



«УТВЕРЖДАЮ»

Ген. директор

ООО «МЕТ»

С.В. Филиппов

«15» 03 2022 г.



Руководство по эксплуатации

**Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая «МЕТ» по ТУ
32.50.30-008-11459109-2020,
в вариантах исполнения с принадлежностями**

**г. Москва
2022**

Настоящее руководство по эксплуатации на «Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая «MET» по ТУ 32.50.30-008-11459109-2020, в вариантах исполнения с принадлежностями», предназначено для ознакомления с ней и его работой, и содержит сведения по установке, регламенту работы и технические данные на изделие.

1. Наименование медицинского изделия.

Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая «MET» по ТУ 32.50.30-008-11459109-2020, в вариантах исполнения с принадлежностями

1. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 01

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 4 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
10. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
11. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
12. Инфузионная стойка - 1 шт. (при необходимости)
13. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
14. Опорная дуга - 1 шт. (при необходимости)
15. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
16. Электропривод - 1-6 шт.
17. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

2. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 02

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка - 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга - 1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

3. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 03

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.

2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка - 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга - 1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

4. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 04

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка - 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга - 1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

5. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 05

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 4 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)

11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

6. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 06

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

7. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 07

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

8. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 08

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 4 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

9. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 09

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

10. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 10

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)

10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

11. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 11

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

12. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 12

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

13. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 13

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

14. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 14

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

15. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 15

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 4 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)

9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

16. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 16

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

17. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET KR 17

В составе:

1. Кровать акушерская - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Ограждения торцовые - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
7. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
8. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
9. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
10. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
11. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
12. Пульт управления ножной - от 0 до 1 шт.
13. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
14. Колесная опора с центральным тормозом - 0 до 4 шт.
15. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
16. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
17. Электропривод - 1-6 шт.
18. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

18. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET GK 01

В составе:

1. Кресло акушерское - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
7. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
8. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
9. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
10. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
11. Пульт управления ножной - от 0 до 2 шт.
12. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
13. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
14. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
15. Электропривод - 1-6 шт.
16. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

19. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET GK 02

В составе:

1. Кресло акушерское - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
7. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
8. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
9. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
10. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
11. Пульт управления ножной - от 0 до 2 шт.
12. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
13. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
14. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
15. Электропривод - 1-6 шт.
16. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

20. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET GK 03

В составе:

1. Кресло акушерское - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
7. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
8. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
9. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
10. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
11. Пульт управления ножной - от 0 до 2 шт.

12. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
13. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
14. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
15. Электропривод - 1-6 шт.
16. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

21. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET GK 04

В составе:

1. Кресло акушерское - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
7. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
8. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
9. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
10. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
11. Пульт управления ножной - от 0 до 2 шт.
12. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
13. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
14. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
15. Электропривод - 1-6 шт.
16. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

22. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET GK 05

В составе:

1. Кресло акушерское - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
7. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
8. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
9. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
10. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
11. Пульт управления ножной - от 0 до 2 шт.
12. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
13. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
14. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
15. Электропривод - 1-6 шт.
16. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

23. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET GK 06

В составе:

1. Кресло акушерское - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.

7. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
8. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
9. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
10. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
11. Пульт управления ножной - от 0 до 2 шт.
12. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
13. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
14. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
15. Электропривод - 1-6 шт.
16. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

24. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET GK 07

В составе:

1. Кресло акушерское - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
7. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
8. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
9. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
10. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
11. Пульт управления ножной - от 0 до 2 шт.
12. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
13. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
14. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
15. Электропривод - 1-6 шт.
16. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

25. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая MET GK 08

В составе:

1. Кресло акушерское - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
7. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
8. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
9. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
10. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
11. Пульт управления ножной - от 0 до 2 шт.
12. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
13. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
14. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
15. Электропривод - 1-6 шт.
16. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

26. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая AVK GK 01

В составе:

1. Кресло акушерское - 1 шт.

2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
7. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
8. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
9. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
10. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
11. Пульт управления ножной - от 0 до 2 шт.
12. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
13. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
14. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
15. Электропривод - 1-6 шт.
16. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

27. Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая AVK GK 02

В составе:

1. Кресло акушерское - 1 шт.
2. Пульт управления ручной - от 0 до 4 шт.
3. Кабель питания - 1 шт.
4. Ограждения боковые подъемные - от 0 до 4 шт.
5. Упоры для ног - от 0 до 2 шт.
6. Упоры для рук - от 0 до 2 шт.
7. Лоток - 1 шт. (при необходимости)
8. Подушка под голову - 1 шт. (при необходимости)
9. Матрас - 1 шт. (при необходимости)
10. Одноразовая простынь - от 0 до 3 шт.
11. Пульт управления ножной - от 0 до 2 шт.
12. Инфузионная стойка- 1 шт. (при необходимости)
13. Опорная дуга-1 шт. (при необходимости)
14. Ремни фиксирующие - от 0 до 2 шт.
15. Электропривод - 1-6 шт.
16. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

Принадлежности:

1. Колеса – от 0 до 4 шт.
2. Корзина - 1 шт.
3. Выдвижное пятое колесо - не более 2 шт.
4. Защитный чехол для матраса – от 0 до 2 шт.
5. Карман для истории болезни пациента – не более 2 шт.
6. Наркозный экран – 1 шт.
7. Ступенька – 1 шт.
8. Педаль - от 0 до 2 шт.

2. Сведения о производителе медицинского изделия.

Общество с ограниченной ответственностью «МЕТ», 142784, Россия, Москва, Киевское ш. 22-й км (п. Московский), домовлад. 4, стр. 2, этаж 5, блок Г

Тел. 8-495-775-75-95

Место производства:

1. ООО «МЕТ», г.Москва, пос.Московский, деревня Мешково, д.2, стр.2

2. HENGSHUI ZHUKANG MEDICAL INSTRUMENT CO., LTD., Weitun Village, Weitun Town, Binhu New Area, Hengshui City, Hebei, China (ХЕНГШУЙ ЖУКАНГ МЕДИКАЛ ИНСТРУМЕНТ Ко., ЛТД., Вейтун Вилладж, Вейтун Таун, Биньху Нью Ареа, Хенгшуй Сити, Хебей, Китай)

3. MEDİKAL 2000 TIBBİ CİHAZLAR VE İLERİ TEKNOLOJİ SAN. VE TİC. A.Ş., BUYUKKAYASIK OSB MAN. T. ZİYAEDDİN AKBULUT CAD. FABRİKA ÜRETİM APT. D:19 A1 SELÇUKLU KONYA / TÜRKİYE (МЕДИКАЛ 2000 ТИББИ ЧИХАЗЛАР ВЕ ИЛЕРИ ТЕХНОЛОДЖИ САН. ВЕ ТИК. А.С., Буяккаясик ОСБ Ман. Т.Зияедин Акбулат Кад. Фабрика Уретим АПР. Д:19 А1 Селкуклу- Конья/Турция)

3. Область применения медицинского изделия.

в лечебных учреждениях, в медицинских учреждениях в гинекологических отделениях.

Потенциальный потребитель медицинского изделия:

Потребителем медицинского изделия является медицинский персонал по показаниям, описанным ниже для правильного и удобного позиционирования женщин без ограничений по возрасту и национальности во время родовой деятельности и родов, акушерско-гинекологических обследований и гинекологических операций различного рода.

Условия эксплуатации:

-температура окружающего воздуха 10 °С до плюс 35 °С.

-эксплуатация медицинского изделия осуществляется медицинским персоналом, прошедшим инструктаж от производителя.

4. Показания к применению и назначение медицинского изделия.

