

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- 1.1. Кровать медицинская функциональная трехсекционная (далее по тексту — кровать) предназначена для стационарного ухода за пациентом в лечебных учреждениях любого профиля.
- 1.2. Кровать изготавливается для эксплуатации при температуре окружающей среды от +10°C до +35°C и относительной влажности воздуха 80% при температуре +25°C.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные параметры и размеры.

2.1.1. Основные параметры и размеры кровати указаны в таблице 1.

Таблица 1.

Наименование параметров	Значение параметров КМФТ171- «МСК»		
	МСК-171	МСК-2171	МСК-3171
1. Габаритные размеры кровати, ±10 мм:	- длина	2125	2125
	- ширина	975	975
	- высота	820 — 1170	870 — 1220
	- высота ложа	450 - 800	450 - 800
2. Габаритные размеры секций (длина x ширина), мм, ±10 мм:	- подматрачная рама	2000x860	2000x860
	- спинная	740x860	740x860
	- газовая	195x860	195x860
	- бедренная	305x860	305x860
	- ножная	645x860	645x860
	3. Углы наклона секций кровати:	- угол наклона секции «Спина»	0 — 85°
- угол наклона секции «Бедро»		0 — 45°	0 — 45°
- угол наклона секции «Голень»		0 — 20°	0 — 20°
4. Масса кровати, кг, не более:	135	135	135

2.2. Характеристики:

- 2.2.1. Кровать выдерживает равномерно распределенную по секциям ложа предельную рабочую нагрузку 200 ±0.5 кг. При этом секции кровати должны быть установлены в горизонтальное положение.
- 2.2.2. Усилие необходимое для включения тормоза колес не более 150 Н (15 кг).
- 2.2.3. Усилие необходимое для перемещения кровати с номинальной нагрузкой по бесшовному каменному полу не более 85 Н, при этом колеса кровати должны быть ориентированы в направлении движения.
- 2.2.4. Кровать с номинальной нагрузкой и заторможенными колесами не передвигается при приложении усилия до 300 Н (30 кг).
- 2.2.5. Металлические элементы кровати имеют защитно-декоративное покрытие краской порошковой эпоксидно-полиэфирной «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008, нетоксичной, пожаробезопасной, устойчивой к ударам, сколам, средствам дезинфекционной обработки способом протирания.
- 2.2.6. Покрытие металлических деталей соответствует требованиям IV класса ГОСТ 9.303 и ГОСТ 9.032 по внешнему виду, а по условиям эксплуатации группе УХЛ 4.2 по ГОСТ 9.014.
- 2.2.7. Поверхность кровати устойчива к дезинфицирующим средствам, разрешенным для дезинфекционной обработки поверхностей в соответствии с действующими НТД на эти средства и ОСТ 42-21-2, МУ 287-113Б утвержденными МЗ РФ 30.12.1998 года.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. Комплект поставки функциональной кровати соответствует указанному в таблице 2.

Таблица 2.

№	Наименование изделия	Количество шт.
1	Кровать	1
2	Колесо 125 мм без тормоза	2
3	Колесо 125 мм с тормозом	2
4	Винт М10х25	4
5	Шайба 10 пружинная	4
6	Пластиковый бампер	4
7	Спинка: для МСК-171- металлическая (в комплекте с болтами М10х45 (4шт) и шайбами 10 (4шт)); для МСК-2171, 3171 — пластиковая (в комплекте с гайкой мебельной М10 (4шт), шайбой увеличенной 10 (4шт), болтом М10х16 (4шт), болтом М10х45 (4шт))	2
8	Ограждения боковые(пара)*	1
9	Штатив медицинский для вливаний*	1
10	Штанга для подвески ручных опор*	1
11	Штанга двухопорная(Рама Балканского)*	1
12	Подставка для судна*	1
13	Матрац с чехлом*	1
14	Паспорт	1

* - комплектуется по согласованию с заказчиком.

