Руководство по эксплуатации
Кровати медицинские по ТУ 9452-001-52962725-01
Кровать общебольничная КФ0-01-«МСК» (с подголовником)

1. Наименование и область применения

Настоящее руководство предназначено для ознакомления с основными техническими данными, устройством и правилами пользования медицинским изделием «Кровати медицинские по ТУ 9452-001-52962725-01» (в дальнейшем – изделие) для размещения пациентов и создания необходимых условий для пациента и медицинского персонала при проведении диагностических, лечебных и профилактических мероприятий, а так же при уходе за пациентом, в вариантах исполнения:

Кровать общебольничная КФ0-01-«МСК» (с подголовником) моделей:

КФ0-01-«МСК» (МСК-101) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, металлические спинки, ложе — стальная сетка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-101Н) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах без тормоза у изголовья и на опорах в ножной стороне, металлические спинки, ложе — стальная сетка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-101П) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, пластиковые спинки, ложе — стальная сетка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-101Д) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, металлические спинки с декоративной вставкой из ЛДСП, ложе — стальная сетка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-101М) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, металлические спинки, ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-101ПМ) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, пластиковые спинки, ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-101ДМ) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, металлические спинки с декоративной вставкой из ЛДСП, ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-1101) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, металлические спинки, ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-1101П) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, металлические спинки, пластиковое ложе, механическое регулирование секции (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-1101Д) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, металлические спинки с декоративной вставкой из ЛДСП , ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-2101) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, пластиковые спинки, ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-2101Э) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, пластиковые спинки, ложе — стальной лист, регулирование секции электроприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-3101) - Кровать общебольничная с подоловником, на колесах, пластиковые спинки, пластиковое ложе, механическое регулирование секции (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-3101Л) - Кровать общебольничная с подоловником, на колесах, пластиковые спинки, ложе — пластиковые ламели, механическое регулирование секций (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-3101Э) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, пластиковые спинки, пластиковое ложе, регулирование секции электроприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-3101ЭЛ) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, пластиковые спинки, ложе - пластиковые ламели, регулирование секции электроприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-4101) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, пластиковые спинки, ложе — стальной лист, регулирование секции пневмоприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-4101Л) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, пластиковые спинки, ложе — пластиковые ламели, регулирование секции пневмоприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-4101П) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, пластиковые спинки, пластиковое ложе, регулирование секции пневмоприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-4101Д) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, металлические спинки с декоративной вставкой из ЛДСП, ложе — стальной лист, регулирование секции пневмоприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-6101) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, в комплекте с реечными боковыми ограждениями из массива бука, спинки из массива бука с декоративной вставкой МДФ, ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-6101Л) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, в комплекте с реечными боковыми ограждениями из массива бука, спинки из массива бука с декоративной вставкой МДФ, ложе — пластиковые ламели, механическое регулирование секции (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-6101Э) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, в комплекте с реечными боковыми ограждениями из массива бука, спинки из массива бука с декоративной вставкой МДФ, ложе — стальной лист, регулирование секции электроприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-6101ЭЛ) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, в комплекте с реечными боковыми ограждениями из массива бука, спинки из массива бука с декоративной вставкой МДФ, ложе — пластиковые ламели, регулирование секции электроприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-6101П) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, в комплекте с реечными боковыми ограждениями из массива бука, спинки из массива бука с декоративной вставкой МДФ, пластиковое ложе, механическое регулирование секции (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-6101ЭП) - Кровать общебольничная с подголовником, на колесах, в комплекте с реечными боковыми ограждениями из массива бука, спинки из массива бука с декоративной вставкой МДФ, пластиковое ложе, регулирование секции электроприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-105) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальная сетка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-105М) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-105Р) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальная рейка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-1105) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-2105) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, пластиковые спинки, ложе — стальной лист, механическое регулирование секций (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-2105Э) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, пластиковые спинки, ложе — стальной лист, регулирование секции электроприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-3105) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, пластиковые спинки, пластиковое ложе, механическое регулирование секции (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-3105Л) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, пластиковые спинки, ложе — пластиковые ламели, механическое регулирование секции (винтовой механизм);

КФ0-01-«МСК» (МСК-3105Э) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, пластиковые спинки, пластиковое ложе, регулирование секции электроприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-3105ЭЛ) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, пластиковые спинки, ложе — пластиковые ламели, регулирование секции электроприводом;

КФ0-01-«МСК» (МСК-111) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальная сетка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-111Р) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальная рейка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-111М) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-125) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальная сетка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-125Р) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальная рейка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-125М) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-136) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальная сетка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-136Р) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальная рейка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-136М) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические спинки, ложе — стальной лист, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-132) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические полукруглые спинки, ложе — стальная сетка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-132Р) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические полукруглые спинки, ложе — стальная рейка, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка);

КФ0-01-«МСК» (МСК-132М) - Кровать общебольничная с подголовником, без колес, металлические полукруглые спинки, ложе— стальной лист, механическое регулирование секции (ступенчатая рейка).

Область применения – лечебно-профилактические учреждения любого профиля.

Потенциальные потребители – медицинский персонал, пациенты.

2. Показания для применения

Для размещения пациента с целью диагностики, лечения, реабилитации и мониторинга состояния организма.

3. Противопоказания для применения

- Не использовать изделие не по назначению.
- При эксплуатации изделия не допускается превышать допустимые нагрузки.
- Запрещается пользоваться сломанным изделием или изделием после истечения его срока годности.

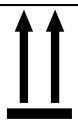
4. Возможные побочные действия при использовании

При правильном хранении, транспортировании и эксплуатации согласно данного руководства – побочные действия отсутствуют.

5. Меры предосторожности при применении

- Не допускать длительного воздействия на изделие агрессивных жидкостей (кислот, щелочей).
- Не проводить по поверхности и не ударять их острыми или тяжёлыми твёрдыми предметами.
- При изменении положении секций, боковых ограждений, перемещении кровати не допускать опасности для пациента, посторонних лиц и предметов.
- При размещении пациента необходимо использовать постельное белье и принадлежности.
- При размещении пациента необходимо, чтобы колеса были заблокированы.
- Перед перемещением необходимо зафиксировать питающий провод на раме кровати. Для этого необходимо намотать провод на раму кровати с ножной стороны.
- При перемещении необходимо разблокировать колеса.
- Кровати не стерильны, стерилизации не подлежат.
- Информацию о неблагоприятных событиях(инцидентах) направлять производителю по адресу, указанному в конце данного руководства.
- Не применять матрац высотой более 150мм.
- ВНИМАНИЕ! Модификация изделия не допускается!

- Используемые символы:

	Номер по каталогу		Указывает правильное вертикальное положение груза
	Серийный номер		Не допускать воздействия влаги
	Рабочая часть типа В		

6. Технические характеристики

Габаритные размеры, масса изделия и конструктивные особенности соответствуют, указанным в таблице 1

Таблица 1

Модели	Габаритные размеры, мм, ±5%		Высота ложа, мм, ±5%	Масса, кг, ±10%
	ложа	кровати		
МСК-101, МСК-101П, МСК-101Д, МСК-101Н	2000х900*	2125х975*	525**	37
МСК-101М, МСК-101ПМ, МСК-101ДМ	2000х900*	2125х975*	525**	40
МСК-1101, МСК-1101П, МСК-1101Д, МСК-2101, МСК-2101Э, МСК-4101, МСК-4101Л, МСК-4101П, МСК-4101Д, МСК-3101, МСК-3101Э, МСК-3101Л, МСК-3101ЭЛ	2000х850*	2125х975*	500**	52
МСК-1105, МСК-2105, МСК-2105Э, МСК-3105, МСК-3105Э, МСК-3105Л, МСК-3105ЭЛ	2000х850*	2125х975*	500	52
МСК-6101, МСК-6101Л, МСК-6101Э, МСК-6101ЭЛ, МСК-6101П, МСК-6101ЭП	2000х850*	2130х985*	500**	68
МСК-105, МСК-105М, МСК-105Р	2000х900*	2050х900*	450	35
МСК-111, МСК-111М, МСК-111Р	1900х700*	1950х700*	450	26
МСК-125, МСК-125М, МСК-125Р	1900х800*	1950х800*	380	25
МСК-136, МСК-136М, МСК-136Р	1900х700*	1950х700*	380	25
МСК-132, МСК-132М, МСК-132Р	1900х800*	2000х840*	400	29

* - допускается изготовление кроватей с длиной ложа из ряда 1900;2000; 2100; 2250 с изменением габаритной длины на разницу значений, с шириной ложа из ряда 700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000 с изменением габаритной ширины на разницу значений

** - высота указана с колесами диаметра 125мм; для диаметров 100мм, 150мм, 200мм высота изменяется на разницу значений

Углы наклона секции по моделям кроватей указаны в таблице 2.

Таблица 2.

Модели	Углы наклона секций, град*		
	Секция «Спина»	Секция «Бедро»	Секция «Голень»
МСК-101, МСК-101Н, МСК-101П, МСК-101Д, МСК-101М, МСК-101ПМ, МСК-101ДМ, МСК-105, МСК-105М, МСК-105Р, МСК-111, МСК-111М, МСК-111Р, МСК-125, МСК-125М, МСК-125Р, МСК-136, МСК-136М, МСК-136Р, МСК-132, МСК-132М, МСК-132Р	45	-	-
МСК-1101, МСК-1101П, МСК-1101Д, МСК-1105, МСК-2101, МСК-2105, МСК-3101, МСК-3101Л, МСК-3105, МСК-3105Л, МСК-6101, МСК-6101Л, МСК-6101П	85	-	-
МСК-2101Э, МСК-3101Э, МСК-3101ЭЛ, МСК-2105Э, МСК-3105Э, МСК-3105ЭЛ, МСК-4101, МСК-4101Л, МСК-4101П, МСК-4101Д, МСК-6101Э, МСК-6101ЭЛ, МСК-6101ЭП	70	-	-

* - допустимое отклонение ±10 %, но не менее 3 град

Кровати моделей МСК-132, МСК-132М, МСК-132Р, МСК-125, МСК-125М, МСК-125Р, МСК-136, МСК-136М, МСК-136Р выдерживают предельную рабочую равномерно распределённую по ложу нагрузку массой 130 кг, МСК-4101, МСК-4101Л, МСК-4101П, МСК-4101Д, — 200 кг. Кровати остальных моделей — 260кг.