- проведение осмотра пациента
- проведение акушерско-гинекологических процедур и операций
- проведение лечения
- проведение родов

«Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая «МЕТ» по ТУ 32.50.30-008-11459109-2020, в вариантах исполнения с принадлежностями» (далее по тексту – кресло-кровать или изделие). Кресло-кровать **предназначена** для поддержки тела беременной женщины в соответствующем положении во время родовой деятельности и родов, акушерско-гинекологических обследований и гинекологических операций различного рода.

5. Противопоказания при применении медицинского изделия.

- вес пациента выше 90 - 160 кг (в зависимости от варианта исполнения).

6. Меры предосторожности при применении медицинского изделия.



Чтобы правильно использовать изделие, внимательно прочитайте руководство по эксплуатации перед началом эксплуатации. Наша компания не несет ответственность за ущерб, возникающий из-за неправильного использования. Просим Вас сохранять руководство по эксплуатации в течение всего срока эксплуатации Вашего изделия.

	Кресло-кровать предназначена для использования в закрытых помещениях и в соответствии с условиями эксплуатации. Запрещается использование изделия в целях, не прописанных в данном руководстве.
	"ОСТОРОЖНО! Во избежание риска поражения электрическим током изделие должно присоединяться только к сетевому питанию, имеющему защитное заземление".
	"ВНИМАНИЕ! Модификация изделия не допускается!". "ВНИМАНИЕ! Модификация этого изделия без разрешения изготовителя не допускается!". "ВНИМАНИЕ! При модификации изделия необходимо проведение соответствующих контроля и испытаний, гарантирующих длительную безопасную эксплуатацию изделия".

- Если в кресло-кровать обнаружены неисправности или повреждения, не используйте ее и немедленно сообщите об этом производителю/поставщику.
- Перед каждым использованием изделия проверяйте его на наличие видимых повреждений.
- Если Вы обнаружили повреждения в процессе осмотра или эксплуатации, прекратите пользование изделием и обратитесь к производителю/поставщику для заказа ремонта.
- Регулярно проверяйте надежность соединений в изделии.
- В процессе эксплуатации следите, чтобы посторонние предметы не попадали или не располагались в непосредственной близости от подвижных узлов кресло-кровать.
- Производитель не несет ответственности за ущерб, вызванный использованием химикатов или других чистящих материалов, приведшим к повреждению или коррозии поверхности.
- Кресло-кровать требует применения специальных мер для обеспечения электромагнитной совместимости и должно быть установлено и введено в эксплуатацию в соответствии с информацией, относящейся к ЭМС, приведенной в эксплуатационной документации.
- Применение мобильных радиочастотных средств связи может оказывать воздействие на кресло-кровать.

7. Возможные побочные действия при использовании изделия.

ВНИМАНИЕ!

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

8. Технические данные

Кресло-кровать должна соответствовать основным параметрам и размерам, указанным в таблице 1,2, для составляющих и принадлежностей в таблице 2.

Масса кресел-кроватьей должна соответствовать значениям, указанным в таблице 1 и масса матрасов к креслам-кроватьам в таблице 1.

Таблица 1*

Наименование параметра	MET KR 01	MET KR 02	MET KR 03	MET KR 04	MET KR 05	MET KR 06	MET KR 07	MET KR 08
Количество функций	3	3	2	3	1	3	3	3
Масса, кг, не более	220	75	152	190	170	240	117	123
Габаритные размеры, ДхШхВ/ (маск.В) мм. Допуск ±20 мм.	2050x945x500/935	2140x820x560/930	1700x1030x580/920	2320x900x730/950	1920x700x740	2060x1030x600/1000	1960x1020x630/1000	2170x1080x615/965
Рост пациента, см	185	190	180	198	185	180	180	190
Вес пациента макс., кг	120	90	90	110	120	160	150	140
Регулировка лифтинга, мм	435	370	340	220	-	400	370	350
Угол регулировки спинной секции, градус	70°	70°	70°	70°	55°	70°	70°	70°
Угол подколенной опоры, градус	45°	38°	35°	45°	40°	30°	45°	25°
Угол регулировки Тренделенбурга, градус	12°	14°	14°	20°	19°	12°	18°	12°
Угол регулировки антитренделенбурга, градус	5°	14°	5°	-	5°	12°	-	5°
Зазор между одной из опор и горизонтальной плоскостью должен быть не более, мм	15	20	10	20	30	25	30	40

Наименование параметра	MET KR 01	MET KR 02	MET KR 03	MET KR 04	MET KR 05	MET KR 06	MET KR 07	MET KR 08
Сила ускорения и замедления при фиксации углов подъема секций жестких панелей, g	10	10	10	10	10	10	10	10
Максимальная нагрузка, кг, не более	170	160	160	150	140	230	230	230
Матрас к кресло-кровати кровати: габаритные размеры, ДхШхВ, мм, допуск ± 10 мм	1980x900x90	2040x800x80	1500x1000x80	1860x750x70	1920x660x65	1900x660x120	1620x850x120	2130x855x150
масса, кг, не более	7 кг	6 кг	4,6 кг	5,3 кг	5,8 кг	8 кг	5,2 кг	6,4 кг
Минимальное усилие для перемещения, Н, не более	130	120	120	140	120	130	120	130
Диаметр колес, мм	150	125	125	150	100	125	150	150
Усилие нажатия на педаль тормоза колеса, Н	150	130	130	140	130	140	130	140

Продолжение таблицы 1

Наименование параметра	MET KR 09	MET KR 10	MET KR 11	MET KR 12	MET KR 13	MET KR 14	MET KR 15	MET KR 16	MET KR 17
Количество функций	4	3	3	3	3	3	4	3	3
Масса, кг, не более	165	145	82	152	128	106	140	68	108

Наименование параметра	MET KR 09	MET KR 10	MET KR 11	MET KR 12	MET KR 13	MET KR 14	MET KR 15	MET KR 16	MET KR 17
Габаритные размеры, ДхШхВ/ (маск.В) мм. Допуск ± 20 мм.	2310x1000x570/950	2350x940x540/890	1870x860x600/1020	2100x1016x600/895	2000x650x650/950	2020x850x560/930	1880x780x620/1050	1820x650x570/920	2000x760x550/900
Рост пациента, см	190	190	175	180	176	180	175	168	170
Вес пациента макс., кг	120	110	110	120	120	110	120	105	100
Регулировка лифтинга, мм	380	350	420	295	300	370	430	350	350
Угол регулировки и спинной секции, градус	78°	65°	75°	70°	70°	70°	72°	65°	65°
Угол подколенной опоры, градус	45°	50°	25°	45°	30°	30°	35°	25°	35°
Угол регулировки и Тренделенбурга, градус	17°	8°	18°	14°	17°	17°	12°	12°	12°
Угол регулировки и антитренделенбург, градус	0°	0°	0°	-	17°	0°	0°	0°	0°
Зазор между одной из опор и горизонтальной плоскостью должен быть не более	15	20	10	20	30	30	40	30	40

Наименование параметра	MET KR 09	MET KR 10	MET KR 11	MET KR 12	MET KR 13	MET KR 14	MET KR 15	MET KR 16	MET KR 17
Усилие, необходимое для фиксации положений секций на ручках управления и рукоятках зажимов механических приводов подъема секций, Н	78	75	70	80	70	70	80	70	70
Сила ускорения и замедления при фиксации углов подъема секций жестких панелей, g	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Максимальная нагрузка, кг, не более	230	210	160	240	200	180	175	170	165

Наименование параметра	MET KR 09	MET KR 10	MET KR 11	MET KR 12	MET KR 13	MET KR 14	MET KR 15	MET KR 16	MET KR 17
Матрас к кресло-кровати кровати: габаритные размеры, ДхШхВ, мм, допуск ± 10 мм	2000x900x120	1950x880x120	1870x600x100	1980x916x120	1930x650x80	1980x850x100	1880x680x80	1760x650x80	1800x660x100
масса, кг, не более	16 кг	14,5 кг	11 кг	14 кг	12,3 кг	14 кг	10,6 кг	9,7 кг	10 кг

