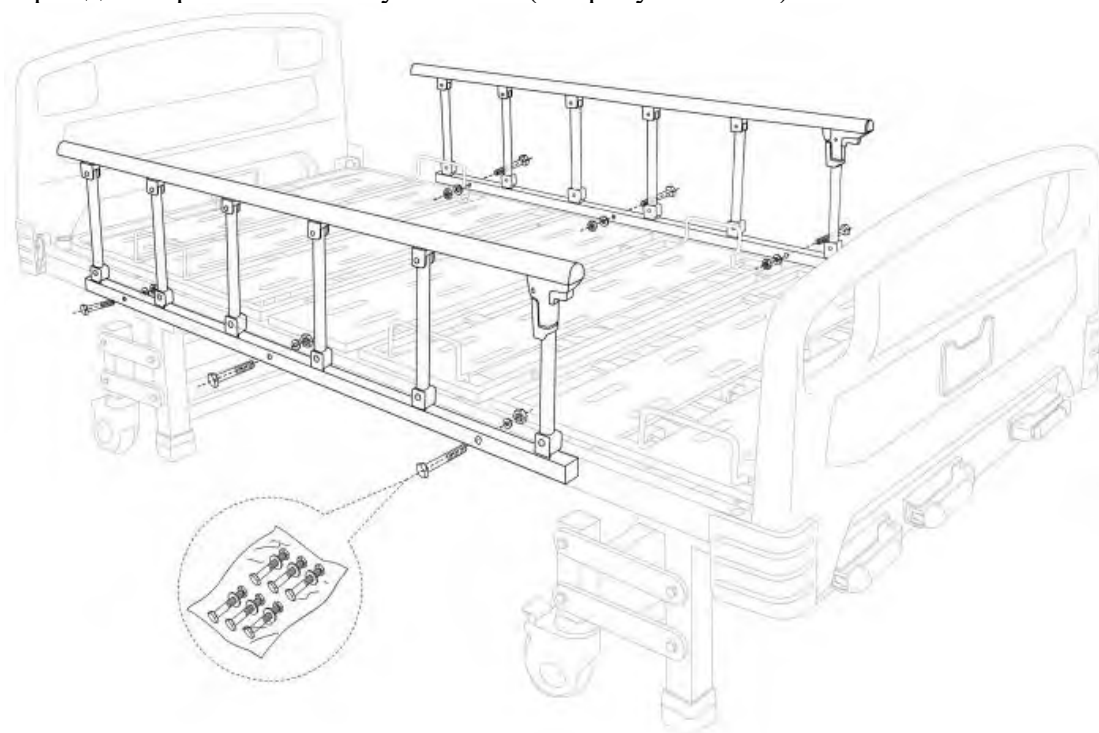
7. Установите упор для матраца. (см. рисунок ниже)