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

- 4.1. Основными элементами кровати являются: ложе, поддерживающее матрац; подъемный механизм; основание; спинки и винтовой привод регулирования угла наклона секций.
- 4.2. Материалы, используемые при изготовлении основных элементов кровати: основание и ложе кровати — стальной профиль прямоугольного и квадратного сечения; подъемный механизм — металлическая полоса и стальные трубы круглого сечения; панели ложа — металлический лист (для МСК-171 и МСК-2171), пластик (для МСК-3171); спинки кровати — стальная труба круглого сечения (для МСК-171), пластик (для МСК-2171, МСК-3171).
- 4.3. Спинки крепятся к ложу кровати при помощи болтов М10х45 (для МСК-171) или устанавливаются в стаканы (для МСК-2171, МСК-3171).
- 4.4. Основание кровати установлено на 4 колеса диаметром 125 мм, вращающиеся вокруг вертикальной оси. Два колеса снабжены индивидуальным тормозом.
- 4.5. Подъем ложа осуществляется путем вращения ручки винтового механизма по часовой стрелке (см. рисунок 1). Опускание осуществляется вращением ручки винтового механизма против часовой стрелки.
- 4.6. Изменение положения секций кровати осуществляется при помощи винтового механизма путем вращения ручки. При необходимости ручка привода опускается под ложе кровати. Секция Спина оснащена функцией эрго-подъем, благодаря которой обеспечивается подъем секции до 85°. Положение ножной секции регулируется дискретно, при помощи растоматов.

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. К сборке и эксплуатации функциональной кровати допускаются лица, внимательно изучившие настоящее описание, конструкцию кровати и правила эксплуатации.
- 5.2. Запрещается перемещать кровать с включенным тормозом колес. Перемещение кровати с включенным тормозом колес приводит к их самопроизвольному отворачиванию и неизбежной поломке ступицы.

6. ПОДГОТОВКА К СБОРКЕ

- 6.1. Кровать транспортируется упакованной в ящик. Кровать закреплена к поддону ящика через лист фанеры при помощи винтов М10х25.
- 6.2. После транспортирования кровати в условиях отрицательных температур, перед распаковкой выдержать ее в нормальных температурных условиях не менее 2 часов.
- 6.3. Распаковать кровать и проверить целостность покрытия.
- 6.4. Проверить комплектность.
- 6.5. Произвести дезинфекцию средствами, рекомендованными для обработки наружных поверхностей (1-3% раствор хлорамина).

7. ПОРЯДОК СБОРКИ

- 7.1. Перед сборкой должны быть выполнены все работы, указанные в разделе 6 настоящего паспорта.
- 7.2. Осуществить сборку согласно инструкции.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 8.1. Техническое обслуживание включает в себя периодический осмотр целостности покрытий кровати, проверку исправности подъемных механизмов, надежности крепления колес, а также при необходимости смазку подвижных соединений.
- 8.2. В случае ослабления резьбовых соединений необходимо затянуть их гаечным ключом.

9. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

- 9.1. Изделия в упаковке предприятия-изготовителя транспортируются крытыми транспортными средствами при температуре от -50°C до +50°C без конденсации влаги.
- 9.2. Хранение должно обеспечиваться в сухих складских помещениях, исключающих воздействие атмосферных осадков и агрессивных сред.

10. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 10.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных в технической документации и указанных в настоящем паспорте.
- 10.2. Гарантийный срок составляет 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты получения продукции конечным Покупателем.
- 10.3. Гарантийный срок хранения составляет 6 месяцев с даты получения продукции конечным Покупателем.
- 10.4. В течение гарантийного срока завод-изготовитель безвозмездно ремонтирует или заменяет изделие или его составные части в случае неисправности при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации, а так же при предъявлении заполненного гарантийного талона.

11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Кровать медицинская функциональная трехсекционная КМФТ171 - «МСК»

Дата выпуска _____

М. П.

Соответствует техническим условиям ТУ 9452-019-52962725-2008 и признана годной к эксплуатации.