Диаметр колес соответствует ряду 100 мм, 125мм, 150мм, 200мм.

Кровать КФ0-01-«МСК» (МСК-101Н) выпускается на двух колесах без тормоза.

Кровать КФ0-01-«МСК» (МСК-105, МСК-105М, МСК-105Р, МСК-1105, МСК-2105, МСК-2105Э, МСК-3105, МСК-3105Л, МСК-3105Э, МСК-3105ЭЛ, МСК-111, МСК-111М, МСК-111Р, МСК-125, МСК-125М, МСК-125Р, МСК-136, МСК-136М, МСК-136Р, МСК-132, МСК-132М, МСК-132Р) выпускается без колес.

Изделие устойчиво стоит на ровной горизонтальной поверхности пола, при этом зазор между полом и одной из опор не превышает 3 мм.

Кровати с механическим регулированием угла наклона секций, в зависимости от модели, оснащены следующими приводами:

- ступенчатая рейка (представляет собой систему, состоящую из рейки и упора);
- механизм винтовой (преобразует вращательное движение рукоятки в линейное движение толкающего или тянущего типа, с предохранительной муфтой от заклинивания, срабатывающей в крайних положениях, со складной рукояткой, с защитным кожухом рабочей части во всем рабочем диапазоне, с упорным подшипником для снижения усилия при регулировке);
- пневмопривод (имеет в своей конструкции систему клапанов и поршень, при закрытии клапана может быть заблокирован в любом положении);
- электропривод (преобразует вращательное движение двигателя в линейное действие толкающего или тянущего типа, может быть оснащен механическим аварийным быстрым опусканием, управляется через блок управления при помощи пульта).

Электропитание кроватей оснащенных электроприводом осуществляется от сети переменного тока напряжением 220±22 В, частотой 50 Гц с помощью штатного блока питания для электроприводов. Мощность потребляемая от сети составляет не более 230 ВА, режим работы кратковременный (рабочий цикл 2 мин через 18 мин). Сетевой кабель ПВС 3х0,75 или H05VV-F длиной 3м.

По электробезопасности кровати соответствуют ГОСТ Р 50267.0 для класса I тип B, IPX4, ГОСТ 30324.2.38, а по электромагнитной совместимости соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60601-1-2(см. приложение).

В зависимости от модели, кровати могут иметь торцевые ограждения (спинки) в следующем исполнении:

- металлические (изготовлены из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008 или нержавеющей стали по ГОСТ 5632 или алюминиевого профиля по ГОСТ 8617);
- металлические с декоративной вставкой из ЛДСП (изготовлены из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008 или нержавеющей стали по ГОСТ 5632 или алюминиевого профиля по ГОСТ 8617 и вставкой из ЛДСП по ГОСТ);
- пластиковые (изготовлены из полиэтилена ПЭ2НТ76-17 по ТУ 2243-188-00203335-2009 со скругленными атравматическими краями и ручками, снабжены металлическими вставками для крепления к каркасу кровати);
- из массива бука с декоративной вставкой МДФ (изготовлены из массива бука покрытого лаком по ТУ 2242-006-47363170—99 с декоративной вставкой МДФ по ТУ 5536-001-65501405-2016)

и боковые ограждения:

- металлические (состоят из стоек и скобы, откидываются под ложе кровати при вытягивании его вверх и повороте радиально вниз, изготовлены из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008);
- металлические реечные складные (состоят из стоек и реек, складываются вдоль ложа при нажатии кнопки, изготовлены из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008 или нержавеющей стали по ГОСТ 5632 или алюминиевого профиля по ГОСТ 8617);
- пластиковые (изготовлены из полиэтилена ПЭ2НТ76-17 по ТУ 2243-188-00203335-2009 со скругленными атравматическими краями и ручками, снабжены откидным механизмом для опускания под ложе кровати);
- из массива бука реечные (изготовлены из массива бука покрытого лаком по ТУ 2242-006-47363170 —99).

Все кровати в исполнении со спинками из массива бука с декоративной вставкой МДФ должны иметь боковые ограждения реечного типа, изготовленные из массива бука.

Элементы кровати изготовлены с использованием стальных труб круглого, прямоугольного, квадратного сечения и стального листа.

Все металлические детали кровати и принадлежностей, кроме изготовленных из нержавеющей стали, имеют защитно-декоративные покрытия эпоксидно-полиэфирной порошковой краской «Медлак» по ТУ 2329-002-45318751, нетоксичной пожаробезопасной, устойчивой к ударам, сколам, средствам дезинфекционной обработки способом протирания.

Наружные поверхности кроватей и приспособлений должны быть устойчивы к дезинфекции по МУ 287-113 3%-ным раствором перикиси водорода по ГОСТ 177 с добавлением 0,5% моющего средства типа «Лотос» по ГОСТ 25644 или 1% раствором хлорамина по ТУ 9392-031-00203306-2003.

Основные параметры и технические характеристики принадлежностей кроватей соответствуют таблице 3 (допустимое отклонение параметров ±5 %).

Таблица 3.

Боковые ограждения металлические МСК-104	Состоят из стоек и скобы, откидываются под ложе кровати при вытягивании его вверх и повороте радиально вниз, изготовлены из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008. Две штуки в комплекте. Для защиты от падений пациента. Имеют следующую структуру условного обозначения: МСК-104.X[1], где 1 - конструктив (_ - крепление при помощи скобы, 01 — крепление при помощи пластин)
Длина, мм	1100
Высота, мм	440
Предельная масса, кг	6,5

Боковые ограждения реечные МСК-109	Состоят из стоек и реек, складываются вдоль ложа при нажатии кнопки, изготовлены из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008 или нержавеющей стали по ГОСТ 5632 или алюминиевого профиля по ГОСТ 8617. Две штуки в комплекте. Для защиты от падений пациента. Имеют следующую структуру условного обозначения: МСК-$X^1$109.X^2.X^3, где [1] - материал (1 - металлический, 3 - алюминиевый, 5 - нержавеющий), [2] длина в см, [3] – высота в см
Длина (одна из ряда значений), мм	1390; 1470
Высота (одна из ряда значений), мм	420; 570
Предельная масса, кг	17
Боковые ограждения пластиковые малые МСК - 161	Состоят из панели и механизма, складываются под ложе при оттягивании рычага, изготовлены из полиэтилена ПЭ2НТ76-17 по ТУ 2243-188-00203335-2009 и углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008. Четыре штуки в комплекте. Для защиты от падений пациента.
Длина, мм	790
Высота, мм	335
Масса, кг	20
Боковые ограждения пластиковые МСК-160	Состоят из панели и механизма, складываются под ложе при оттягивании рычага, изготовлены из полиэтилена ПЭ2НТ76-17 по ТУ 2243-188-00203335-2009 и углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008. Две штуки в комплекте. Для защиты от падений пациента.
Длина, мм	1265
Высота, мм	380
Масса, кг	12
Боковые ограждения реечные деревянные МСК-163	Состоят из двух эластично-скрепленных реек и фиксаторов, рейки опускаются под ложе по пазу в спинке при оттягивании фиксаторов, изготовлены из массива бука покрытого лаком по ТУ 2242-006-47363170—99. Две штуки в комплекте. Для защиты от падений пациента.
Длина(одна из ряда значений), мм	2005; 2055
Высота(одна из ряда значений), мм	260; 310
Масса, кг	14
Пульт управления JCH35A16	Состоит из пластикового корпуса и кнопок. Соединяется с блоком управления при помощи провода. Для управления функциями электрических кроватей.
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP)	IPX6
Длина шнура питания, м	4
Габаритные размеры, мм	59x173x26
Масса, кг	0,3
Пульт управления беспроводной JCHR35G	Состоит из пластикового корпуса и кнопок. Соединяется с блоком управления при помощи Bluetooth. Для управления функциями электрических кроватей.
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP)	IPX6
Тип связи	Bluetooth, диапазон 2,4ГГц, с выходной мощностью передатчика 1мВт
Радиус действия, м	8
Питание	Батарейка 3В, тип 2032
Габаритные размеры, мм	60x171x61
Масса, кг	0,2
Кнопка экстренного отключения электропитания JCP35Q1	Управляемое вручную устройство, размыкающее электрические контакты для предотвращения опасности.
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP)	IPX6
Габаритные размеры, мм	75x138x58
Масса, кг	0,5
Кнопка для вызова персонала МР-	Управляемое вручную устройство, замыкающее электрические контакты для