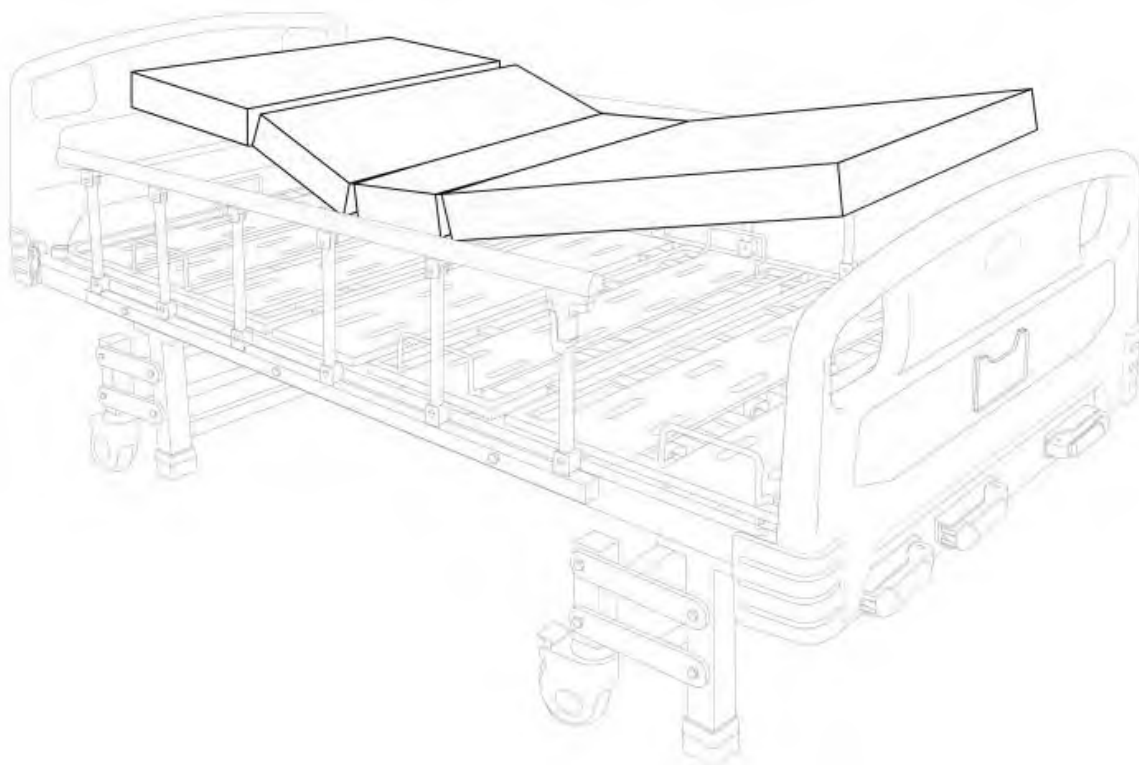
8. Вставьте крючки в основании изножья/изголовья на крепление, установленные на раме кровати, и поворотом рычажных планок, зафиксируйте изножье на штифтах (см. рисунок ниже).



