

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

- 1.1. Кровать медицинская (далее по тексту — кровать) предназначена для лечебно-профилактических учреждений.
1.2. Кровать изготавливается для эксплуатации при температуре окружающей среды от +10°С до +35°С и относительной влажности 80% при температуре +25°С.

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 КМФТ145- «МСК»
1. Габаритные размеры, не более, мм, ±10 мм	2125x975x915
2. Количество секций	4
3. Количество регулируемых секций	3
4. Габаритные размеры подматрачной рамы (длина x ширина), мм, ±10 мм	2000x860
5. Габаритные размеры секций, мм, ±10 мм:	
- спинной	740x860
- тазовой	195x860
- бедренной	305x860
- ножной	645x860
6. Углы наклона секций относительно горизонтальной поверхности, град, не менее:	
- спинной	0 – 85
- бедренной	0 – 45
- ножной	0 – 20
7. Тренделенбург/Анти-тренделенбург, град.	+14/-12
8. Масса, кг, не более	80

2.2. Характеристики:

- 2.2.1. Кровать выдерживает равномерно распределенную по секциям ложа нагрузку массой до 200 кг.
2.2.2. Усилие, прилагаемое к рукояткам механизмов для изменения углов наклона секций ложа не более 150 Н (15 кг).
2.2.3. Усилие включения тормоза колес не более 150 Н (15 кг).
2.2.4. Усилие, необходимое для перемещения кровати по ровному бесшумному каменному полу с размещенной на ложе предельной нагрузкой не более 85Н (8,5 кг), при этом колеса кровати должны быть сортированы в направлении движения. Усилие трогания кровати с места не более 160 Н (16 кг).
2.2.5. Кровать с номинальной нагрузкой и заторможенными колесами не передвигается при приложении усилия до 300 Н (30 кг).
2.2.6. Конструкция имеет защитно-декоративное покрытие эпоксидной порошковой краской «МЕДЛАК» по ТУ 2329-002-45318751-2008, нетоксичной пожаробезопасной, устойчивой к ударам, сколам, средствам дезинфекционной обработки способом протирания.
2.2.7. 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.
2.2.8. 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 кровати указан в таблице 2.

Таблица 2.

Комплекующие	Кол-во, шт.	Комплекующие	Кол-во, шт.
Ложе	1	Шайба пружинная 10	4
Основание	1	Шайба увеличенная 10	4
Спинки пластиковые	2	Болт М10х16	4
Колесо ф125 с тормозом	2	Болт М10х45	4
Колесо ф125 без тормоза	2	* Ограждения боковые(пара)	1
Винт М10х30	6	*Штагив медицинский для вливаний	1
Втулка МСК 140/34	2	*Штанга для подвески ручных опор	1
Пластиковый бампер	4	*Штанга двухопорная(Рама Балканского)	1
Гайка мебельная М10	4	*Матрац с чехлом	1

* Комплектуется по согласованию с заказчиком.

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

- 4.1. Кровать изготавливается из стальной трубы прямоугольного, квадратного и круглого сечения и состоит из следующих узлов: ложа; основания; спинки, механизмов регулирования положения секций. Кровать имеет металлические панели ложа.
4.2. Основание установлено на 4 колесные опоры ф125мм, вращающиеся вокруг вертикальной оси. Два колеса оснащены индивидуальным тормозом.
4.3. Кровать имеет три подъемные секции, позволяющие придать телу больного наиболее удобное положение. Изменение угла наклона секций Спина и Бедро кровати производится при помощи нажатия рукояткой на шток блокиратора пневмопружины в направлении, указанном стрелкой. Для подъема и опускания секции необходимо одновременно одной рукой потянуть за рычаг, а другой рукой установить секцию в необходимое положение. Пневмопружина служит только для облегчения прикладываемой силы. Секция Спина оснащена функцией эрго-подъем, благодаря которой обеспечивается подъем секции до 85°. Положение ножной секции регулируется дискретно, при помощи растоматов.
4.4. Функция Тренделенбург/Анти-тренделенбург осуществляется при помощи пневмопружины путём нажатия на рукоятку, расположенную вблизи ножной секции.