413D1	подачи сигнала по радиоканалу на радиоконтроллер пациентом персоналу.
Тип связи	диапазон 443МГц, с выходной мощностью передатчика 0,1Вт
Радиус действия, м	20
Питание	Батарея 23А, 12В
Габаритные размеры, мм	82х82х18
Масса, кг	0,06
Клемма выравнивания потенциалов GB	Устройство для электрического соединения проводящих частей кровати для достижения равенства потенциалов, выполняемое в целях электробезопасности.
Диаметр, мм	10
Высота, мм	16
Масса, кг	0,01
USB розетка JCP35U1	Устройство с USB – выходами для зарядки подключенных мобильных устройств.
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP)	IP20
Габаритные размеры, мм	70х70х37
Масса, кг	0,1
Система информирования о нарушении постельного режима MP-020M2	Состоит из контактного коврика и радиоадаптера. Предназначена для подачи по радиоканалу на радиоконтроллер сигналов при покидании пациентом кровати.
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP)	IP65
Размер коврика, мм	508х762
Тип связи	диапазон 443МГц, с выходной мощностью передатчика 0,1Вт
Радиус действия, м	20
Масса, кг	0,32
Ночная подсветка JCP35E1-LED	LED светильник для обозначения положения спального места в темноте. Крепиться под ложе кровати.
Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP)	IPX6
Длина шнура питания, м	1
Габаритные размеры, мм	35х85х22
Масса, кг	0,1
Индивидуальный свет для пациента LDNL1-2006-1-VV-5-K01	LED светильник для освещения спального места в темноте. Крепиться к спинке или каркасу кровати.
Рабочее напряжение пульта DC, В	5
Потребляемая мощность, Вт	5
Длина шнура питания, м	1,2
Размеры блока управления, мм	118х65
Высота светильника(от блока управления), мм	412
Масса, кг	0,23
Ложе с функцией удлинения МСК-164/1	Представляет собой выдвижную систему с фиксацией в конечных положениях и дополнительной вставкой. Для придания комфорта для пациентов с высоким ростом.
Ход выдвижения, мм	200
Масса, кг	4,5
Излом спинной секции МСК-164/2	Представляет собой систему, при которой спинная секция разделена на две части для придания большего комфорта пациента в положении сидя.
Угол наклона дополнительной секции, град	0-24
Масса, кг	4,5
Рентген прозрачная секция МСК-164/3	Представляет собой систему, при которой секция ложа облицована бумажным декоративно-слоистым пластиком по ТУ 22.21.42.110-001-94951888-2018. Предназначена для обследования С-дугой.

Габаритные размеры облицовки, мм	730х850х8
Держатель рентгеновской кассеты МСК-164/4	Представляет собой систему, при которой секция ложа облицована бумажным декоративно-слоистым пластиком по ТУ 22.21.42.110-001-94951888-2018 ,под поверхностью которого имеется место для установки рентгеновской кассеты.
Габаритные размеры, мм	600х420х20
Полка для обуви МСК-164/5	Изготовлена из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008. Имеет крепление к каркасу кровати. Для размещения обуви пациента.
Нагрузка, кг	5
Габаритные размеры, мм	300х400х30
Масса, кг	1
Держатель мочеприемника МСК-164/6	Изготовлен из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008. Имеет крепление к каркасу кровати. Для размещения мочеприемника пациента.
Нагрузка, кг	2
Габаритные размеры, мм	150х78х15
Держатель кислородного баллона МСК-164/7	Изготовлен из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008. Имеет крепление к каркасу кровати. Для размещения баллона для индивидуальной терапии.
Нагрузка, кг	5
Габаритные размеры, мм	400х150х72
Ограничитель дистанции до стены МСК-164/8	Изготовлен из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008. Имеет пластиковый наконечник. Крепиться к каркасу кровати. Для обеспечения требуемого расстояния до стены.
Габаритные размеры, мм	79х76х260…425
Масса, кг	0,5
Карман для документов МСК-164/9	Изготовлен из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008. Имеет крепление к спинке кровати. Для размещения карты и результатов исследований пациента.
Габаритные размеры, мм	230х300х66
Масса, кг	0,9
Дополнительное место для сиденья МСК-164/10	Изготовлено из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008, с мягким элементом из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-48710067-2003 облицованного винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Имеет крепление к каркасу кровати, откидное. Для размещения посетителя у кровати пациента.
Размер сидения, мм	250х300
Нагрузка, кг	80
Масса, кг	2,5
Держатель полотенца МСК-164/11	Изготовлен из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008. Имеет крепление к каркасу кровати. Для размещения личного полотенца пациента.
Нагрузка, кг	1
Габаритные размеры, мм	400х110х110
Масса, кг	0,15
Столик МСК-164/12	Изготовлен из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008 и акрилонитрилбутадиенстирола по ТУ 2246-001-11021867-2021. Имеет крепление к боковым ограждениям кровати. Для размещения принятия лекарств и пищи пациентом.
Размер столика, мм	750х400
Нагрузка, кг	5
Масса, кг	2,6

Штанга для подвески ручных опор (подтягивания) МСК-112, МСК-114	Изготовлена из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008 или нержавеющей стали по ГОСТ 5632. Имеет крепление к каркасу кровати. Для самостоятельного поднятия пациента. Имеют следующую структуру условного обозначения: МСК-$X^1XXX^2.XX^3$, где 1 - материал (_ - металлический, 5 - нержавеющий), 2 – 112(для кроватей с металлическими спинками) или 114, 3 – на балку размером (_ - 25х50мм, 50 — 50х50мм, 00 – 50х50мм со встроенным стаканом).
Высота, мм	1250
Нагрузка, кг	50
Предельная масса, кг	4,5
Штанга двухопорная (Рама Балканского) МСК-115, МСК-116	Изготовлена из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008 или нержавеющей стали по ГОСТ 5632. Имеет крепление к каркасу кровати. Для подвески грузов при реабилитации и лечении пациента вытяжением. Имеют следующую структуру условного обозначения: МСК-$X^1XXX^2.XX^3$, где 1 - материал (_ - металлический, 5 - нержавеющий), 2 – 116(для кроватей с металлическими спинками) или 115, 3 – на балку размером (_ - 25х50мм, 50 — 50х50мм, 00 – 50х50мм со встроенным стаканом).
Высота, мм	1380
Нагрузка, кг	50
Предельная масса, кг	13
Штатив для вливаний (инфузионная стойка) МСК-311	Изготовлен из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008 или нержавеющей стали по ГОСТ 5632. Имеет крепление к каркасу кровати, регулировку высоты. Для внутривенного введения жидкостей пациенту. Имеют следующую структуру условного обозначения: МСК-$X^1311.XX^2$, где 1 - материал (_ - металлический, 5 - нержавеющий), 2 – на балку размером (_ - 25х50мм, 50 — 50х50мм, 00 – 50х50мм со встроенным стаканом).
Диапазон регулирования высоты, мм	1100-2000
Нагрузка, кг	5
Предельная масса, кг	2
Подставка для судна(держатель) МСК-113	Изготовлена из углеродистой стали с защитно-декоративным покрытием краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008, нетоксичной. Имеет поворотное крепление к каркасу кровати. Для размещения. Для размещения судна пациента. Имеют следующую структуру условного обозначения: МСК-113.XX^1, где 1 – на балку размером (_ - 25х50мм, 50 — 50х50мм).
Место под судно (диаметр), мм	360
Место под судно (глубина), мм	80
Нагрузка, кг	5
Масса, кг	0,8
Матрац с наматрацником МСК-701	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 или полотна нетканного термоскреплённого Hollcon по ТУ 8391-005-49938568-2008 в чехле (наматрацнике) из тика хлопчатобумажного или смешанного по ГОСТ 7701-93. Наматрацник имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы наматрацника обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-$X^1701.X^2.X^3.X^4$, где ^{1} - материал (_ - пенополиуретан, 1 – Hollcon;), ^{2} длина в см, ^{3} – ширина в см, ^{4} – высота в см)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900; 2000; 2100; 2250
Ширина (одна из ряда значений), мм	700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000
Высота, мм	100; 150
Предельная масса, кг	12
Матрац с наматрацником МСК-703	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 или полотна нетканного термоскреплённого Hollcon по ТУ 8391-005-49938568-2008 в чехле (наматрацнике) из тика хлопчатобумажного или смешанного по ГОСТ 7701-93. Наматрацник имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы наматрацника обращены внутрь изделия и расположены по

	углам мягкого элемента. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-Х[1]703, где [1] - материал (_ - пенополиуретан, 1 – Hollcon;)
Длина, мм	1900
Ширина, мм	700
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	4
Матрац с наматрацником МСК-711	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 или полотна нетканного термоскреплённого Hollcon по ТУ 8391-005-49938568-2008 в чехле (наматрацнике) из тика хлопчатобумажного или смешанного по ГОСТ 7701-93. Наматрацник имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы наматрацника обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-Х[1]711, где [1] - материал (_ - пенополиуретан, 1 – Hollcon;)
Длина, мм	2000
Ширина, мм	800
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	5
Матрац с наматрацником МСК-712	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 или полотна нетканного термоскреплённого Hollcon по ТУ 8391-005-49938568-2008 в чехле (наматрацнике) из тика хлопчатобумажного или смешанного по ГОСТ 7701-93. Наматрацник имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы наматрацника обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-Х[1]712, где [1] - материал (_ - пенополиуретан, 1 – Hollcon;)
Длина, мм	1900
Ширина, мм	800
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	5
Матрац с наматрацником МСК-727	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 или полотна нетканного термоскреплённого Hollcon по ТУ 8391-005-49938568-2008 в чехле (наматрацнике) из тика хлопчатобумажного или смешанного по ГОСТ 7701-93. Наматрацник имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы наматрацника обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-Х[1]727, где [1] - материал (_ - пенополиуретан, 1 – Hollcon;)
Длина, мм	1600
Ширина, мм	700
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	3
Матрац в чехле из клеенки ПВХ МСК-701П	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 или полотна нетканного термоскреплённого Hollcon по ТУ 8391-005-49938568-2008 в чехле винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Чехол имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-Х[1]701П.Х[2].Х[3].Х[4], где [1] - материал (_ - пенополиуретан, 1 – Hollcon;), [2] длина в см, [3] – ширина в см, [4] – высота в см)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900; 2000; 2100; 2250
Ширина (одна из ряда значений), мм	700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000
Высота, мм	100; 150
Предельная масса, кг	12
Матрац в чехле из клеенки ПВХ МСК-703П	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 или полотна нетканного термоскреплённого Hollcon по ТУ 8391-005-49938568-2008 в чехле винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Чехол имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-Х[1]703П, где [1] - материал (_ - пенополиуретан, 1 – Hollcon)