Минимальное усилие для перемещения, Н, не более	120	120	120	130	120	140	120	120	120
Диаметр колес, мм	150	125	125	150	125	125	125	100	125
Усилие нажатия на педаль тормоза колеса, Н	130	130	130	140	130	140	130	130	130

Продолжение таблицы 1

Наименование параметра	MET GK 01	MET GK 02	MET GK 03	MET GK 04	MET GK 05	MET GK 06	MET GK 07
Количество функций	3	3	3	3	4	3	2
Масса, кг, не более	130	100	98	106	180	170	45
Габаритные размеры, ДхШхВ/ (маск.В) мм. Допуск ± 20 мм.	2170x860x650/950	1450x600x1650/1320	1980x800x600/950	2020x850x560/930	2280x980x620/1020	2330x1015x460/925	1320x670x900
Рост пациента, см	180	170	170	180	185	190	170
Вес пациента макс., кг	110	105	110	110	140	150	100
Регулировка лифтинга, мм	300	320	350	370	400	465	350
Угол регулировки спинной секции, градус	70°	60°	70°	70°	60°	78°	80°
Угол подколенной опоры, градус	25°	30°	35°	30°	45°	27°	20°
Угол регулировки Тренделенбурга, градус	18°	14°	18°	17°	18°	12°	0°

Наименование параметра	MET GK 01	MET GK 02	MET GK 03	MET GK 04	MET GK 05	MET GK 06	MET GK 07
Угол регулировки антитренделенбург, градус	-	-	-	-	-	-	-
Зазор между одной из опор и горизонтальной плоскостью должен быть не более	10	20	25	30	40	30	20
Усилие, необходимое для фиксации положений секций на ручках управления и рукоятках зажимов механических приводов подъема секций, Н	70	80	70	70	80	70	80
Сила ускорения и замедления при фиксации углов подъема секций жестких панелей, g	10	10	10	10	10	10	10
Максимальная нагрузка, кг, не более	180	190	175	180	210	190	180
Матрас к кресло-кровати кровати: габаритные размеры, ДхШхВ, мм, допуск ± 10 мм	1870х660х100	1900х900х110	1780х650х80	1980х850х100	2080х780х120	1930х815х80	1320х670х80
масса, кг, не более	11 кг	16 кг	11,4 кг	14 кг	16 кг	10,6 кг	6 кг
Минимальное усилие для перемещения, Н, не более	-	-	-	-	-	-	-

Наименование параметра	MET GK 01	MET GK 02	MET GK 03	MET GK 04	MET GK 05	MET GK 06	MET GK 07
Диаметр колес, мм	-	-	-	-	-	-	-
Усилие нажатия на педаль тормоза колеса, Н	-	-	-	-	-	-	-

Продолжение таблицы 1

Наименование параметров	MET GK 08	AVK GK 01	AVK GK 02
Количество функций	4	2	3
Масса, кг, не более	155	130	133
Габаритные размеры, ДхШхВ/ (маск.В) мм. Допуск ± 20 мм.	2160x960x560/960	1600x800x600/1000	1780x630x1580/1350
Рост пациента, см	180	185	180
Вес пациента макс., кг	120	160	110
Регулировка лифтинга, мм	300	400	230
Угол регулировки спинной секции, градус	75°	70°	70°
Угол подколенной опоры, градус	45°	25°	30°
Угол регулировки Тренделенбурга, градус	23°	14°	15°
Угол регулировки антитренделенбург, градус	23°	0°	15°
Зазор между одной из опор и горизонтальной плоскостью должен быть не более	20	40	20

Наименование параметров	MET GK 08	AVK GK 01	AVK GK 02
Усилие, необходимое для фиксации положений секций на ручках управления и рукоятках зажимов механических приводов подъема секций, Н	75	75	70
Сила ускорения и замедления при фиксации углов подъема секций жестких панелей, g	10	10	10
Максимальная нагрузка, кг, не более	160	200	170
Матрас к кресло-кровати кровати: габаритные размеры, ДхШхВ, мм, допуск ± 10 мм	1960x860*80	1600x570x80	1780x655x100
масса, кг, не более	14 кг	11,6 кг	12 кг
Минимальное усилие для перемещения, Н, не более	-	-	-
Диаметр колес, мм	-	-	-
Усилие нажатия на педаль тормоза колеса, Н	-	-	-

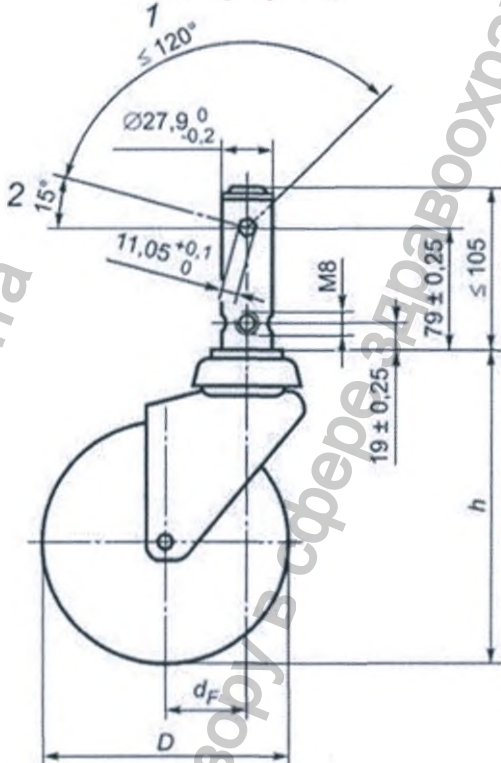
*Погрешность параметров таблицы 1, где не указано составляет не более 5-10%.

Таблица 2*

Инфузионная стойка	Инфузионная стойка – стойка для внутривенных инъекций. размеры – 1000x150x18 мм, масса – 0,4 кг Состоит из 2-х труб (нерж. сталь) диаметрами 29 и 27 мм, вторая труба служит телескопическим удлинителем второй. Вторая труба - основание, скрывающее удлинитель. Стык между основанием и удлинителем имеет пластиковый корпус, внутри которого скрыт механизм фиксации удлинителя на желаемой высоте. Механизм регулировки удлинителя - трубчатый растомат (гребенка), фиксация осуществляется с помощью вентеля. В верхней части штатива закреплены 4 крючка из стали для подвеса инфузионных емкостей.
---------------------------	---

Пульт управления ручной	предназначен для регулировки функций кресло-кровати. Электрическими регулировками с пульта можно поднимать и опускать спинку, регулировать наклоны и высоту кровати, опускать и поднимать ноги кровати, регулировать высоту. Напряжение питания, В 24В постоянного тока (от блока питания) Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP) IP54 Потребление энергии, Вт 0.3 Вес изделия, кг 0.320 Размеры изделия д*ш*в, мм 170x60x25 Длина шнура Не более 3м
Электропривод	Электропривод представляет собой металлический короб со встроенным винтом, который вращается по или против часовой стрелки, его вращение вызывает линейное перемещение штока, соединенного с гайкой, которая перемещается вдоль винта. Таким образом происходит регулировка функций кресло-кровати. Управление осуществляется с помощью пульта. В системе используется один основной и один (или более) вторичный привод, обеспечивая грузоподъемность 6000 Н. Компактное исполнение и система быстрого крепления упрощают и ускоряют процедуру монтажа. Рабочее напряжение, В 24 В постоянного тока (от Блока питания) Нагрузка, не более, Н 6000 Ход штока, не более, мм 200 Режим работы повторно-кратковременный, мин 2 мин работы, 18 мин перерыв Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP) IP54 Длина шнура, не более, м 1,5
Пульт управления ножной	предназначен для регулировки функций кресло-кровати при помощи нажатия клавиши ногой Напряжение питания, В 24В постоянного тока (от блока питания) Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP) IP56 Потребление энергии, Вт 0.3 Вес изделия, кг до 1,2 Размеры изделия д*ш*в, 280x220x80 мм±10% Длина шнура Не более 3м
Кабель питания	Предназначен для передачи электрического тока. Длина не более 3м, масса 0,25 кг±10% При питании от однофазной сети переменного тока с напряжением 220 В ±10 % и частотой 50-60±1 Гц
Упоры для ног и упоры для рук	Предназначены для поддержки, фиксации рук и ног пациента Для ног: Размер 350x200x от 100 до 170 мм± 10% Масса 3± 0,5 кг Для рук: Размер 600x от 150 до 200 x от 80 до 130 мм± 10% Масса 2± 0,5 кг
Ограждения торцевые	предназначены для ограничения пространства пациента в головной и ножной секциях кресла-кровати. Изготовлены торцевые ограждения из стали. Торцевые ограждения вставляются в специальные цилиндрические отверстия до