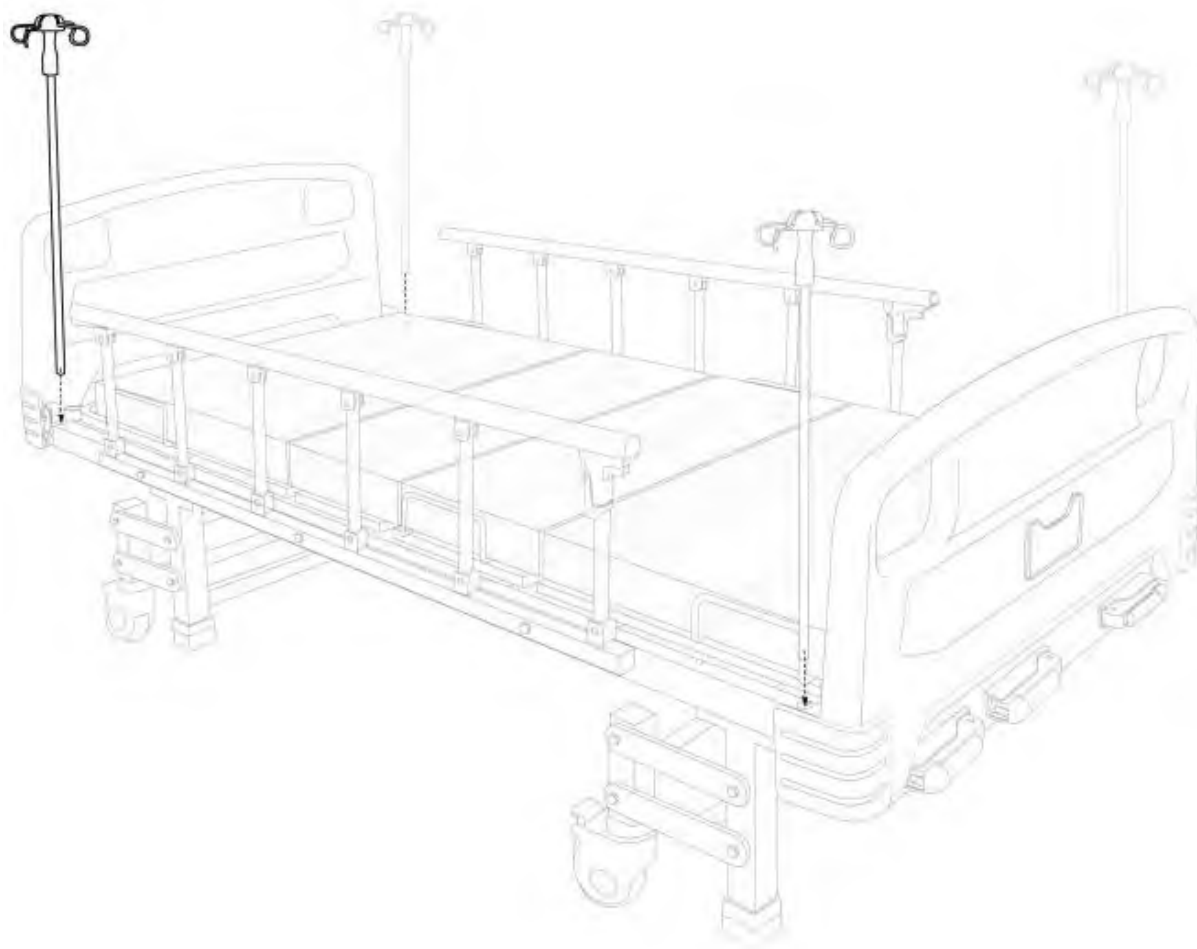
9. Закрепите боковое ограждение болтом М8×70 и гайкой М8 (2). (см. рисунок ниже). Сориентируйте ограждения так, чтобы кнопки освобождения фиксаторов боковых ограждений располагались у изножья (см. рисунок ниже).