Длина (одна из ряда значений), мм	1900
Ширина (одна из ряда значений), мм	700
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	4
Матрац в чехле из клеенки ПВХ МСК-711П	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 или полотна нетканного термоскреплённого Hollcon по ТУ 8391-005-49938568-2008 в чехле винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Чехол имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-Х[1]711П, где [1] - материал (_ - пенополиуретан, 1 – Hollcon)
Длина (одна из ряда значений), мм	2000
Ширина (одна из ряда значений), мм	800
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	5
Матрац в чехле из клеенки ПВХ МСК-712П	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 или полотна нетканного термоскреплённого Hollcon по ТУ 8391-005-49938568-2008 в чехле винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Чехол имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-Х[1]711П, где [1] - материал (_ - пенополиуретан, 1 – Hollcon)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900
Ширина (одна из ряда значений), мм	800
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	5
Матрац в чехле из клеенки ПВХ МСК-727П	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 или полотна нетканного термоскреплённого Hollcon по ТУ 8391-005-49938568-2008 в чехле винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Чехол имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-Х[1]727П, где [1] - материал (_ - пенополиуретан, 1 – Hollcon)
Длина (одна из ряда значений), мм	1600
Ширина (одна из ряда значений), мм	700
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	3
Матрац в чехле из искусственной кожи двухсекционный МСК-724	Представляет собой мягкие элементы из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 в чехле из винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Матрац имеет две секции, в каждую из которых вставлен мягкий элемент. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Чехол оснащен молнией. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-724.Х[2].Х[3].Х[4], где [1] - длина в см, [2] – ширина в см, [3] – высота в см)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900; 2000; 2100; 2250
Ширина (одна из ряда значений), мм	700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000
Высота (одна из ряда значений), мм	100; 150
Предельная масса, кг	13
Матрац в чехле из клеенки ПВХ двухсекционный МСК-726	Представляет собой мягкие элементы из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 в чехле из винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Матрац имеет две секции, в каждую из которых вставлен мягкий элемент. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Чехол оснащен молнией. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-726.Х[2].Х[3].Х[4], где [1] - длина в см, [2] – ширина в см, [3] – высота в см)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900; 2000; 2100; 2250
Ширина (одна из ряда значений), мм	700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000

Высота (одна из ряда значений), мм	100; 150
Предельная масса, кг	13
Матрац противопролежневый в чехле из клеенки ПВХ ребристый МСК-746	Представляет собой мягкий элемент из эластичного ребристого пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 в чехле из винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Ребра расположены на широкой плоскости мягкого элемента с шагом 80 мм и направлены перпендикулярно его длинной стороне. Ребро имеет сечение прямоугольного треугольника высотой 40 мм. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Чехол оснащен молнией. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-746.X^2.X^3.X^4, где ^{1} - длина в см, ^{2} – ширина в см, ^{3} – высота в см)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900; 2000; 2100; 2250
Ширина (одна из ряда значений), мм	700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000
Высота (одна из ряда значений), мм	100; 150
Предельная масса, кг	12
Матрац противопролежневый в чехле из клеенки ПВХ с эффектом памяти МСК-764	Представляет собой мягкий элемент из эластичного и вязкоэластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 в чехле из винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Чехол оснащен молнией. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-764.X^2.X^3.X^4, где ^{1} - длина в см, ^{2} – ширина в см, ^{3} – высота в см)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900; 2000; 2100; 2250
Ширина (одна из ряда значений), мм	700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000
Высота (одна из ряда значений), мм	100; 150
Предельная масса, кг	12
Матрац противопролежневый в чехле из клеенки ПВХ с эффектом памяти ребристый МСК-765	Представляет собой мягкий элемент из эластичного ребристого и вязкоэластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 в чехле из винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Ребра расположены на широкой плоскости мягкого элемента с шагом 80 мм и направлены перпендикулярно его длинной стороне. Ребро имеет сечение прямоугольного треугольника высотой 40 мм. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Чехол оснащен молнией. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-765.X^2.X^3.X^4, где ^{1} - длина в см, ^{2} – ширина в см, ^{3} – высота в см)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900; 2000; 2100; 2250
Ширина (одна из ряда значений), мм	700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000
Высота (одна из ряда значений), мм	100; 150
Предельная масса, кг	12
Матрац противопролежневый в чехле из клеенки ПВХ латексный МСК-766	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 и латекса перфорированного в чехле винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Чехол имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Чехол оснащен молнией. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-766.X^2.X^3.X^4, где ^{1} - длина в см, ^{2} – ширина в см, ^{3} – высота в см)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900; 2000; 2100; 2250
Ширина (одна из ряда значений), мм	700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000
Высота (одна из ряда значений), мм	100; 130; 150
Предельная масса, кг	12
Матрац противопролежневый в чехле клеенки ПВХ гелевый МСК-767	Изготовлен из эластичного пенополиуретана по ТУ 2254-001-53938077-2009 и мата гелевого в чехле винилискожи по ТУ8714-003-12720478-2013. Чехол имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Швы чехла обращены внутрь изделия и расположены по углам мягкого элемента. Чехол оснащен молнией. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-767.X^2.X^3.X^4, где ^{1} - длина в см, ^{2} – ширина в см, ^{3} – высота в см)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900; 2000; 2100; 2250

Ширина (одна из ряда значений), мм	700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000
Высота (одна из ряда значений), мм	100; 120; 150
Предельная масса, кг	12
Чехол из искусственной кожи МСК-707	Имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Чехол изготовлен из винилискожи по ТУ8714-003-127204787-2013. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-707.X^2.X^3.X^4, где ^{1} - длина в см, ^{2} – ширина в см, ^{3} – высота в см)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900; 2000; 2100; 2250
Ширина (одна из ряда значений), мм	700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000
Высота (одна из ряда значений), мм	100; 120; 130; 150
Предельная масса, кг	6
Чехол из искусственной кожи МСК-716	Имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Чехол изготовлен из винилискожи по ТУ8714-003-127204787-2013.
Длина, мм	1900
Ширина, мм	700
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	3
Чехол из искусственной кожи МСК-717	Имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Чехол изготовлен из винилискожи по ТУ8714-003-127204787-2013.
Длина, мм	1900
Ширина, мм	800
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	3
Чехол из искусственной кожи МСК-718	Имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Чехол изготовлен из винилискожи по ТУ8714-003-127204787-2013.
Длина, мм	2000
Ширина, мм	800
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	3
Чехол из искусственной кожи МСК-728	Имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Чехол изготовлен из винилискожи по ТУ8714-003-127204787-2013.
Длина, мм	1600
Ширина, мм	700
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	2
Чехол из клеенки ПВХ МСК-706	Имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Чехол изготовлен из винилискожи по ТУ8714-003-127204787-2013. Имеет следующую структуру условного обозначения: МСК-706.X^2.X^3.X^4, где ^{1} - длина в см, ^{2} – ширина в см, ^{3} – высота в см)
Длина (одна из ряда значений), мм	1900; 2000; 2100; 2250
Ширина (одна из ряда значений), мм	700; 750; 800; 850; 900; 950; 1000
Высота (одна из ряда значений), мм	100; 120; 130; 150
Предельная масса, кг	5
Чехол из клеенки ПВХ МСК-713	Имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Чехол изготовлен из винилискожи по ТУ8714-003-127204787-2013.
Длина, мм	1900
Ширина, мм	700
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	3
Чехол из клеенки ПВХ МСК-714	Имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Чехол изготовлен из винилискожи по ТУ8714-003-127204787-2013.
Длина, мм	1900

Ширина, мм	800
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	3
Чехол из клеенки ПВХ МСК-715	Имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Чехол изготовлен из винилискожи по ТУ8714-003-127204787-2013.
Длина, мм	2000
Ширина, мм	800
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	3
Чехол из клеенки ПВХ МСК-729	Имеет конструкцию клапана, открывающегося с торцевой (узкой) части. Чехол изготовлен из винилискожи по ТУ8714-003-127204787-2013.
Длина, мм	1600
Ширина, мм	700
Высота, мм	100
Предельная масса, кг	2
Система противопролежневая с компрессором CWAT, CWAP	Состоит из матраца ПВХ и компрессора. Матрац может быть ячеистого или трубчатого типа. Ячейки или трубки попеременно наполняются компрессором. Имеет следующую структуру условного обозначения: XXXX[1].X[2], где [1] –тип (CWAT – трубчатый, CWAP – ячеистый), [2] – высота в см
Длина, мм	2000
Ширина, мм	900
Высота (одна из ряда значений), мм	70; 80; 110
Рабочее напряжение АС, В	220
Предельная масса, кг	6,4
Матрац с функцией нагрева и охлаждения GR08-1-A	Состоит из матраца и терморегулятора. Полость матраца заполняется водой заданной температуры. Температура поддерживается терморегулятором.
Длина, мм	1900
Ширина, мм	700
Рабочее напряжение АС, В	220
Масса, кг	6,5
Средство для перекладывания HXWY-ZY-1	Представляет из себя "муфту" со скользящим пластиком внутри и мягким материалом снаружи. Для перекладывания пациента с кровати на каталку.
Длина, мм	1700
Ширина, мм	470
Масса, кг	2,3

7. Комплектность

Комплект поставки изделия соответствует указанному:

Кровать общебольничная КФ0-01-«МСК» (с подголовником) в составе: каркас кровати — 1 шт., привод кровати в вариантах исполнения: ступенчатая рейка — 1шт., винтовой механизм — 1 шт., пневмопривод — 1 шт., электропривод JC35D4 — 1 шт., пульт управления JCH35A16 — до 1 шт., блок управления — до 1шт., ложе в вариантах исполнения: стальная сетка — 1 шт., стальной лист — 1 шт., пластик — 1 шт., пластиковые ламели — 1 шт., стальная рейка — 1 шт., спинка кровати в вариантах исполнения: металлическая — 2 шт., пластиковая- 2 шт., металлическая с декоративной вставкой из ЛДСП — 2 шт., из массива бука с декоративной вставкой МДФ — 2 шт., колеса — до 4 шт., руководство по эксплуатации — 1 шт., боковые ограждения в вариантах исполнения: металлические МСК-104(при необходимости) — 1 шт., реечные МСК — 109(при необходимости) – 2 шт., пластиковые малые МСК-161(при необходимости) — 4 шт., реечные деревянные МСК — 163 — 2 шт., пластиковые МСК-160(при необходимости) — 2 шт., пульт управления беспроводной JCHR35G(при необходимости) — 1 шт., кнопка экстренного отключения электропитания JCP35Q1(при необходимости) – 1шт., клемма выравнивания потенциалов GB(при необходимости) – 1шт., USB розетка JCP35U1(при необходимости) – 1шт., ночная подсветка JCP35E1-LED(при необходимости) – 1шт., штанга для подвески ручных опор(подтягивания) в вариантах исполнения:

МСК-112(при необходимости) — 1 шт., МСК-114(при необходимости) — 1 шт., штанга двухопорная (Рама Балканского) в вариантах исполнения: МСК-115(при необходимости) — 1 шт., МСК-116(при необходимости) — 1 шт., штатив для вливаний (инфузионная стойка) МСК-311(при необходимости) — 1 шт., подставка для судна(держатель) МСК-113(при необходимости) — 1 шт., матрац в вариантах исполнения: МСК-701(при необходимости) — 1 шт., МСК-703(при необходимости) — 1 шт., МСК-711(при необходимости) — 1 шт., МСК-712(при необходимости) — 1 шт., МСК-727(при необходимости) — 1 шт., МСК-701П(при необходимости) — 1 шт., МСК-703П(при необходимости) — 1 шт., МСК-711П(при необходимости) — 1 шт., МСК-712П(при необходимости) — 1 шт., МСК-727П(при необходимости) — 1 шт., МСК-724(при необходимости) — 1 шт., МСК-726(при необходимости) — 1 шт., МСК-746(при необходимости) — 1 шт., МСК – 764(при необходимости) — 1 шт., МСК – 765(при необходимости) — 1 шт., МСК – 766(при необходимости) — 1 шт., МСК – 767(при необходимости) — 1 шт., чехол в вариантах исполнения: МСК-707(при необходимости) — 1 шт., МСК-716(при необходимости) — 1 шт., МСК-717(при необходимости) — 1 шт., МСК-718(при необходимости) — 1 шт., МСК-728(при необходимости) — 1 шт., МСК-706(при необходимости) — 1 шт., МСК-713(при необходимости) — 1 шт., МСК-714(при необходимости) — 1 шт., МСК-715(при необходимости) — 1 шт., МСК-729(при необходимости) — 1 шт., система противопролежневая с компрессором в вариантах исполнения: CWAT(при необходимости) — 1 шт., CWAP(при необходимости) — 1шт., матрац с функцией нагрева и охлаждения GR08-1-A(при необходимости) – 1шт.

С комплектом принадлежностей: кнопка для вызова персонала MP-413D1 – 1шт., система информирования о нарушении постельного режима MP-020M2 – 1шт., индивидуальный свет для пациента LDNL1-2006-1-VV-5-K01 - 1 шт., ложе с функцией удлинения МСК-164/1 — 1шт., излом спинной секции МСК-164/2 – 1 шт., рентген прозрачная секция МСК-164/3 – до 3 шт., держатель рентгеновской кассеты МСК-164/4 – до 3 шт., полка для обуви МСК-164/5 — 1 шт., держатель мочеприемника МСК-164/6 — 1 шт., держатель кислородного баллона МСК-164/7 — 1шт., ограничитель дистанции до стены МСК-164/8 — 1шт., карман для документов МСК-164/9 — 1 шт., дополнительное место для сиденья МСК-164/10 - 1шт., держатель полотенца МСК-164/11 – 1шт., столик МСК-164/12 — 1 шт., средство для перекладывания HXWY-ZY-1 – 1шт.

8. Устройство и принцип работы

Изделие состоит из каркаса и/или ложа, спинок, боковых ограждений, колес и исполнительных механизмов.

Регулировка секций «Спина»  *МСК-2101Э, МСК-3101Э, МСК-3101ЭЛ, МСК-6101Э, МСК-6101ЭЛ, МСК-6101ЭП, МСК-2105Э, МСК-3105Э, МСК-3105ЭЛ* осуществляется при помощи электропривода путем нажатия кнопки пульта с соответствующим рисунком. Так же регулируются функции ночная подсветка.

Регулировка секций «Спина» МСК-4101, МСК-4101Л, МСК-4101П, МСК-4101Д осуществляется при помощи пневмоприводов, для разблокирования которых необходимо потянуть регулировочную ручку на себя и, придерживая секцию или ложе, придать нужное положение. Затем отпустить ручку.

Регулировка секций «Спина» кроватей МСК-1101, МСК-1101П, МСК-1101Д, МСК-2101, МСК-3101, МСК-3101Л, МСК-6101, МСК-6101Л, МСК-6101П, МСК-1105, МСК-2105, МСК-3105, МСК-3105Л осуществляется путем вращения ручки винтового механизма по часовой стрелке. Опускание осуществляется вращением ручки винтового механизма против часовой стрелки. При достижении предела регулировки происходит свободное вращение рукоятки, раздаются щелчки. *Секция «Спина» данных кроватей* оснащена авторегрессией (эрго-подъёмом) - продольным смещением секций при увеличении угла наклона секции.

Регулировка секций «Спина» кроватей МСК-101, МСК-101Н, МСК-101П, МСК-101Д, МСК-101М, МСК-101ПМ, МСК-101ДМ, МСК-105, МСК-105М, МСК-105Р, МСК-111, МСК-111М, МСК-111Р, МСК-125, МСК-125М, МСК-125Р, МСК-136, МСК-136М, МСК-136Р, МСК-132, МСК-132М, МСК-132Р осуществляется при помощи ступенчатой рейки. Для регулировки необходимо приподнять секцию на требуемый угол и установить упор в соответствующую прорезь рейки. Для опускания секции необходимо так же приподнять секцию и вывести упор из прорези на рейке, а затем опустить.

Кровати *МСК-6101, МСК-6101Э, МСК-6101Л, МСК-6101ЭЛ, МСК-6101П, МСК-6101ЭП* оснащены деревянными спинками, *МСК-101П, МСК-101ПМ, МСК-2101, МСК-2101Э, МСК-3101, МСК-3101Э,*

МСК-3101Л, МСК-3101ЭЛ, МСК-4101, МСК-4101Л, МСК-4101П, МСК-2105, МСК-2105Э, МСК-3105, МСК-3105Э, МСК-3105Л, МСК-3105ЭЛ – пластиковыми спинками, *МСК-101Д, МСК-101ДМ, МСК-1101Д, МСК-4101Д* — металлические с декоративной вставкой из ЛДСП, остальные – с металлическими спинками.

Боковое ограждение металлическое- с радиальным ходом и фиксацией в верхнем положении.

Из верхнего положения в нижнее ограждение переводится вытягиванием его вверх и повороте радиально вниз.

Боковое ограждение реечное- с радиальным ходом и фиксацией в верхнем положении. Из верхнего положения в нижнее ограждение переводится нажатием кнопки и синхронным давлением на боковую стойку ограждения до упора.

Боковое ограждение пластиковое - откидное, опускается под ложе кровати. Чтобы опустить ограждение необходимо потянуть рычаг, расположенный под ограждением, вверх и опустить ограждение на себя вниз. Для подъема ограждения необходимо потянуть ограждение от себя вверх. Фиксация происходит автоматически в крайней верхней и нижней точках.

Боковое ограждение деревянное - реечного типа, изготовлено из массива бука. Движение реек осуществляется по направляющим в пазах, расположенных на внутренних сторонах рамки спинок кровати. Для опускания боковых ограждений необходимо вывести их из фиксированного положения, для чего оттянуть поочередно защелки, расположенные на концах верхних реек.

Для блокировки колес с индивидуальным тормозом необходимо нажать носком ноги на рычаг тормоза на всех колесах ими оснащенных, для разблокировки – поднять рычаг носком ноги.

Для блокировки колес с центральным тормозом необходимо нажать на рычаг, который обеспечивает следующие режимы работы колес: положение всех колес заблокировано - красный конец педали вниз, положение одного колеса заблокировано по направлению движения - зеленый конец педали вниз. Для разблокировки колес необходимо разместить педаль в среднем положении.



При оснащении пультом управления беспроводным во время использования необходимо обращать внимание на индикатор низкого заряда батареи. Когда он горит, необходимо заменить батарею.

При оснащении кнопкой вызова персонала при нажатии индикатор однократно мигает, звучит звуковой сигнал, осуществляется посылка вызова. Если индикатор многократно мигает, а звуковой сигнал прерывается, необходимо заменить батарею – посылка вызова не осуществляется.

При оснащении системой информирования о нарушении постельного режима необходимо разместить на ложе кровати, застелить бельем, подключить к кнопке вызова персонала. При покидании кровати индикатор кнопки однократно мигает, звучит звуковой сигнал, осуществляется посылка вызова. При необходимости дополнительно смотреть руководство на принадлежность.

При оснащении индивидуальным светом для пациента он может быть закреплен на спинке при помощи пружинного зажима, подключается через USB розетку, включается нажатием соответствующей клавиши на зажиме, гибкой ножкой может быть обеспечено требуемое положение. При необходимости дополнительно смотреть руководство на принадлежность.