	фиксированной отметки и при необходимости быстро вынимаются. Размер 520x200x30 мм Масса 2,5 кг
Ограждения боковые подъемные	Боковые ограждения из стали предназначены для ограничения пространства кресло-кровати, предотвращают падение пациента с кресло-кровати. Боковые ограждения состоят из не менее, чем 4-х вертикальных или 6-ти вертикальных и 2-х горизонтальных стержней (труб), выполненных из стали. Вертикальные трубы при фиксации ограждения в нижнем положении складываются по направлению местоположения кнопки блокировки. Горизонтальные трубы боковых ограждений имеют пластиковые заглушки на концах. Нижние горизонтальные трубы боковых ограждений закреплены на внешних боковых поверхностях несущей рамы кровати. Кнопка блокировки окрашена в красный цвет и может быть расположена либо в изголовье, либо в изножье кровати. Боковые ограждения из пластика предназначены для ограничения терапевтического /спального пространства кровати. Размер 1200x400x30 мм Масса 8 кг Выдерживаемая нагрузка до 25 кг 2 пары прессованных из пластика плит с пазами для креплений к раме кровати. Каждый сегмент б/о имеет по 2 технологических отверстия в верхней части для захвата руками/ опоры при вставании. Боковые ограждения из ЛДСП с направляющими, интегрированными в конструкцию спинки, опускаются и поднимаются по направляющим. Размеры 1980x600x30мм Масса 2,3 кг Выдерживаемая нагрузка 50 кг Боковые ограждения пластиковые, опускающиеся на сварных направляющих, выполнены из АБС- пластика. Размеры 1500x600x30мм Масса 10 кг Выдерживаемая нагрузка 15 кг Боковые ограждения металлические опускающиеся под ложе кровати Чтобы опустить ограждение необходимо потянуть рычаг, расположенный с левой стороны ограждения, вверх и повернуть ограждение радиально вниз. Для подъема ограждения необходимо потянуть рычаг вниз и повернуть ограждение радиально вверх. Фиксация происходит автоматически в крайней верхней и нижней точках. Боковое ограждение крепится к раме кровати при помощи пластин и болтов. Размер 1000x400x30 мм Масса 7 кг Выдерживаемая нагрузка 30 кг
Колеса	Должны соответствовать ГОСТ Р ИСО 22882 (см. рис ниже) - системы фиксации с центральной блокировкой: - диаметр колеса согласно таблице 1. - общая высота h 175 мм - смещение dF 56 мм - длина вилки: 112,5 мм, диаметр вилки 70 мм (±5%) - размер отверстия с резьбой: Длина резьбового крепления (мм)

	25 ($\pm 5\%$): - размер шестигранника и - рабочий угол шестигранника (см.рисунок).  1 - рабочий угол; 2 - разблокированное положение грузоподъемность до 160 кг.
Матрас	Матрас - съемный элемент кресло-кровати, обеспечивающий за счет своих упругих свойств равномерное распределение контактной нагрузки между поверхностью ложа и телом человека, полностью покрывающий все ложе кресло-кровати Характеристики указаны в таблице 1. Защитный чехол на матрас – защищает матрас от повреждений. Размер согласно таблице 1.
Карман для истории болезни пациента	Съемный элемент предназначен для хранения истории болезни пациента. Материал: нержавеющая сталь Габаритные размеры-280x210x50 мм, масса 0,45 кг
Корзина	Предназначена для хранения личных вещей пациента Материал: нержавеющая сталь Габаритные размеры-210x260x100 мм, масса 0,8 кг
Одноразовая простынь	Простынь- изделия из ткани, используемые для предотвращения загрязнения матрасов и кресел-кроватей биологическими жидкостями пациентов. Материал: бязь Габаритные размеры-1500x800x0,3 мм, масса 0,16 кг
Лоток	Предназначен для хранения инструментария и медицинских отходов, используется при различных лечебных, профилактических процедурах Материал: нержавеющая сталь Габаритные размеры 325x 270x100 мм$\pm 10\%$, масса 0,65кг$\pm 10\%$, объем 6 л$\pm 10\%$;

	Габаритные размеры 325x 170x100 мм±10%, масса 0,5кг±10%, объем 4 л±10%;
Опорная дуга	Предназначена для опоры роженицы Материал: нержавеющая сталь Габаритные размеры-800x8x450 мм, масса 1,4 кг
Подушка под голову	Предназначен для удобного расположения головы и шеи пациента Материал: чехол - эко-кожа, наполнитель- поролон Габаритные размеры-200x200x75 мм ± 10%, масса 0,25 кг ± 10%
Наркозный экран	Предназначен для навешивания простыни, отделяющей стерильную зону Материал: нержавеющая сталь Габаритные размеры-600/980x25x500/850 мм, масса 0,48 кг
Ступенька	Предназначен для подъема пациента на уровень легкого доступа к ложу кресла-кровати Материал: нержавеющая сталь Габаритные размеры-440x320x660 мм, масса 1,3 кг
Ремни фиксирующие	Предназначены для фиксации туловища пациента. Материал: стропа текстильная Габаритные размеры-2800x600x4 мм, масса 0,38 кг

*Погрешность параметров таблицы 2, где не указано составляет 10%.

Внешний вид кресел-кроватей должен соответствовать рисункам, представленным в Приложение В. Конструкция кресел-кроватей должна обеспечивать удобное размещение в них пользователя, а также обеспечивать ремонтпригодность и удобство обслуживания, включая в первую очередь доступ к отдельным сборочным единицам и деталям, их взаимозаменяемость при техническом обслуживании и ремонте. Конструкция кресел-кроватей должна быть обеспечена эффективной защитой, предотвращающей повреждения пользователя или травмы. Изделие не должно содержать никаких полостей, в которых могла бы накапливаться жидкость, если только это не является конструктивной особенностью.

Класс защиты оболочки кресел-кроватей должен соответствовать IP54 по ГОСТ 14254.

Наружные поверхности кресел-кроватей не должны иметь вмятин, трещин, заусенцев, острых кромок, потертостей, острых выступающих частей и других дефектов. Поверхности изделия должны быть устойчивы к дезинфекции в соответствии с МУ-287-113, химическим методом, 3% раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% моющего средства типа «Лотос».

Кресло-кровати должны стоять на горизонтальной плоскости пола устойчиво, без раскачивания, зазор между одним из колес и полом не должен превышать 5 мм. (для моделей с колесами). Кресло-кровати должны обладать устойчивостью к нагрузке, статической прочностью, долговечностью, ударной прочностью. Кровати при нормальной эксплуатации не должны опрокидываться при наклоне на 10°.

Секции должны регулироваться по углу наклона для вариантов исполнения кресел-кроватей, которые имеют регулировки (см. таблица 1). Шаг регулировки положений 1°.

Материалы, контактирующие с телом человека, должны быть биологически совместимы с пользователем в соответствии с ГОСТ ISO 10993-1.

Все зажимы, фиксирующие нагрузку, должны либо иметь самоблокирующиеся зажимы, либо фиксироваться запорным устройством, предотвращающим произвольное отделение.

