



MET LIFT UP 2.0

**Электрическая четырёхсекционная кровать-вертикализатор
с переворотом и туалетным устройством**

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



*Внимание! Технические характеристики могут незначительно меняться в зависимости от комплектации и поставляемой модификации изделия!

* Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и комплектацию изделия для улучшения качества.

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Введение	стр. 3
1.1.	Поставка	стр. 3
1.2.	Перемещение кровати	стр. 3
2.	Общие правила безопасности	стр. 3
3.	Правила безопасности при использовании функции вертикализации	стр. 4
4.	Технические характеристики	стр. 4
5.	Кровать в деталях	стр. 5
6.	Управление функциями кровати	стр. 6
6.1.	Пульт управления функциями кровати	стр. 6
6.2.	Пульт для вертикализации	стр. 7
7.	Установка кровати	стр. 7
8.	Вертикализация пациента	стр. 8
9.	Опора для ног при вертикализации	стр. 8
10.	Спинки кровати	стр. 9
11.	Колеса	стр. 9
12.	Боковые ограждения	стр. 9
13.	Очистка и дезинфекция	стр. 10
14.	Хранение	стр. 10
15.	Техническое обслуживание	стр. 10
16.	Комплект поставки	стр. 11
17.	Гарантийные обязательства	стр. 11

1. Введение

Данная модель кровати предназначена для использования в медицинских учреждениях в палатах интенсивной терапии, а также для домашнего ухода.



Чтобы правильно использовать данную кровать, внимательно прочитайте руководство пользователя перед ее использованием. Наша компания не несет ответственность за ущерб, возникающий из-за неправильного использования. Просим Вас сохранять руководство пользователя в течение всего срока эксплуатации Вашей кровати.

ВНИМАНИЕ!

Производитель не несет ответственность за любые повреждения, несчастные случаи и травмы, которые могут возникнуть из-за нарушения правил пользования. При использовании кровати важно соблюдать инструкции и правила техники безопасности.

1.1. Поставка

Наши кровати поставляются полностью смонтированными или разобранными на несколько частей. Перед использованием изделия вся кровать должна быть полностью собрана.

Если в комплектации кровати отсутствуют какие-либо детали или обнаружены повреждения, Вы должны немедленно письменно известить производителя / поставщика.

1.2. Перемещение кровати

Колеса кровати не должны быть заблокированы во время перемещений. Колеса предназначены для использования в закрытых помещениях и должны перемещаться по гладкой и чистой поверхности. Перемещения по неровному или загрязненному полу могут привести к повреждению колес.

2. Общие правила безопасности

- Перед использованием кровати внимательно прочитайте руководство пользователя.
- Если в кровати обнаружены неисправности или повреждения, не используйте ее и немедленно сообщите об этом производителю/поставщику.
- Если Вы не планируете перемещать кровать, ее колеса должны быть заблокированы, чтобы минимизировать риск травмы пациента.
- Недопустимо создавать дополнительную нагрузку на кровать во время нахождения на ней пациента – например, сидение на ней еще одного человека недопустимо.
- При использовании функций кровати не допускайте зажимания ее элементами пациента или других лиц.
- Если инфузионная стойка закреплена на ложе кровати, а кровать находится в положении Антитренделенбург, необходимо оставить достаточное пространство между кроватью и стеной, дабы избежать поломки или деформации стойки или ложа.
- При проведении технического обслуживания или очистки кровать должна быть отключена от

электросети.

- Производитель не несет ответственности за ущерб, вызванный использованием химикатов или других чистящих материалов, приведшим к повреждению или коррозии поверхности.
- При перемещении кровати отсоедините вилку электропитания от сети. Во избежание повреждения кабеля избегайте его контакта с полом.
- Если кровать перемещается вместе с пациентом, ограждения должны быть подняты и зафиксированы.
- Следите, чтобы силовые кабели не попадали в движущиеся части кровати.
- Производитель не несет ответственности за ущерб, возникший в результате сбоев электрической сети.

3. Правила безопасности при использовании функции вертикализации

ВНИМАНИЕ!

Перед вертикализацией убедитесь, что:

- Кровать стоит на тормозах.
- Основные регулировки кровати приведены в горизонтальное положение.
- Пациент пристегнут ремнями.
- Ножная спинка снята и установлена опора для ног.
- Основной блок управления отключен от питания.