При оснащении ложа функцией удлинения выдвижение ножной спинки осуществляется по направляющим с фиксацией в крайних положениях. Для удлинения необходимо освободить фиксатор и выдвинуть спинку. Затем установить дополнительную вставку. Для сложения необходимо убрать вставку, задвинуть спинку, установить фиксатор.

При установке рентгеновской кассеты в держатель необходимо поднять секцию для обеспечения доступа к нему, открыть держатель, установить кассету, затем закрыть и заблокировать фиксатором.

*Держатель кислородного баллона п*ри помощи коротких ремешков закрепить в требуемом месте. При установке баллона необходимо расстегнуть ремешки, установить баллон, а затем затянуть до упора.

Для установки дополнительного места для сидения необходимо опустить и задвинуть его по пазам в фиксаторы. Для сложения - потянуть по пазам и сложить.

Для использования системы противопролежневой с компрессором необходимо расстелить матрац на кровати, застелить бельем, установить и включить насос, установить ручку регулятора давления на требуемый уровень, камеры будут попеременно наполняться. Для окончания работы переведите

регулятор в положение минимума и выключите насос. При необходимости дополнительно смотреть руководство на принадлежность.

Для использования матраца с функцией нагрева и охлаждения необходимо расстелить матрац на кровати, застелить бельем, установить, заполнить водой и включить терморегулятор, установить требуемую температуру, матрац будет наполняться водой заданной температуры. Для окончания работы выключите терморегулятор. При необходимости дополнительно смотреть руководство на принадлежность.

9. Подготовка к работе

Работу проводить только после изучения указаний, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации.

После транспортирования и хранения в условиях отрицательных температур изделия должны быть выдержаны в транспортной таре в нормальных климатических условиях (от +10ºС до +35ºС) не менее 2 ч.

Полученное изделие распаковать, произвести внешний осмотр. Проверить комплектацию. При обнаружении повреждений, дефектов, полученных в результате неправильной транспортировки или хранения, ввод в эксплуатацию без согласования с предприятием-изготовителем не допускается.

Необходимо ознакомиться с устройством изделия и инструкцией по сборке (п.10 настоящего руководства).

Разместить в заданном месте не создавая трудностей при работе с разъединительным устройством(сетевой вилкой).

10. Инструкция по сборке

Распаковать изделие.

Проверить комплектность и фурнитуру.

Осуществить сборку согласно приложению А:

Произвести дезинфекцию рекомендованными средствами.

11. Техническое обслуживание

Изделие имеет простую, надежную конструкцию и не требует специального обслуживания.

Периодический осмотр включает в себя: осмотр и при необходимости проверка и регулировка резьбовых соединений.

В случае ослабления резьбовых соединений, необходимо их затянуть.

Не рекомендуется долговременное использование изделия вблизи отопительных приборов, сырых и холодных стен, а также под воздействием прямых солнечных лучей.

В течение всего срока пользования изделием обязательно производить периодическую дезинфекцию, сроки очередной дезинфекции согласно правилам установленным в лечебно-профилактическом учреждении.

ВНИМАНИЕ! Поиск возможных причин и устранение неисправностей должен производить квалифицированный электротехнический персонал.

Возможные неисправности и методы их устранения представлены в таблице 4:

Таблица 4.

Наименование неисправности	Возможная причина	Способ устранения
Кровать не работает	Превышено время работы; Нет напряжения в розетке; Не включена вилка в розетку; Обрыв в цепи; Выход из строя пульта управления; Выход из строя блока управления;	Повторить попытку через 18минут; Проверить индикатором; Включить вилку в розетку; Осмотр, устранение обрыва или замена компонента; Осмотр и замена пульта; Осмотр и замена блока управления;
Не регулируется положение секций	Превышено время работы; Сбой в настройках крайних положений электропривода; Обрыв в цепи; Выход из строя пульта управления; Выход из строя электропривода; Выход из строя блока управления;	Повторить попытку через 18минут; Довести работающие привода в крайние положения; Осмотр, устранение обрыва или замена компонента; Осмотр и замена пульта; Осмотр и замена электропривода; Осмотр и замена блока управления;

12. Маркировка

На каждой кровати нанесена маркировка, на которой указаны:

Наименование и адрес предприятия-изготовителя, товарный знак; серийный номер; дата изготовления; гарантийный срок; обозначение технических условий; номер регистрационного удостоверения; наименование и обозначение кровати; номер кровати по системе нумерации предприятия-изготовителя; штрих-код; габаритные размеры и масса кровати, сведения о сертификации/декларировании, предельную рабочую нагрузку, обозначение класса и типа по ГОСТ Р 50267.0(при наличии), рабочий цикл(при наличии), код IP, символ радиочастотного излучения (для пульта управления беспроводного, кнопки для вызова персонала).

13. Упаковка

Упаковка кроватей исключает возможность повреждения элементов конструкции и лакокрасочных покрытий.

Упаковка должна иметь этикетку, на которой указаны:

Наименование и адрес предприятия-изготовителя, товарный знак, серийный номер, дата изготовления, гарантийный срок, обозначение технических условий, номер регистрационного удостоверения, наименование и обозначение медицинского изделия, номер по системе нумерации предприятия-изготовителя, габаритные размеры и масса, количество упаковок, количество комплектов, номер упаковки.

Эксплуатационная документация должна быть вложена в водонепроницаемый пакет.

14. Транспортирование и хранение

Изделие транспортируется железнодорожным, водным, автомобильным и воздушным транспортом. Вид транспортного средства – крытый в соответствии с требованиями ГОСТ Р 50444 и правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

Условия транспортирования – по группе 5 по ГОСТ 15150 (от -50ºС до +50ºС) без конденсации влаги.

Условия хранения изделия на складах в упаковке предприятия-изготовителя – по группе 2 по ГОСТ 15150 (от -50ºС до +40ºС). Хранение должно обеспечиваться в сухих складских помещениях, исключающих воздействие атмосферных осадков и агрессивных сред.

15. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ 9452-001-52962725-01 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.

Гарантийный срок хранения – 6 месяцев.

Средний срок службы 6 лет. За критерий предельного состояния принимается состояние, при котором восстановление работоспособности нецелесообразно по технико-экономическим и функциональным показателям.

16. Утилизация

Изделие после вывода из эксплуатации, а так же упаковка, подлежат утилизации (уничтожению) согласно требованиям СаНПиН 2.1.3684-21 как отходы класса А, а так же в соответствии с инструкциями, действующими в ЛПУ.

17. Сведения о производителе

ООО «Медстальконструкция»
Адрес (место нахождения) юридического лица:
Россия, 450095, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Глазовская, д.1, к.1
Тел.: 8(347) 291-20-81

ТаблицаА1. Руководство и декларация изготовителя - электромагнитная эмиссия

Кровати предназначаются для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Покупателю или пользователю кровати следует обеспечить их применение в указанной электромагнитной обстановке		
Испытание на электромагнитную эмиссию	Соответствие	Электромагнитная обстановка - указания
Радиопомехи по СИСПР 11	Группа 1	Кровати используют радиочастотную энергию только для выполнения внутренних функций. Уровень эмиссии радиочастотных помех является низким и, вероятно, не приведет к нарушениям функционирования расположенного вблизи электронного оборудования
Радиопомехи по СИСПР 11	Класс В	Кровати пригодны для применения в любых местах размещения, включая жилые дома и здания, непосредственно подключенные к распределительной электрической сети, питающей жилые дома.
Гармонические составляющие тока по МЭК 61000-3-2	Класс А	
Колебания напряжения и фликер по МЭК 61000-3-3	Соответствует	

ТаблицаА2. Руководство и декларация изготовителя - помехоустойчивость

Кровати предназначаются для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Покупателю или пользователю кровати следует обеспечить их применение в указанной электромагнитной обстановке			
Испытание на помехоустойчивость	Испытательный уровень по МЭК 60601	Уровень соответствия	Электромагнитная обстановка - указания
Электростатические разряды (ЭСР) по МЭК 61000-4-2	±6 кВ - контактный разряд ±8 кВ - воздушный разряд	Соответствует	Пол в помещении из дерева, бетона или керамической плитки. При полах, покрытых синтетическим материалом, относительная влажность воздуха - не менее 30%
Наносекундные импульсные помехи по МЭК 61000-4-4	±2 кВ - для линий электропитания ±1 кВ - для линий ввода/ вывода	Соответствует	Качество электрической энергии в сети в соответствии с типичными условиями коммерческой или больничной обстановки
Микросекундные импульсные помехи большой энергии по МЭК 61000-4-5	±1 кВ при подаче помех по схеме "провод-провод" ±2 кВ при подаче помехи по схеме "провод-земля"	Соответствует	Качество электрической энергии в электрической сети следует обеспечить в соответствии с типичными условиями коммерческой или больничной обстановки
Провалы напряжения, кратковременные прерывания и изменения напряжения во входных линиях электропитания по МЭК 61000-4-11	$U_н$<5% (провал напряжения >95%) в течение 0,5 периода $U_н$=40% (провал напряжения 60%) в течение 5 периодов $U_н$=70% (провал напряжения 30%) в течение 25 периодов $U_н$<5% (провал напряжения >95%) в течение 5 с	Соответствует	Качество электрической энергии в сети - в соответствии с типичными условиями коммерческой или больничной обстановки. Если пользователю кровати необходимо обеспечить непрерывную работу в условиях возможных прерываний сетевого напряжения, рекомендуется питание кровати осуществлять от источника бесперебойного питания или батареи.
Магнитное поле промышленной частоты (50/60 Гц) по МЭК 61000-4-8	3 А/м	Соответствует	Уровни магнитного поля промышленной частоты следует обеспечить в соответствии с типичными условиями коммерческой или больничной обстановки
Кондуктивные помехи,	3 В (среднеквадратичное	3 В	Расстояние между используемыми