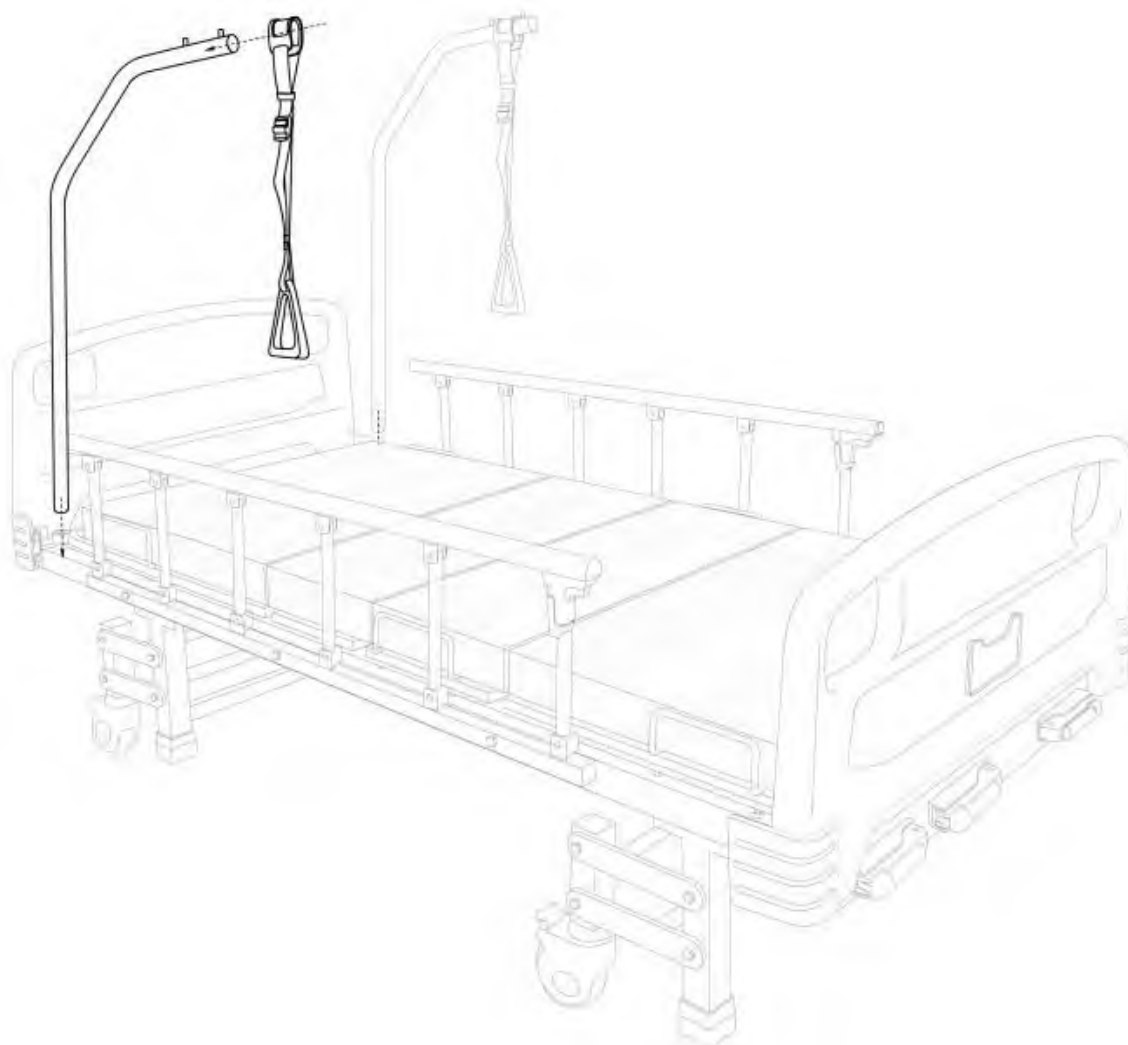
10. Положите матрац на матрацное основание кровати (см. рисунок ниже).



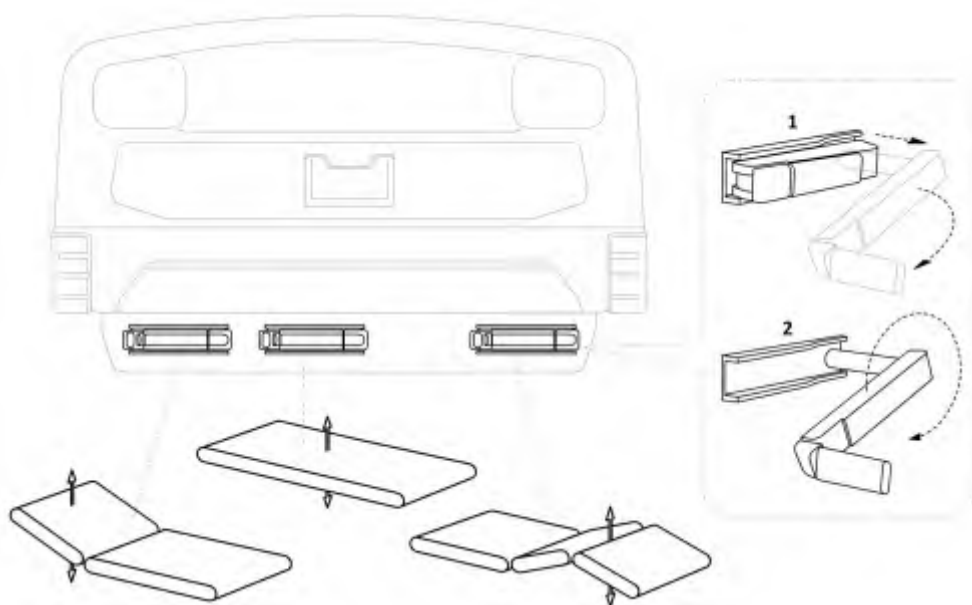
11. При необходимости установите стойку для внутривенных вливаний в одно из 4 отверстий, расположенных на раме (см. рисунок ниже).