Металлические части кресел-кроватей должны быть изготовлены из коррозионно-стойких материалов или защищены от коррозии защитными или защитно-декоративными покрытиями в соответствии с ГОСТ 9.032, ГОСТ 9.301. Лакокрасочные покрытия изделиям по ГОСТ 9.104 - для групп условий эксплуатации 4. Наружные поверхности кресел-кроватей должны иметь защитно-декоративные покрытия не ниже IV класса, а внутренние защитные покрытия не ниже VI класса - по ГОСТ 9.032.

Колеса должны свободно, без заедания вращаться на горизонтальной оси от усилия не более 0,35 Н (0,035 кгс).

Поверхность медицинского изделия и принадлежностей должна быть изготовлена из материалов с низкой теплопроводностью. Уровень напряженности электростатического поля на поверхности мебели для сидения в условиях эксплуатации (при влажности воздуха помещения 30 %—60 %) не должен превышать 15,0 кВ/м.

Допустимая удельная активность цезия - 137 в древесине и древесно-содержащих материалах, используемых для изготовления мебели, не должна превышать 300 Бк/кг.

Удельная эффективная активность естественных радионуклидов в материалах на минеральной основе для изготовления мебели не должна превышать 370 Бк/кг.

Кресло-кровати (имеющие в составе колеса) должны быть оснащены тормозом для блокировки колес. Тормоза колес должны включаться при приложении на педаль усилия не более 130 Н (13 кгс).

Для изготовления мягких элементов кресел-кроватей для сидения и лежания не должны применяться легко-воспламеняемые и относящиеся к группе Т4 по токсичности продуктов горения обивочные текстильные и кожевенные материалы. В сопроводительных документах к текстильным и кожевенным материалам, предназначенным для изготовления мебели, должна указываться информация об их пожарной безопасности.

Кресло-кровати, упакованные в транспортную тару, должны быть устойчивы к механическим воздействиям, возникающим при транспортировании, и обладать вибропрочностью и ударопрочностью в следующих режимах

а) вибрационные нагрузки:

- диапазон частот — от 10 до 55 Гц;
- амплитуда перемещения — 0,35 мм;

б) ударные нагрузки:

- пиковое ударное ускорение — 100 м/с² (10 д);
- длительность действия ударного ускорения — 16 мс.

Кресло-кровати, имеющие колеса относятся к группе 3, без колес к группе 1 по ГОСТ Р 50444.

Кресло-кровати должны быть устойчивы к воздействию механических факторов при эксплуатации для группы изделий 3 по ГОСТ Р 50444.

Элементы конструкции кресел-кроватей, имеющие контакт с нижней частью тела пользователя, должны быть устойчивы к воздействию биологических жидкостей.

Кресло-кровати при эксплуатации устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для вида исполнения УХЛ 4.2. Кресло-кровати, упакованные в транспортную тару, при транспортировании должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов для условий хранения 3 по ГОСТ 15150 (температура окружающего воздуха от минус 50 °С до плюс 50 °С, относительная влажность 98 %).

Спинка и сиденье кресло-кровати для сидения и лежания должны иметь следующие показатели мягкости: II-IV по ГОСТ 21640.

Максимальная нагрузка на кресла-кровати от 90 до 240 кг, в зависимости от варианта изделия согласно таблице 1.

Резьбовые соединения должны быть доступны для регулирования.

Подвижные соединения должны быть отрегулированы и иметь плавный ход. Заедания не допускаются.

Средний срок службы до списания кресел-кроватей — не менее пяти лет. Кресло-кровать является ремонтнопригодным изделием. За предельное состояние принимают такое состояние изделия, при котором стоимость ремонта для восстановления её работоспособности экономически нецелесообразна.

Регулировка высоты подъема кресло-кровати осуществляется с помощью аккумуляторной батареи электропривода. Характеристики аккумуляторной батареи должны соответствовать:

Таблица 3

Напряжение, В	24
Ёмкость, мА	450
Классы защиты оболочки IP	IP54
Рабочий цикл	2 мин. работы /18 мин. пауза
Устройства безопасности	Аварийный спуск Батарея низкого заряда Аварийный СТОП

Максимально допустимое время установления рабочего режима, исчисляемое с момента включения или запуска изделия: 2 минуты.

Требования к материалам и комплектующим изделиям

При изготовлении изделий должны использоваться материалы и комплектующие, предназначенные для его изготовления, безопасность которых подтверждена в установленном порядке сертификатом соответствия, декларацией о соответствии или протоколом испытаний. Сырье и материалы, используемые при изготовлении медицинского изделия указаны в таблице 4.

Таблица 4

Часть изделия, покрытие	Производитель, материал, марка	Контакт с организмом человека
корпус, рама, секции ложа, основания боковых ограждений, ограждения торцевые, инфузионная стойка, опорная дуга	Сталь марки DC 01 сср 6112 производства фирмы "Ceha Office Furniture A.S Company" (Турция), покрытая полиэфирной краской марки FF87, производства фирмы «İBA KİMYA SAN. ve TİC. A.Ş.» (Турция)	кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Красители (Эпоксидная синтетическая смола) (к стальным частям изделия)	полиэфирная краска марки RAL, производитель «İBA KİMYA SAN. ve TİC. A.Ş.» (Турция)	-
боковые ограждения, защитные кожухи, секции ложа, упоры для ног, упоры для рук, ограждения торцевые	ABS-пластик SP50F, Джангсу (Jiangsu), Китай	кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Колеса, выдвижное пятое колесо, педаль	полипропилен марки HY brand, производства фирмы Shandong China, Китай	-

колесная опора с центральным тормозом: основание колеса	ABS-пластик SP50F, Джиангсу (Jiangsu), Китай полипропилен марки HY brand, производства фирмы Shandong China, Китай	
Пена для матраса	Пенополиуретан эластичный и высокоэластичный (газонаполненная пластмасса на основе полиола и полиизоната) (ТУ 2254-211-00244147-200), производства ООО НВП «ВЛАДИПУР» (Россия). Наполнитель матраса марки: ST (стандартный 60-100 кг/см ²), HR (высокоэластичный 100-120 кг/см ²), HL (жесткий 80-120 кг/см ²)	-
Покров для матраса	кожзаменитель PU, производитель Wenzhou Kingsum Trading Co., Ltd (Китай) наполнитель: поролон PPU 40 мм, Dongguan Hongjiu Leather Co., Ltd, Китай	кратковременный контакт с неповрежденной кожей
защитный чехол для матраса	полиэстер Tehmaflex, Dongguan Hongjiu Leather Co., Ltd, Китай	
Лоток	нержавеющая сталь марки AISI 304, производитель TAIYUAN GANGLIAN BUXIUGANG YOUXIANG GONGSI (Китай)	
Пульт управления ножной	полипропилен марки HY brand, производитель Shandong China, Китай	кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Пульт управления ручной	полипропилен марки HY brand, производитель Shandong China, Китай	кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Ремни фиксирующие	стропа текстильная, производитель Shaoxing Tiedan Trading CO., LTD	
Карман для истории болезни пациента	нержавеющая сталь марки AISI 304, производитель TAIYUAN GANGLIAN BUXIUGANG YOUXIANG GONGSI (Китай)	-
упоры для ног, упоры для рук	нержавеющая сталь марки AISI 304, производитель TAIYUAN GANGLIAN BUXIUGANG YOUXIANG GONGSI (Китай)	кратковременный контакт с