наведенные радиочастотными электромагнитными полями по МЭК 61000-4-6	значение) в полосе от 150кГц до 80 МГц		мобильными радиотелефонными системами связи и любым элементом кровати, включая кабели, должно быть не меньше рекомендуемого пространственного разноса, применительно к частоте передатчика. Рекомендуемый пространственный разнос d = 1,2√P d = 1,2√P от 80МГц до 800МГц d = 2,3√P от 800МГц до 2,5ГГц P номинальная максимальная выходная мощность передатчика в ваттах(Вт), установленная изготовителем. Напряженность поля при распространении радиоволн от стационарных радиопередатчиков, по результатам наблюдений за электромагнитной обстановкой, должна быть ниже, чем уровень соответствия в каждой полосе частот. Влияние помех может иметь место вблизи оборудования, маркированного знаком 
Излучаемое радиочастотное электромагнитное поле по МЭК 61000-4-3	3 В/м в полосе от 80 МГц-2,5 ГГц	3 В/м	

ТаблицаА3. Рекомендуемые значения пространственного разноса между портативными и подвижными радиочастотными средствами связи и кровати

Кровати предназначаются для применения в электромагнитной обстановке, при которой осуществляется контроль уровней излучаемых помех. Покупатель или пользователь кровати может избежать влияния электромагнитных помех, обеспечив минимальный пространственный разнос между портативными и подвижными радиочастотными средствами связи (передатчиками) и кроватями, как рекомендуется ниже, с учетом максимальной выходной мощности средств связи			
Номинальная максимальная выходная мощность передатчика, Вт	Пространственный разнос, м, в зависимости от частоты передатчика		
	в полосе от 150 кГц до 80 МГц	в полосе от 80 до 800 МГц	в полосе от 800 МГц до 2,5 ГГц
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,37	0,37	0,71
1	1,17	1,17	2,24
10	3,69	3,69	7,07
100	11,67	11,67	22,37

Сборка кровати КФ0-01- «МСК» (МСК-101, МСК-101Н, МСК-101П, МСК-101Д, МСК-101М, МСК-101ПМ, МСК-101ДМ)

1. При помощи гаечного ключа установить на основание колеса (колеса с тормозом расположить диагонально). Для более надежной фиксации резьбы рекомендуем винты посадить на краску.
2. Прикрепить ножки к раме при помощи болтов М8х70, гаек М8 и шайб 8 пружинных.
3. Вставить обе спинки в раму.
4. Прикрепить отбойники при помощи болтов М10х45 и шайб 10 увеличенных.



Рисунок Б1. Кровать КФ0-01-«МСК» (МСК-101)

Сборка кровати КФ0-01- «МСК» (МСК-105, МСК-105М, МСК-105Р, МСК-111, МСК-111Р, МСК-111М)

При помощи болтов М6х35, гаек М6 и шайб 6 прикрепить уголки к спинке кровати, а затем к раме. Прикрепить раму к спинкам болтами М8х70, гаек М8 и шайб 8 . Установить опоры в спинки.

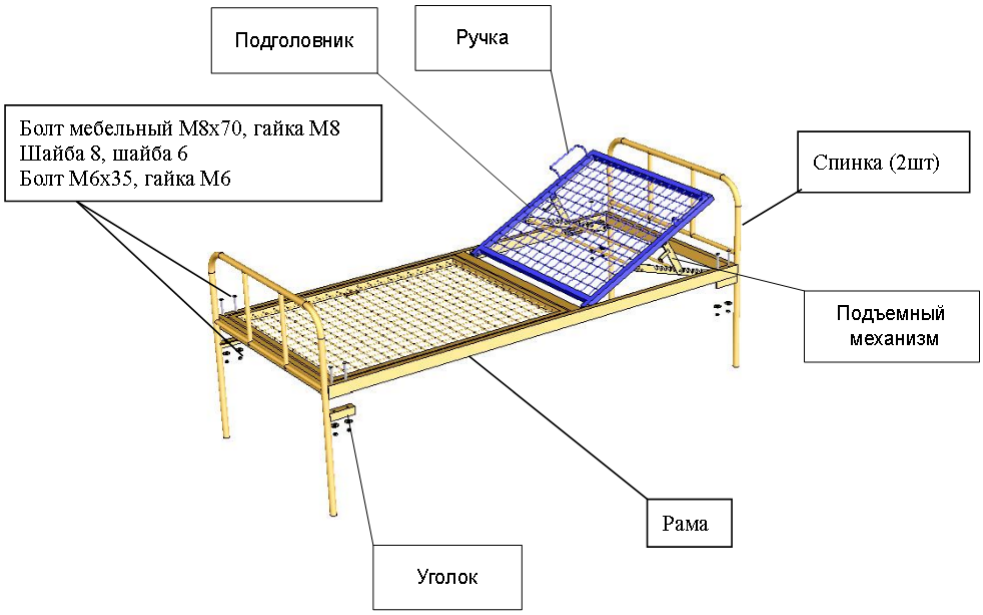


Рисунок Б2. Кровать КФ0-01-«МСК» (МСК-105)

Сборка кровати КФ0-01- «МСК» (МСК-1101, МСК-1101П, МСК-1101Д, МСК-2101, МСК-2101Э, МСК-3101, МСК-3101Э, МСК-3101Л, МСК-3101ЭЛ, МСК-4101, МСК-4101Л, МСК-4101П, МСК-4101Д, МСК-1105, МСК-2105, МСК-2105Э, МСК-3105, МСК-3105Э, МСК-3105Л, МСК-3105ЭЛ)

1. Прикрутить колеса к ножкам при помощи гаечного ключа(кроме МСК-1105, МСК-2105, МСК-2105Э, МСК-3105, МСК-3105Э, МСК-3105Л, МСК-3105ЭЛ). Колеса с тормозом расположить диагонально. Для лучшей фиксации резьбы рекомендуем винты посадить на краску.
2. Прикрепить ножки к раме при помощи болтов М8х20, шайб пружинных 8, гаек М8.
3. Установить спинки в стаканы ложа, и закрепить их вместе с пластиковыми бамперами при помощи болтов М10х45 и шайб увеличенных 10.

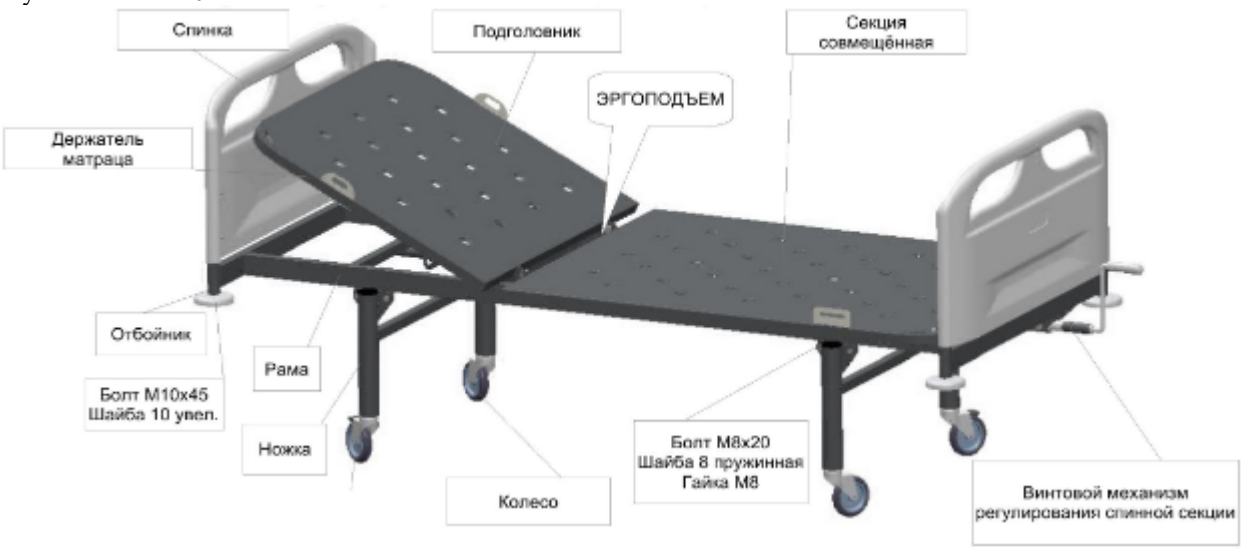
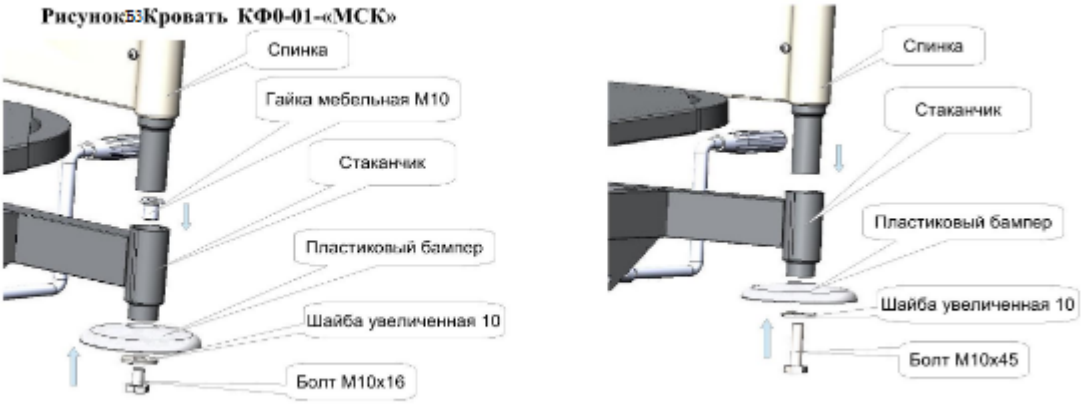


Рисунок 53 Кровать КФ0-01-«МСК»



а) вариант установки быстросъёмной спинки

б) вариант установки несъёмной спинки

Рисунок 54 Установка пластиковых спинок

Сборка кровати КФ0-01- «МСК» (МСК-6101, МСК-6101Э, МСК-6101Л, МСК-6101ЭЛ, МСК-6101П, МСК-6101ЭП)

1.Прикрутить колеса к ножкам при помощи гаечного ключа. Колеса с тормозом расположить диагонально. Для лучшей фиксации резьбы рекомендуем винты посадить на краску.