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. К эксплуатации кровати допускаются лица, внимательно изучившие настоящее описание и конструкцию изделия.
5.2. При подъеме и опускании секций следите за тем, чтобы пальцы рук не попадали между рамой и секцией.
5.3. Перемещение кровати по полу на колесах приводит только с отключенным тормозом. Перемещение кровати с включенным тормозом колес приводит к их самопроизвольному отворачиванию и неизбежной поломке ступицы.

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- 6.1. После транспортирования кровати в условиях отрицательных температур, перед распаковкой необходимо выдержать её при комнатной температуре не менее 2-х часов.
6.2. Распакуйте кровать. Проверьте комплектность.
6.3. 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. Собрать кровать согласно инструкции.
7.3. Перед началом эксплуатации проверить надежность крепления всех узлов кровати, затяжку всех болтовых соединений, работоспособность механизмов регулировки положения секций.
7.4. Установить кровать на место, проверить действие тормоза на колесах.

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°С до +50°С 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 КМФТ145-«МСК» (МСК-4145)

Дата выпуска _____

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

М. П.

Подпись лиц, ответственных за приемку _____

(Хабидуллин Р.Р.)

12. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

на ремонт (замену) в течение гарантийного срока
Изделие медицинской техники _____

наименование и тип изделия

номер ГОСТ или ТУ _____

Дата выпуска _____

Приобретен _____

дата, подпись, штамп торгующей организации

Производитель: ООО «Медстальконструкция»

Россия, 450024, РБ, г. Уфа, ул. Глазовская, д. 1/1, тел. (347)291-20-81, 292-26-00

Инструкция по сборке КМФТ145- «МСК»(МСК-4145)

1. Прикрутить колеса к основанию при помощи винтов М10х30 и шайб пружинных 10. 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. Колеса с тормозом расположить диагонально. Для лучшей фиксации резьбы рекомендуем винты посадить на краску.
2. Соединить раму и основание при помощи втулок МСК 140/34 и винтов М10х30.
3. Прикрепить пластиковые бампера к раме и вставить спинки как показано на рисунке 2.