		неповрежденной кожей
Подушка под голову	чехол: эко-кожаPP наполнитель: поролон PVV 150 мм Dongguan Hongjiu Leather Co., Ltd , Китай	кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Одноразовая простынь	Бязь, плотностью 125 гр/220 см, производства Shaoxing Tiedan Trading CO., LTD, Китай	кратковременный контакт с неповрежденной кожей
Корзина, наркозный экран, ступенька	нержавеющая сталь марки AISI 304, TAIYUAN GANGLIAN BUXIUGANG YOUXIANG GONGSI (Китай)	-
Электропривод	каркас -полипропилен марки HY brand, Shandong China, Китай нержавеющая сталь марки AISI 304, TAIYUAN GANGLIAN BUXIUGANG YOUXIANG GONGSI (Китай)	-
Кабель питания	ПВХ LS с медным проводом, Beijing, Китай	-
Упаковка	Картон	-

Каркас кресел-кроватей собирается на производственных площадках: ООО «МЕТ», г.Москва, пос.Московский, деревня Мешково, д.2, стр.2, HENGSHUI ZHUKANG MEDICAL INSTRUMENT CO., LTD., Weitun Village, Weitun Town, Binhu New Area, Hengshui City, Hebei, China (ХЕНГШУЙ ЖУКАНГ МЕДИКАЛ ИНСТРУМЕНТ Ко., ЛТД., Вейтун Вилладж, Вейтун Таун, Биньху Нью Ареа, Хенгшуй Сити, Хебей, Китай) и MEDIKAL 2000 TIBBI CIHAZLAR VE ILERI TEKNOLOJİ SAN. VE TİC. A.Ş., BUYUKKAYACIK OSB MAH. T. ZIYAEDDİN AKBULUT CAD. FABRİKA ÜRETİM APT. D:19 A1 SELÇUKLU KONYA / TÜRKİYE (МЕДИКАЛ 2000 ТИББИ ЧИХАЗЛАР ВЕ ИЛЕРИ ТЕХНОЛОДЖИ САН. ВЕ ТИК. А.С., Буяккаясик ОСБ Ман. Т.Зияедин Акбулат Кад. Фабрика Уретим АПР. Д:19 А1 Селчуклу-Конья/Турция). Финальная сборка и производство изделия происходит на одной из производственных площадок ООО «МЕТ».

9. Комплект поставки

Комплект поставки кресел-кроватей должен соответствовать указанному ниже.

- Кресло-кровать в собранном виде в варианте исполнения по п.1. - 1 шт.
- Принадлежности – по необходимости (согласно п.1.)
- Руководство по эксплуатации – 1шт. (согласно п.1.)

10. Требования безопасности

Кресло-кровать не должны представлять опасности для жизни, здоровья людей в процесс эксплуатации и после окончания срока эксплуатации.

Производственные и складские помещения должны быть оборудованы приточно-вытяжной вентиляцией по ГОСТ 12.4.021, обеспечивающей состояние воздуха рабочей зоны, соответствующее требованиям ГОСТ 12.1.005.

Использование изделий, выпущенных в обращение, должно осуществляться по назначению, указанному в маркировке, инструкции по применению, эксплуатации и уходу, а также (при необходимости) с учетом допустимых предельных нагрузок, указанных изготовителем.

Условия труда работающих – должны соответствовать действующим правилам и нормам. Работники, занятые в производстве продукции, должны быть обеспечены средствами индивидуальной защиты в соответствии с требованиями технологического процесса. Все работающие должны проходить предварительный (при поступлении на работу) и периодические медицинские осмотры по действующим приказам МЗ РФ.

Производственные и складские помещения должны быть обеспечены необходимыми средствами пожаротушения и противопожарным оборудованием. При пожаре для тушения следует использовать огнетушители, воду, песок, асбестовую ткань.

Изделия должны соответствовать требованиям ГОСТ ISO 14971.

Подвижные регулируемые элементы изделий (такие как спинная секция, ножная) и неподвижные детали и узлы, которые доступны для пользователя во время эксплуатации изделия, в том числе складные (разборные) и регулируемые механизмы, должны:

- надежно запираться (стопориться) в любой фиксированной позиции;
- иметь устройства для защиты пользователя от опасности прищемления и (или) прижатия деталями или элементами складывающихся и регулирующих механизмов;
- иметь зазоры (безопасное расстояние между деталями), позволяющие избежать защемления частей тела пользователя этими деталями.

Все доступные для пользователя кромки, узлы и поверхности изделий должны быть гладкими, а также чистыми от заусенцев и острых кромок. Необходимые выступы (если возможно) должны иметь защиту для предотвращения травм и/или повреждений.

По электромагнитной совместимости изделие должно соответствовать требованиям ГОСТ Р МЭК 60601-1-2

По безопасности изделие должно соответствовать требованиям ГОСТ Р МЭК 60601-1 и выполняться по способу защиты от поражения электрическим током по классу I и типу рабочей части B.

Требования охраны окружающей среды:

Производство изделий не должно выделять в окружающую среду токсичных веществ и оказывать раздражающего, сенсibilизирующего воздействия на человека и должно соответствовать требованиям ГОСТ ISO 10993-1.

Химическая и санитарно-гигиеническая безопасность изделий обеспечивается отсутствием выделения в окружающую среду летучих химических веществ из изделий в количествах, которые могут оказывать прямое или косвенное неблагоприятное воздействие на организм человека с учетом совместного действия всех выделяющихся веществ.

При эксплуатации изделий не выделяются химические вещества, относящиеся к первому классу опасности, а содержание остальных веществ не превышает допустимые уровни миграции в воздушную среду. При выделении из изделий нескольких вредных химических веществ, обладающих суммацией действия, сумма отношений концентрации к их предельно допустимой концентрации не превышает единицу.

При производстве изделий, образующиеся отходы складываются в контейнеры и утилизируются в установленном порядке.

Охрана окружающей среды в соответствии с действующими санитарно-эпидемиологическими правилами и нормами РФ.

Запрещается неорганизованное сжигание бывших в употреблении изделий.

11. Подготовка к работе и порядок работы с изделием

ВНИМАНИЕ! Запрещается располагать под кресло-кроватью посторонние предметы, они могут быть повреждены при регулировке высоты кресло-кровати.

Перед вводом в эксплуатацию изделия внимательно осмотрите упаковку, распакуйте изделие и сверьте комплектность. Ввод в эксплуатацию изделия осуществляется сервисным инженером производителя или уполномоченной организацией производителя.

После пребывания изделия в условиях отрицательных температур распаковку производите после выдержки в помещении при температуре +10...+35°C и относительной влажности, не превышающей 80%, в течение 12 часов.

Перед использованием кресло-кровати внимательно прочитайте данное руководство.

Кресло-кровать поставляются к пользователю в собранном виде.

После распаковки изделия установите съемные части (ограждения боковые и торцевые, упоры для рук и ног, инфузионную стойку, столик для инструментов), при этом крепко фиксируйте, дабы избежать их падений и повреждений, а также травм пациента.

Проведите санитарную обработку поверхности кресла-кровати.

Подключите кабель в розетку.

Во время работы с креслом оно должно быть зафиксировано, чтобы минимизировать риск травмы пациента.

Для создания наиболее комфортного положения пациенту (изменение угла наклона секций кресла-кровати) используйте пульт управления.

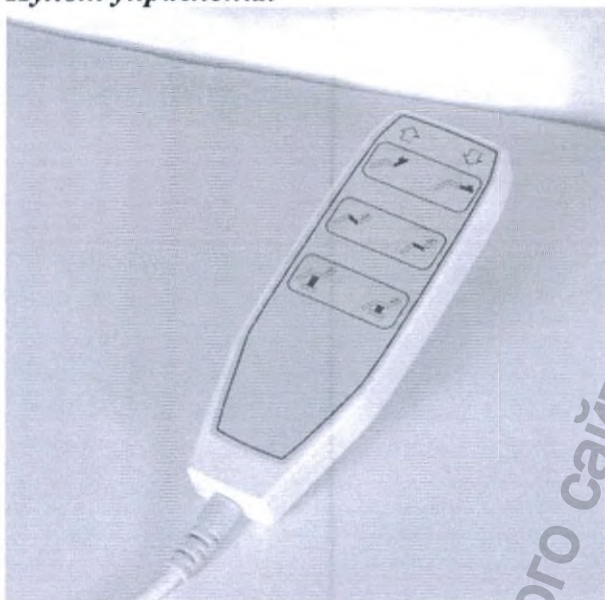
ЗАПРЕЩАЕТСЯ: использование неисправленного кресла-кровати.