4. Технические характеристики

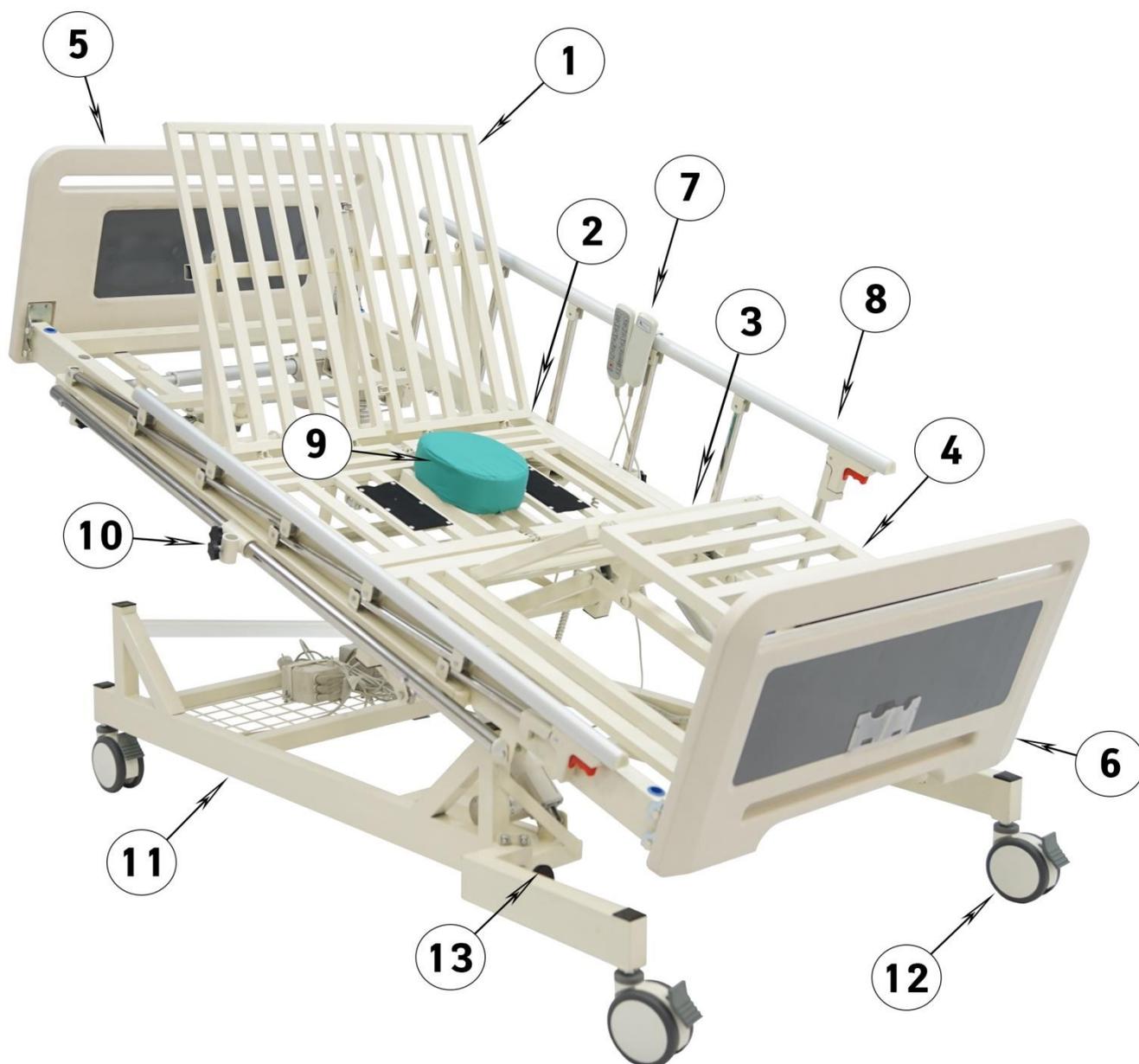
Таблица 1 – технические параметры

Габариты кровати	215*110 см
Габариты ложа	205*90 см
Угол наклона спинной секции	68 градусов
Угол наклона бедренной секции	35 градусов
Антитренделенбург	16 градусов
Угол вертикализации	
Вес кровати	124 кг
Максимальная распределенная рабочая нагрузка	230 кг