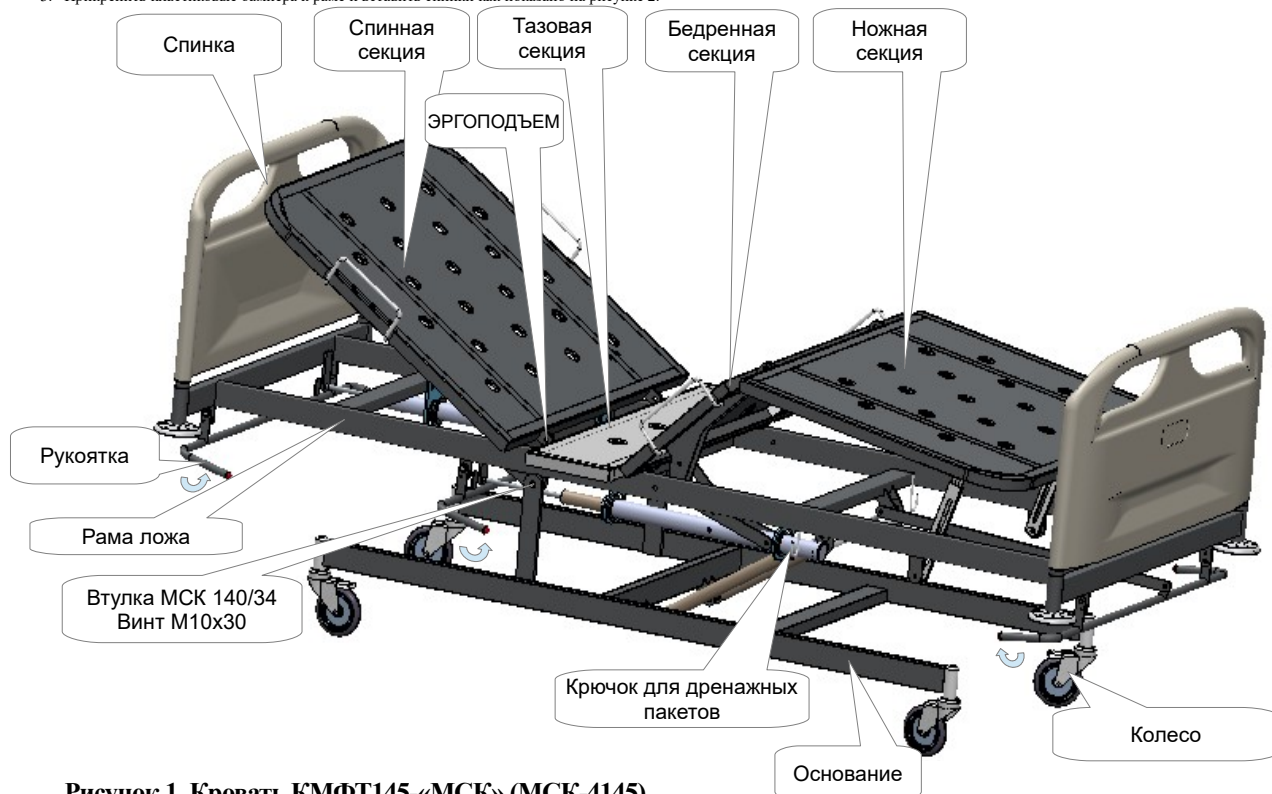
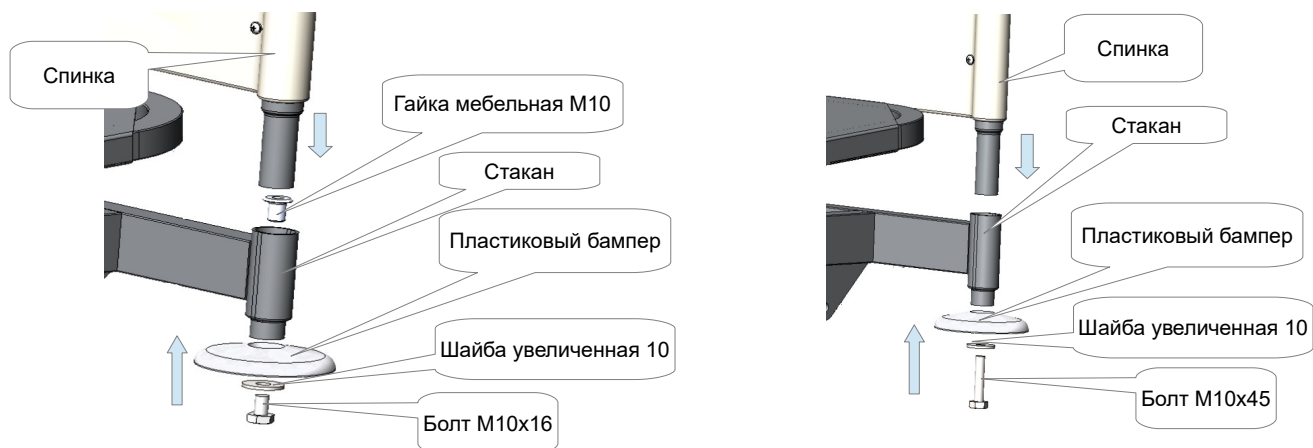


Рисунок 1. Кровать КМФТ145-«МСК» (МСК-4145)



а) вариант установки быстросъемной спинки

б) вариант установки несъемной спинки

Рисунок 2. Крепление пластиковых спинок на кровать КМФТ145-«МСК» (МСК-4145)

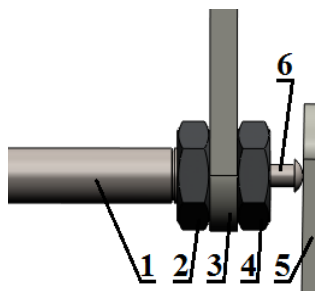


Рисунок 3 — Регулировка пневмопружины.

Для регулировки пневмопружины необходимо:

1. Ослабить гайку 2 крепления штока пневмопружины 1 на пластине рамы 3.
2. Нажать пластиной рукоятки 5 на кнопку штока 6.
3. Закручивая гайку 4 добиться срабатывания пневмопружины.
4. Закрутить гайку 2.
5. В случае преждевременного срабатывания ослабить нужно гайку 4, а закручивать гайку 2.