12. При необходимости установите устройство для подтягивания пациента в одно из двух отверстий, расположенных на раме матрасного основания со стороны изголовья (см. рисунок ниже).



13. При правильной сборке ручки регулировок отвечают за определенные изменения положения матрасного основания, в соответствии с рисунком ниже.



11.2 Эксплуатация кровати

- Не допускайте размещения на кровати большего веса, чем это разрешено.
- Удостоверьтесь в том, что весь диапазон регулировки кровати свободен от препятствий.
- Мебель, подоконники, покатые крыши, и т.п. не должны находиться на траектории регулировки.
- За исключением положения для сна, все опции регулировки функциональной медицинской кровати работают в обоих направлениях.

11.3 Разборка кровати

11.3.1 Разборка кровати Barry MB1xx, Barry MB2xx

1. Заблокируйте все четыре колесика кровати
2. Приведите секции кровати в горизонтальное положение.
3. В последовательном порядке снимите боковые ограждения.
4. Поворотом рычажных планок, освободите крючки изножья и изголовья от специальных штифтов рамы кровати и снимите изножье и изголовье.
5. Снимите инфузионную стойку и устройство для подтягивания пациента (если они установлены).
6. Для демонтажа колесных стоек выполните следующие действия:
 - 7.1. Установите кровать на горизонтальную плоскость матрасным основанием вниз.
 - 7.2. Отсоедините 8 винтов M8 затягивающих колесные стойки на раму и извлеките последние из хомутов.
8. Поместите демонтированные части в упаковку для складского хранения.

11.3.2 Разборка кровати Barry MB3xx

1. Заблокируйте все четыре колесика кровати
2. Приведите секции кровати в горизонтальное положение.
3. Приведите ложе кровати в крайнее нижнее положение.
4. В последовательном порядке снимите боковые ограждения.
5. Поворотом рычажных планок, освободите крючки изножья и изголовья от специальных штифтов рамы кровати и снимите изножье и изголовье.
6. Снимите инфузионную стойку и дугу для подтягивания (если они установлены).
7. Для демонтажа колесных стоек и опор выполните следующие действия:
 - 7.1 Установите кровать на горизонтальную плоскость матрасным основанием вниз.
 - 7.2 Отсоедините 8 винтов M10×75 стягивающих опорные стойки на раму и 8 болтов M10×20 соединяющих колесные стойки с опорами.
8. Поместить демонтированные части в средства складского хранения.

12. Сведения о стерильности, чистке и дезинфекции изделия

Кровать и принадлежности поставляются нестерильными, процессу стерилизации не подлежат.

12.1 Рекомендации по очистке.

Держите кровать в чистоте и регулярно проводите ее чистку в следующем порядке:

1. Удалите все поверхностные загрязнения.
2. Снимите чехлы матраса и подушки. Стирайте чехлы в стиральной машине с использованием средства для деликатной стирки, при температуре не более 60°C. Не сушите чехлы в сушилке для белья.

Внимание! Для очистки кровати от загрязнений, запрещено использовать легковоспламеняющиеся жидкости, такие как: спирты, растворители и т.д.

12.2 Дезинфекция

Проводите дезинфекцию перед использованием кровати, после каждого пациента/использования, а также в соответствии с графиком дезинфекции принятом в Вашем учреждении, нормативными и методическими указаниями и рекомендациями, действующими в стране, где изделие эксплуатируется.