Таблица 2 – электрические параметры

Источник питания	230 V, 50 Hz
Защита от воды и пыли	IP54

5. Кровать в деталях



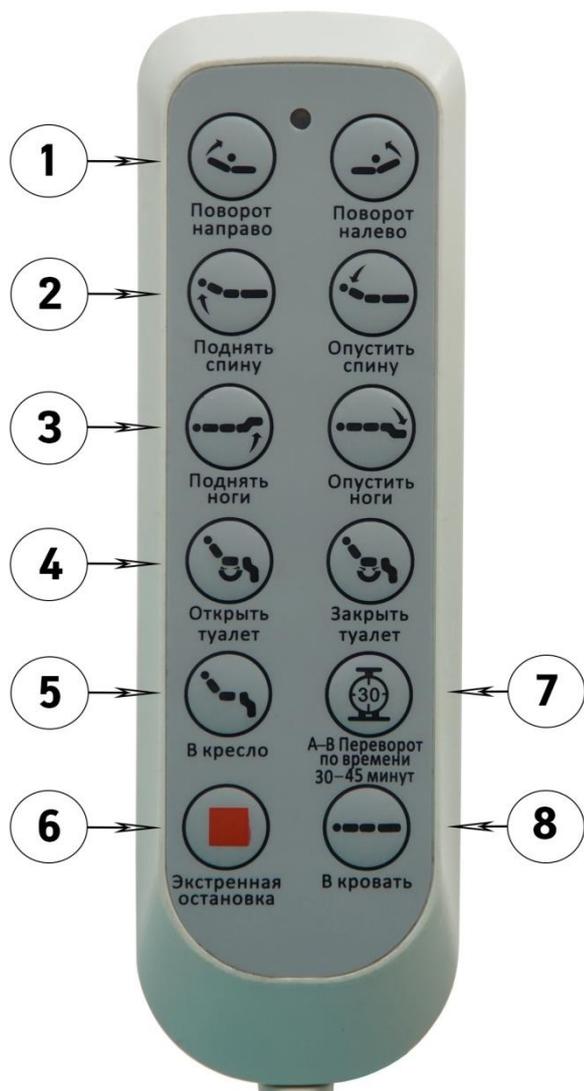
- 1 – Головная секция ложа
- 2 – Тазобедренная секция ложа
- 3 – Бедренная секция ложа
- 4 – Икроножная секция ложа
- 5 – Головная спинка
- 6 – Ножная спинка
- 7 – Пульты управления

- 7 – Пульты управления
- 8 – Боковые ограждения
- 9 – Туалетное устройство с заглушкой
- 10 – Держатели для столика
- 11 – Основание кровати
- 12 – Колеса с индивидуальными тормозами
- 13 – Упоры фиксации ложа в вертикальном положении

6. Управление функциями кровати

Кровать может управляться при помощи двух пультов.
Первый – для основных функций кровати, второй – для вертикализации.

6.1. Пульт управления функциями кровати



1. Боковые перевороты ложа
2. Регулировка головной секции
3. Регулировка бедренной и икроножной секции
4. Использование туалетного устройства
5. Положение «кардио-кресло»
6. Кнопка включения / выключения
7. Таймер боковых переворотов
8. Экстренная остановка
9. Возврат в горизонтальное положение



Таймер боковых переворотов следует использовать только под присмотром мед.персонала или ухаживающего лица и при поднятых боковых ограждениях

6.2. Пульт для вертикализации



1. Вертикализация кровати (поднять / опустить)



Функцию вертикализации следует использовать только под присмотром мед.персонала или ухаживающего лица и при поднятых боковых ограждениях

7. Установка кровати

1. Освободите кровать от упаковки.
2. Проверьте кровать на предмет возможных повреждений, которые могли произойти во время транспортировки.
3. Внимательно прочитайте руководство пользователя.
4. Проверьте управление функциями кровати при помощи пульта управления основными функциями кровати и пульта для вертикализатора.
5. Проверьте работу механизма блокировки колес.
6. Проверьте, блокируются ли боковые ограждения в поднятом положении.
7. Проверьте полноту комплектации, если были заказаны опции.
8. Необходима регулировка упоров. При подъеме ложа в максимальное вертикальное положение необходимо отрегулировать упоры, ложе не должно иметь свободного хода. После регулировки упора необходимо зафиксировать его вылет контргайкой.



Перед перемещением кровати всегда проверяйте колеса и, если колеса заблокированы, разблокируйте их.



Если во время установки обнаружены какие-либо неисправности или повреждения, не пользуйтесь кроватью и уведомьте о них производителя.

8. Вертикализация пациента

Функция вертикализации, выполненный на независимой электроцепи для максимальной безопасности больного, позволяет подготовить к вертикальному положению и ходьбе пользователей с заболеваниями ЦНС без временных и физических затрат на перекладывание пациента с кровати на каталку, доставку в кабинет механотерапии, перекладывание на обычный вертикализатор и так далее.