Производитель несет ответственность только при использовании изделия в заданных условиях и в соответствии с предусмотренным назначением. Изготовитель рекомендует использовать изделие надлежащим образом и осуществлять уход в соответствии с инструкцией. Производитель не несет ответственности за повреждение вследствие использования неоригинальных элементов и запасных частей.

Кресло-кровать предназначена для поддержки тела беременной женщины в соответствующем положении во время родовой деятельности и родов, акушерско-гинекологических обследований и гинекологических операций различного рода.

После каждого пациента необходимо дезинфицировать изделие во избежание передачи инфекций.

Пульт управления



1. Подъем спинной секции
2. Опускание спинной секции
3. Регулировка высоты кресло-кровати вверх
4. Регулировка высоты кресло-кровати вниз
5. Подъем ног кресло-кровати
6. Опускание ног кресло-кровати

Блокировка колес

Кресло-кровать имеет систему центральной блокировки колес. С каждой стороны кресло-кровати расположены педали блокировки тормозов изделия. Для того, чтобы заблокировать колеса нажмите педали вниз и в районе красной отметки. Данную процедуру можно осуществлять с любой педалью. Когда педаль находится в горизонтальном положении, изделие может двигаться свободно. Для облегчения движения изделия, зафиксируйте колеса в нужном направлении,



нажмите в районе зеленой отметки педаль вниз, при этом круговое движение колеса заблокируется, но колесо будет вращаться.

Регулировка высоты

ВНИМАНИЕ! Перед изменением высоты изделия убедитесь, что под ним не расположены никакие предметы, которые могут помешать свободному движению.

Вы можете поднять или опустить кресло-кровать нажатием соответствующей кнопки на пульте управления.

Ножной пульт управления требует нажатий на педаль без особых усилий, для того, чтобы провести регулировку высоты нет необходимости на него наступать. Кресло-кровать поднимается вверх, когда вы нажимаете на левую верхнюю часть педали и опускается при помощи нажатия на нижнюю левую ее часть. Рядом расположены педали поднятия спинки и

сидения (верхние педали- поднятие вверх, нижние- вниз).



Регулировка упоров для ног

1. Потяните упор на себя.
2. Труба в которую вставляется упор имеет 5 отверстий и защелкивающуюся рукоятку. Зафиксируйте упор в необходимом положении.
3. Всегда проверяйте четко ли зафиксирован упор.

Лоток

Под сиденьем кресло-кровати может быть расположен выдвижной съемный лоток объемом 5 литров, выполненный из нержавеющей стали. Лоток вставляется круглое «гнездо», его легко можно удалить из крепления.

Регулировка упоров для рук

1. Слегка открутите фиксатор упоров.
2. Потяните опору для руки вверх, зафиксируйте упоры для рук в необходимом положении.

Кресло-кровати могут быть укомплектованы дополнительными принадлежностями.

Процедура завершения работы.

После проведения процедур на кресло-кровати необходимо установить изделие в первоначальное положение, установить блокировку колес, убрать дополнительные принадлежности и вытащить кабель питания из розетки (кабель питания необходимо вытаскивать за вилку).

12. Срок службы (годности) и указание на запрет использования медицинского изделия по истечении срока службы (годности).

Средний срок службы до списания кресел-кроватей— не менее пяти лет. Кресло-кровать является ремонтнопригодным изделием. За предельное состояние принимают такое состояние изделия, при котором стоимость ремонта для восстановления её работоспособности экономически нецелесообразна.

13. Условия хранения и транспортировки.

13.1 Изделия должны транспортироваться и храниться упакованными в потребительскую тару.

13.2 Транспортирование изделий осуществляется транспортом любого вида в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

13.3 Транспортирование изделий в климатическом исполнении для условий хранения 3 по ГОСТ 15150 (температура окружающего воздуха от минус 50 °С до плюс 50 °С, относительная влажность 98 %).

13.4 Условия хранения — в соответствии с условиями хранения 5 по ГОСТ 15150 (температура окружающего воздуха — от -50 °С до плюс 50 °С, относительная влажность воздуха — до 80 % при 25 °С).

14. Техническое обслуживание.

Следуя рекомендациям по эксплуатации и уходу за изделием, проводя регулярное ТО и используя оригинальные запчасти, Вы значительно продлите срок эксплуатации вашего изделия. Мы рекомендуем регулярно проводить следующие проверки:

В случае отказа изделия или его неисправности в течение гарантийного срока предприятие (потребитель) - «Владелец» должно направить в адрес предприятия-изготовителя следующие документы:

- заявку на ремонт (замену) с указанием своего адреса и контактного телефона;
- гарантийный талон, оформленный, со своей стороны.

Все предоставленные рекламации регистрируются «Владельцем» в табл.5.

Таблица 5

Дата возник. неисправности.	Кол-во отработ.час. до возник. неспр.	Краткое описание неисправности	Дата направления рекламации	Меры, принятые по рекламации	Примеч.

При обнаружении неисправности в работе кресло-коляски следует обратиться к производителю для проведения ремонта по следующему адресу:

ООО «МЕТ»

142784, Россия, Москва, Киевское ш. 22-й км (п. Московский), домовлад. 4, стр. 2, этаж 5, блок Г

8-495-775-75-95

Электрические схемы, спецификации на компоненты, инструкции по калибровке и другие сведения, необходимые для замены тех частей не предоставляются т.к. обслуживание и ремонт производится ООО «МЕТ».

Регулярный осмотр

Для безопасной эксплуатации изделия мы рекомендуем Вам проводить техническое обслуживание хотя бы 1 раз в год.

Неправильная эксплуатация, уход за изделием и позднее обнаружение дефектов могут повлечь за собой повреждение изделия или травму пациента.

Следуя нашим рекомендациям по эксплуатации и уходу за изделием, проводя регулярное ТО и используя оригинальные запчасти, Вы значительно продлите срок эксплуатации кресел.



Используйте только оригинальные запасные части для ремонта изделия!
Не вносите в конструкцию изделия изменения! Это может привести к поломке изделия и травме пациента, а также к исключению из сферы действия гарантии!

Чистка и дезинфекция

	При очистке используйте только безопасные для здоровья обеззараживающие средства.
	Не используйте абразивные вещества и жесткие щетки, которые могут привести к повреждению поверхности изделия.
	Не используйте для очистки моющие средства, спирт и кислоты, которые могут повредить элементы изделия.

Наружные поверхности кресел-кроватей не должны иметь вмятин, трещин, заусенцев, острых кромок, потертостей, острых выступающих частей и других дефектов. Поверхности изделия должны быть устойчивы к дезинфекции в соответствии с МУ-287-113, химическим методом, 3% раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% моющего средства типа «Лотос». Изделие не стерильно.

15. Указание, при необходимости, специальных мер предосторожности при уничтожении неиспользованных медицинских изделий (утилизация).

Утилизация кресел-кроватей и элементов их упаковки в медицинских организациях осуществляется в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21.

Утилизация изделия, после окончания срока эксплуатации включает в себя: разборку, очистку от остатков рабочей среды и загрязнений, просушку и сортировку материалов. Использованные изделия относятся к отходам класса А и утилизируются в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21. Электронные и электрические компоненты изделия должны утилизироваться отдельно от бытовых отходов.