Подпись лиц, ответственных за приемку _____ (Хабибуллин Р.Р)

12. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

на ремонт (замену) в течение гарантийного срока

Изделие медицинской техники _____

наименование и тип изделия _____

номер ГОСТ или ТУ _____

Номер и дата выпуска _____

Приобретено _____

дата, подпись, штамп торгующей организации _____

Инструкция по сборке кровати КМФТ171 - «МСК»(МСК-171, МСК-2171, МСК-3171)

1. Открутить транспортные винты от основания кровати.
2. При помощи винтов М10х25 и шайб 10 пружинных установить на основание колеса (колеса с тормозом расположить диагонально). В случае затруднения установки винтов в колеса необходимо открутить ось вращения ролика колеса и удалить его. После крепления вилки колеса установить ролик в обратном порядке. Для более надежной фиксации резьбы рекомендуем винты посадить на краску.
3. При помощи болтов М10х45 и шайб установить спинки и бамперы (для кровати МСК-171)
4. Для кровати МСК-2171 и МСК-3171 установить пластиковые спинки и бамперы как показано на рис. 2.

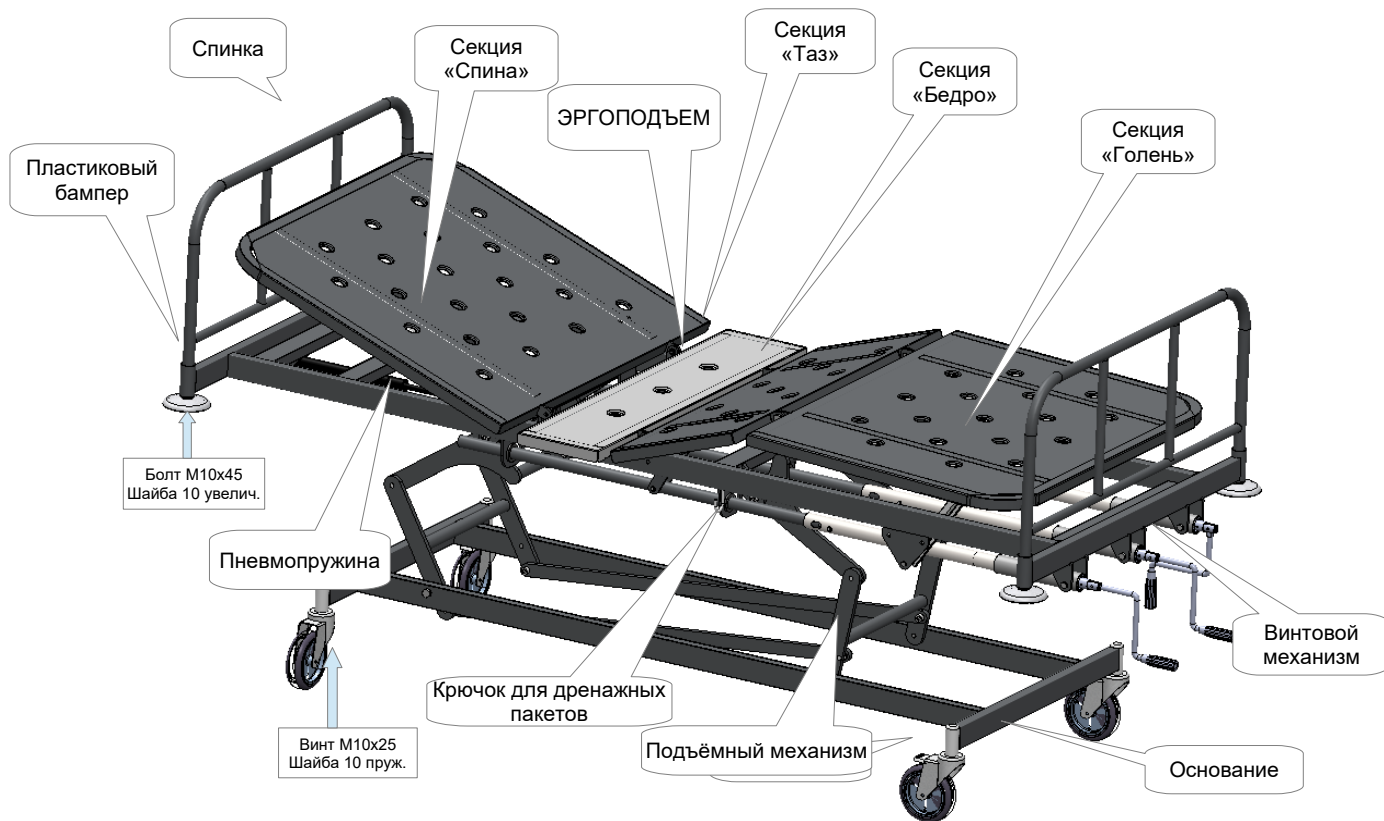
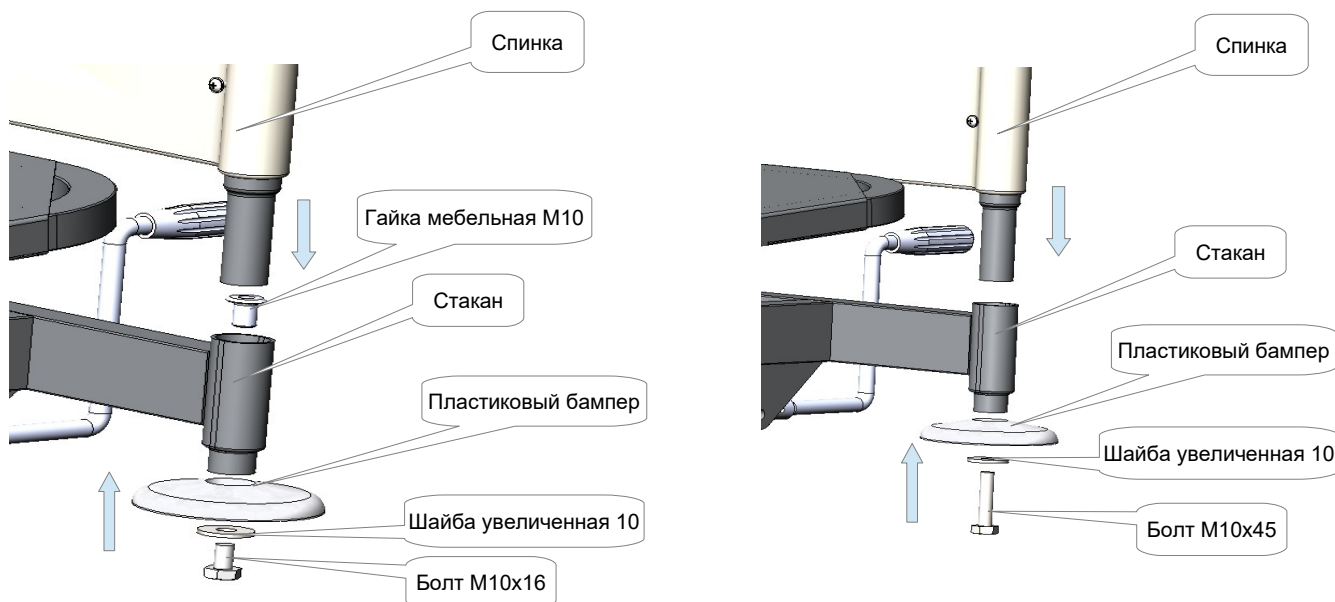


Рисунок 1. Кровать КМФТ171 - «МСК» (МСК-2171, МСК-3171)



а) вариант установки быстросъемной спинки

б) вариант установки несъемной спинки

Рисунок 2. Установка спинки на кровать МСК-2171 и МСК-3171.