2. Установить спинки при помощи болтов мебельных М8 , гаек и шайб. Предварительно в кронштейны рамы установить втулки резьбовые и винты М4, между кронштейнами и спинками установить пластины(Рисунок Б6).

3. Расстояние между верхним и нижним краем спинок должно быть одинаково. При необходимости отрегулировать вертикальное положение спинки винтом М4, ослабив при этом болт М8.

4. Установить боковые ограждения, зафиксировав рейки защелками в направляющих пазах спинок.

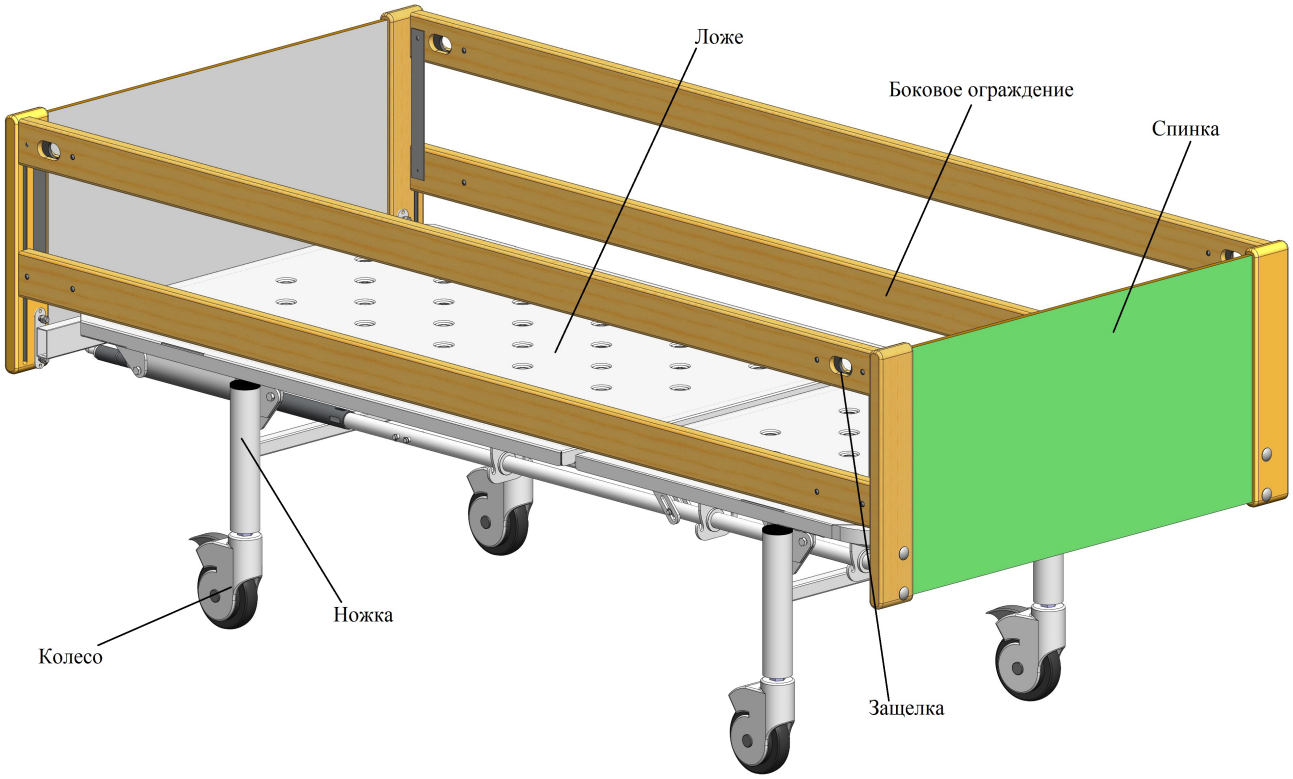


Рисунок Б5. Кровать КФ0-01 - «МСК» (МСК-6101)

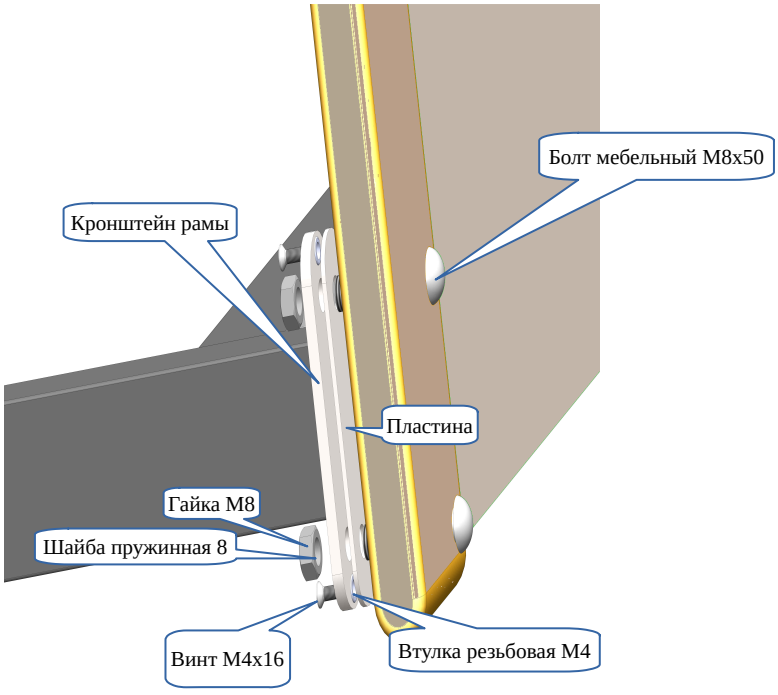


Рисунок Б6. Крепление спинки к раме

Сборка кровати КФ0-01-«МСК» (МСК-125, МСК-125Р, МСК-125М, МСК-136, МСК-136Р, МСК-136М)

1. Прикрепите ложе к спинкам болтами М6х35.
2. Установить опоры в спинки.

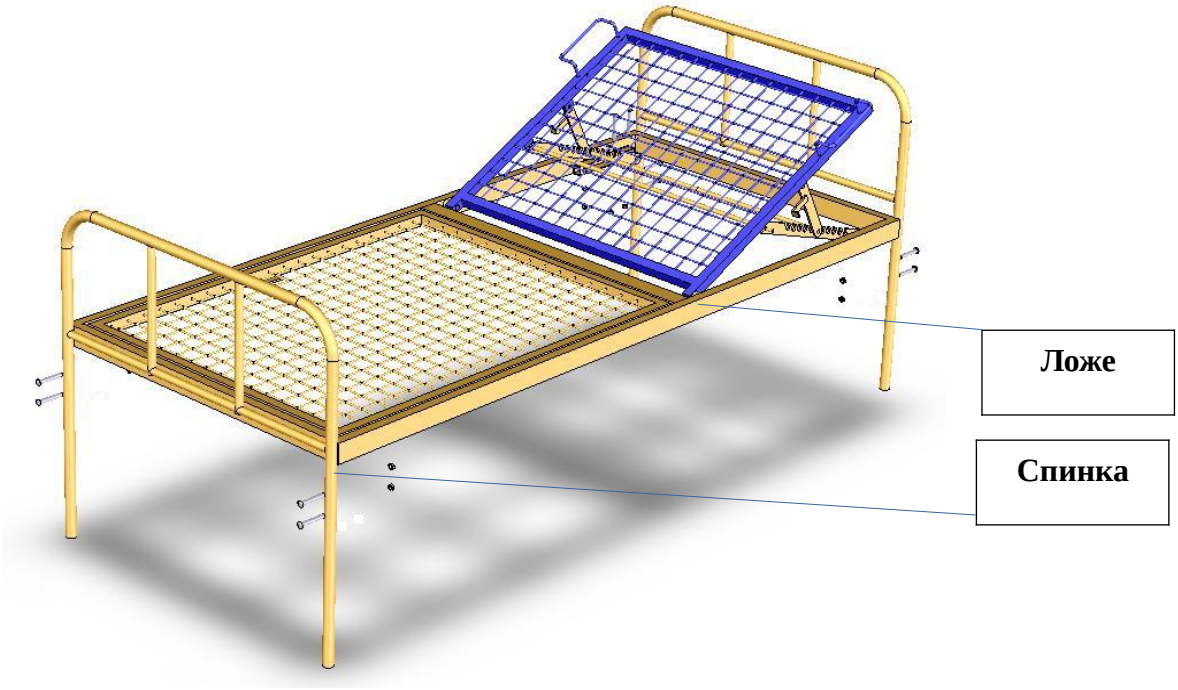


Рисунок Б7. Кровать КФ0-01-«МСК» (МСК-125)

Сборка кровати КФ0-01-«МСК» (МСК-132, МСК-132Р, МСК-132М)

1. Прикрепите ложе к спинкам болтами М6х16.
2. Установить опоры в спинки.



Рисунок Б8. Кровать КФ0-01-«МСК» (МСК-132)

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Соответствует техническим условиям и признан годным к эксплуатации_____М. П.

Подпись лиц, ответственных за приемку_____(Хабибуллин Р.Р)

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

на ремонт (замену) в течение гарантийного срока

медицинское изделие _____
исполнение модель изделия

Дата выпуска _____