На территории Российской Федерации дезинфекцию следует проводить в соответствии с МУ-287-113 «Методические указания по дезинфекции, предстерилизационной очистке и стерилизации изделий медицинского назначения». Дезинфекцию рекомендуется проводить способом двукратного протирания наружных поверхностей салфеткой из бязи или марли, смоченной в дезинфицирующем средстве Велтосепт (производства «Велт», Россия). После окончания дезинфекции удалите остатки дезинфицирующего средства мягкой тканью, смоченной в чистой воде, затем сотрите остатки воды сухой чистой тканью.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ! При уходе за кроватью не используйте грубые чистящие или моющие средства, такие как металлические губки и сильнодействующие спиртосодержащие, абразивные чистящие средства, очистители или растворители, такие как толуол, ксилол или ацетон, а также, средства, содержащие щелочь, кислоту, это может привести к повреждению оборудования и негативному воздействию на безопасность пациента.

13. Техническое обслуживание

Техническое обслуживание кровати направлено для контроля технического и эксплуатационного состояния, в целях избежания внеплановых поломок, в том числе связанных с возможным причинением вреда здоровью человека.

Техническое обслуживание Кровати медицинской функциональной механической Barry с принадлежностями включает в себя:

- Периодический (не реже одного раза в месяц) осмотр целостности покрытий кровати, осмотр подвижных секций (надежность крепления узлов, отсутствие деформаций упорных рамок и самих секций), проверку работоспособности и надежности крепления подъемных механизмов, секций кровати. В случае ослабления резьбовых соединений затянуть их ключом.
- Осмотр колес; проверку работоспособности тормозов, надежности крепления колес к ножкам, свободного вращения колес вокруг своей оси. Особое внимание необходимо обращать на надежность крепления колес. Периодически, не реже 1 раза в месяц, очищать их от загрязнений, при необходимости, производить смазку крепежных элементов.

Регламентное техническое обслуживание должно проводиться ежегодно, силами квалифицированного технического персонала лечебного заведения или специалистами авторизованного сервисного центра.

Помимо регулярных комплексных проверок со стороны квалифицированного инженерно-технического персонала, обычные пользователи (медицинский персонал) также, обязаны проводить ежедневные визуальные осмотры используемых кроватей и функциональные проверки, до использования медицинской кровати новым пациентом.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! При повреждении или неисправности, медицинская кровать должна быть незамедлительно выведена из эксплуатации до ремонта или замены неисправных частей.

Рекомендация: Один раз в месяц проводите проверку всех механических составляющих.

Используйте следующую Ведомость технического контроля:

Проверка		НОРМА	НЕ НОРМА	Описание неисправности
Что проверить	Проверить в отношении			
Визуальный осмотр механических составляющих				
Основание матрацное	Повреждение, деформации			
Колесо самоориентирующееся с тормозом	Повреждение, деформации			
Изголовье, Изножье	Повреждение, деформации			
Ограждения боковые	Повреждение, обломки			
Устройство для подтягивания	Крепление, повреждение			
Держатель принадлежностей	Крепление, повреждение			
Растомат	Крепление, повреждение			
Стойка для внутривенных вливаний	Крепление, повреждение, крючки			
Столик прикроватный	Крепление, повреждение			
Столик сервисный	Крепление, повреждение			
Колеса самоориентирующееся с тормозом	Процедура безопасного торможения			
Подпись проверяющего лица:	Результат проверки:			Дата:

Возможные неисправности и способы их устранения:

Неисправность	Возможная причина	Меры для устранения
Основание кровати не перемещается по высоте в соответствии с диапазоном	Выход из строя внутренних компонентов изделия	Убедитесь в отсутствии механических повреждений. Убедитесь в отсутствии посторонних предметов, мешающих движению.
Секции кровати не перемещаются по высоте в соответствии с диапазоном	Выход из строя внутренних компонентов изделия	Убедитесь в отсутствии механических повреждений. Убедитесь в отсутствии посторонних предметов, мешающих движению.
Кровать не перемещается с места	Выход из строя внутренних компонентов изделия; активированы тормоза	Убедитесь в отсутствии механических повреждений. Убедитесь в отсутствии посторонних предметов, мешающих движению. Убедитесь, что тормоза на каждом колесе не активны.
Боковое ограждение не складывается/ не раскладывается	Выход из строя внутренних компонентов изделия	Убедитесь в отсутствии механических повреждений. Убедитесь в отсутствии посторонних предметов, мешающих движению.