Правила безопасности:



1. Поставьте кровать на тормоза.
2. Приведите кровать в горизонтальное положение.
3. Снимите ножную спинку.
4. Установите опору для ног.
5. Пристегните пациента ремнями.
6. Отключите от электросети основной блок управления функциями кровати.
7. Если вы используете надкроватьный столик, отрегулируйте его высоту по росту пациента и убедитесь, что барашки фиксаторов столика надежно закручены.

9. Опора для ног при вертикализации



Опора для ног с обивкой вставляется в каркас ложа и плотно фиксируется барашками.

Это позволяет надежно удерживать пациента в вертикальном положении.

10. Спинки кровати



Спинки кровати легко очищаемые, двухслойные, изготавливаются из прочного пластика, легко монтируются и снимаются.

На ножной спинке для удобства медицинского персонала расположены два картхолдера.

11. Колеса



Колеса кровати – независимые самоориентирующиеся, с резиновыми шинами.

На каждом колесе расположены тормоза-фиксаторы, воздействующие на покрышку.



Нельзя перемещать кровать, если колеса заблокированы.

Если нет необходимости передвигать кровать, держите колеса заблокированными, дабы снизить риск травмы пациента.

12. Боковые ограждения



Боковые ограждения – складные.

Каждое из них оборудовано курком-фиксатором.

13. Очистка и дезинфекция

	При очистке кровати используйте только безопасные для здоровья обеззараживающие средства.
	Не используйте чистящие вещества, которые могут привести к коррозии элементов кровати.
	Не используйте для очистки моющие средства, спирт, кислоты и ацетон, которые могут повредить пластиковые элементы кровати.

Перед очисткой, для облегчения доступа к нижней части ложа кровать должна быть приведена в соответствующее положение и отключена от электросети.

14. Хранение

- Приведите кровать в самое низкое горизонтальное положение.
- Отключите кровать от электросети.
- Опустите боковые ограждения.
- Отсоедините инфузионную стойку.
- Упакуйте в подходящий упаковочный материал.

15. Техническое обслуживание

Поскольку некоторые части кровати могут изнашиваться в процессе использования, очистки и дезинфекции, проводите визуальный осмотр следующих элементов кровати не реже одного раза в 6 месяцев:

1. Соединения и штифты боковых ограждений.
2. Шнуры и штифты регулируемых секций кровати - протрите и смажьте силиконовой смазкой.
3. Моторные поршни - протрите и смажьте силиконовой смазкой.
4. Правильность и плавность хода бокового ограждения.

Иные процедуры технического обслуживания - это квалифицированная работа, которую мы рекомендуем проводить при помощи профессионального сервиса.

Если вы обнаружили неисправности или несоответствия во время технического обслуживания, прекратите использование кровати и немедленно свяжитесь с производителем или поставщиком.

	При обнаружении сбоев в двигателе, блоке управления или пультах управления, не пытайтесь отремонтировать их самостоятельно. Электрические элементы, вскрытые кем-либо, кроме нашего технического персонала, будут исключены из сферы действия гарантии
---	--

16. Комплект поставки

- кровать – 1 шт.;
- эксплуатационная документация – 1 шт.

17. Гарантийные обязательства

Гарантия охватывает любые заводские дефекты в течение гарантийного срока и включает себя бесплатную замену неисправных деталей и работу по устранению заводского дефекта. Гарантия распространяется при предоставлении товарных документов и письменной рекламации.

Гарантия не распространяется на следующие неисправности:

- Механические повреждения.
- Дефекты, возникшие в результате естественного износа изделия или его несоответствующего использования.
- Дефекты, возникшие в результате отклонения параметров питающих сетей от Государственных технических стандартов.
- Настоящая гарантия не распространяется на изделия, если недостатки в нем возникли вследствие нарушения потребителем правил пользования или хранения, согласно данному руководству к применению, действия третьих лиц или непреодолимой силы (ст. 17 п. 5 закона «О ЗАЩИТЕ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ»).

Настоящим подтверждаю, что данное изделие проверено в моем присутствии и находится в рабочем состоянии. Претензий к внешнему виду/комплектности не имею. Также подтверждаю приемлемость условий Гарантии.

Покупатель _____

Срок гарантии: _____ 12 месяца _____

Дата продажи: _____ м.п.

Продавец: _____