14. Гарантийные обязательства

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие медицинского изделия «Кровать медицинская функциональная механическая Barry с принадлежностями» требованиям, установленным в технической и эксплуатационной документации, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня продажи.

Гарантийный срок хранения 3 месяца.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель безвозмездно ремонтирует или заменяет изделие, или его составные части в случае обнаружения неисправности, при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

По вопросам гарантийного обслуживания на территории РФ, необходимо обращаться к официальному представителю компании-производителя ООО «СИМС-2» по адресу: 125430, г. Москва, ул. Митинская, д. 16, эт. 10, пом. 1012Б, ком. с 15 по 18, тел: (495) 792-31-90 (многоканальный), e-mail: info@sims2.ru.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Кровать медицинская функциональная механическая Barгу с принадлежностями:

_____ (наименование варианта исполнения изделия, серийный номер)

дата выпуска _____

соответствуют технической документации и признана годной к эксплуатации.

_____ подпись лица, ответственного за приемку

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

На ремонт (замену) в течение гарантийного срока

Кровать медицинская функциональная механическая Barгу с принадлежностями:

_____ (наименование варианта исполнения изделия, серийный номер)

Дата покупки _____

_____ (дата, подпись, штамп торгующей организации)

Изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью «АРИДЕС»

ул. Раффи 111, Малатия – Себастья, 0064, Ереван, Республика Армения

тел.: + 37460 52 99 50

info@arides.am

15. Утилизация

По окончании срока службы кровать и принадлежности должны быть утилизированы. На территории Российской Федерации утилизация проводится в соответствии СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий». Кровать и принадлежности относятся к классу А - эпидемиологически безопасных отходов, по составу к твердым бытовым отходам.

16. Требования к охране окружающей среды

Контроль окружающей среды на производстве

Контроль окружающей среды в ходе производства медицинского изделия «Кровать медицинская функциональная механическая Barгу с принадлежностями» осуществляется в соответствии с документацией, разработанной компанией-производителем и действующими нормами по охране окружающей среды, действующими в стране производителя. На производстве внедрена система менеджмента качества, полностью соответствующая требованиям стандартов ISO 9001. Производство осуществляется с соблюдением требований национального законодательства по охране окружающей среды. Процессы изготовления медицинского изделия исключают загрязнение воздуха, почвы и водоемов вредными веществами, перерабатываемыми материалами и отходами производства выше норм, утвержденных в установленном порядке.

18. Контактная информация

В случае возникновения вопросов, связанных с применением изделия, а также при возникновении претензий к производителю, потребитель может обратиться по указанному адресу:

Уполномоченный представитель производителя в Российской Федерации по вопросам качества:

Общество с ограниченной ответственностью «СИМС-2» (ООО «СИМС-2»), Адрес: 125430, Россия, г. Москва, ул. Митинская, д. 16, эт. 10, помещение 1012Б, ком. С 15 по 18, Тел.: +7 (495)-792-31-90, E-mail: info@sims2.ru, Сайт: sims2.ru

Армения:

ARIDES Limited liability company (Общество с ограниченной ответственностью «АРИДЕС»)

ARIDES LLC (ООО «АРИДЕС»)

111, Raffi Street, Malatia-Sebastia, 0064 Yerevan, Republic of Armenia

(111, ул. Раффи, Малатия – Себастья, 0064, Ереван, Республика Армения)

Тел.: +37460 52 99 50

Факс: +37460 52 99 50

Адрес электронной почты: info@arides.am