16. Свидетельство о приемке

Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая «МЕТ» по ТУ 32.50.30-008-11459109-2020, в вариантах исполнения с принадлежностями

№ _____
(СЕРИЙНЫЙ НОМЕР)

изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Дата изготовления «.....» 20.....г

Представитель ТК _____

МП

(личные подписи (оттиски личных клейм) должностных лиц предприятия, ответственных за приемку изделия)

17. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие кресел-кроватей требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок - 1 год со дня ввода в эксплуатацию. Гарантийный срок хранения изделий – 5 лет со дня изготовления. В течение гарантийного срока изготовитель, осуществляющее гарантийное обслуживание, безвозмездно ремонтирует или заменяет медицинское изделие или его составные части, пришедшие в негодность по вине изготовителя по предъявлении гарантийного талона, дефектной ведомости, составленной комиссией, с заявкой на ремонт. В случае отказа изделий или неисправности их в период гарантийных обязательств, а также обнаружения некомплектности при его первичной приемке владелец должен направить в адрес предприятия, осуществляющего гарантийное обслуживание, следующие документы: заявку на ремонт (замену) с указанием адреса, номера телефона организации-владельца изделия; гарантийный талон.

Общие положения (рекомендации): текущий ремонт производится специалистами предприятия-изготовителя.

Запрещается потребителю самостоятельно разбирать и ремонтировать изделие.

Информация получена с официального сайта
Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения
www.goszdraznadzor.gov.ru



18. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1

на ремонт (замену) в течение гарантийного срока

Кресло-кровать медицинская акушерская гинекологическая «MET» по ТУ 32.50.30-008-11459109-2020, в вариантах исполнения с принадлежностями

№ Дата изготовления « .. » 20 .. г.

М.П. предприятия-изготовителя

1. Приобретен
(дата, подпись и штамп торгующего предприятия)

2. Признаки отказа, неисправностей и обстоятельства, при которых они возникли (заполняется «Владельцем»):

.....
.....
.....

3. Заключение предприятия-изготовителя:

.....
.....
.....

4. Выполненные работы

.....
.....
.....

Руководитель
предприятия - «Владелец»

«...» 20 .. г.

М.П.

Руководитель
предприятия - изготовителя

«...» 20 .. г.

М.П.

19. Соответствие стандартам

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

ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний».

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

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

ГОСТ ISO 10993-5-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследование на цитотоксичность: методы invitro».

ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия».

ГОСТ ISO 10993-12-2015 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 12. Приготовление проб и контрольные образцы».

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

ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010 Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик

ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014 Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Параллельный стандарт. Электромагнитная совместимость. Требования и испытания

ГОСТ Р ИСО 15223-1-2020 Символы, применяемые при маркировании медицинских изделий, на этикетках и в сопроводительной документации. Часть 1. Основные требования

20. Маркировка

Каждое кресло-кровать должно иметь постоянную маркировку, с оборотной стороны изделия, со следующей информацией:

- ☐ наименование и адрес фирмы-изготовителя;
- ☐ условное обозначение вида (типа, модели) по системе обозначений изготовителя;
- ☐ обозначение настоящих технических условий;
- ☐ партия или серия и/или серийный номер;
- ☐ год и месяц изготовления;
- ☐ гарантийный срок годности;
- ☐ срок службы, установленный производителем;
- ☐ класс защиты от поражения электрическим током, тип рабочей части;
- ☐ степень защиты, обеспечиваемая оболочкой (Код IP);

- ☐ рабочий цикл;
- ☐ максимальная нагрузка;
- ☐ номер регистрационного удостоверения.

Примечание – Допускается наносить на маркировку графические символы и рисунки, поясняющие условия хранения изделий и т.п. по ГОСТ Р ИСО 15223-1.

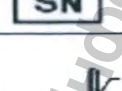
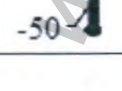
Транспортная маркировка выполнена по ГОСТ 14192.

Маркировка должна быть выполнена типографским, литографическим или печатным способом на бумажном ярлыке, прочно приклеенном к упаковке, с указанием:

- ☐ наименование продукции;
- ☐ наименование и местонахождение предприятия-изготовителя (юридический адрес, включая страну, и, при несовпадении с юридическим адресом, адрес(а) производств(а));
- ☐ масса и дополнительная информация (при наличии);
- ☐ дата изготовления (месяц, год);
- ☐ гарантийный срок;
- ☐ срок службы, установленный изготовителем;
- ☐ номер партии или серийный номер (при наличии);
- ☐ условия хранения и транспортирования;
- ☐ обозначение настоящих технических условий;
- ☐ номер регистрационного удостоверения и дата выдачи;
- ☐ меры безопасности (при необходимости);

На упаковку кресел-кроватей должна быть нанесена транспортная маркировка и манипуляционные знаки, имеющие значение «Беречь от влаги», «Верх» и «Хрупкое. Осторожно». Маркировка должна оставаться четкой и различимой в условиях нормального применения и должна быть стойкой к воздействию средств очистки.

Описание символов:

	Обратиться к инструкции по эксплуатации
	Обратиться к инструкции по эксплуатации
	Общий знак обязательных действий
	Производитель
	Дата производства
	Серийный номер
	Условия хранения и транспортирования

	Осторожно! Высокое напряжение!
	РАБОЧИЕ ЧАСТИ ТИПА В
IP54 IP 56	Классификация IP
	Ток переменный
	Запрет повторного использования (Одноразовая простынь)
	Верх
	Хрупкое. Осторожно
	Беречь от влаги

21. Ответственность

Изготовитель несет ответственность использования изделия в заданных условиях и в соответствии с предусмотренным назначением. Изготовитель рекомендует использовать изделие надлежащим образом осуществлять уход в соответствии с руководством по эксплуатации. Изготовитель не несет ответственности за повреждение вследствие использования не оригинальных элементов и запасных частей.

Таблица 1 - Руководство и декларация ИЗГОТОВИТЕЛЯ - ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ ЭМИССИЯ - для всех МЕ ИЗДЕЛИЙ

Ряд	Руководство и декларация изготовителя - электромагнитная эмиссия		
1			
2	Изделия предназначены для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Покупателю или пользователю изделия следует обеспечить их применение в указанной электромагнитной обстановке		
3	Испытание на электромагнитную эмиссию	Соответствие	Электромагнитная обстановка - указания
4	Радиопомехи по СИСПР 11	Группа 1	Кресло-кровать использует радиочастотную энергию только для выполнения внутренних функций. Уровень эмиссии радиочастотных помех является низким и, вероятно, не приведет к нарушениям функционирования расположенного вблизи электронного оборудования.
6	Радиопомехи по СИСПР 11	Класс Б	Кресло-кровать пригодно для применения в любых местах размещения, включая жилые дома и здания, непосредственно подключенные к распределительной электрической сети, питающей жилые дома
7	Гармонические составляющие тока по МЭК 61000-3-2	Класс А	
8	Колебания напряжения и фликер по МЭК 61000-3-3	Соответствует	

Таблица 2 - Руководство и декларация ИЗГОТОВИТЕЛЯ - ПОМЕХОУСТОЙЧИВОСТЬ

Руководство и декларация изготовителя - помехоустойчивость			
Кресло-кровать предназначается для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Покупателю или пользователю кресла-кроватьи 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	±6 кВ - контактный разряд ±8 кВ - воздушный разряд	Пол в помещении из дерева, бетона или керамической плитки. При полах, покрытых синтетическим материалом, относительная влажность воздуха - не менее 30%
Наносекундные	±2 кВ - для линий	±2 кВ - для линий	Качество электрической энергии в

импульсные помехи по МЭК 61000-4-4	электропитания ± 1 кВ - для линий ввода/ вывода	электропитания НО	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"	± 1 кВ - при подаче помех по схеме "провод-провод" ± 2 кВ - при подаче помехи по схеме "провод-земля"	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	$<5\%$ (провал напряжения $>95\%$) в течение 0,5 периода 40% (провал напряжения 60%) в течение 5 периодов 70% (провал напряжения 30%) в течение 25 периодов $<5\%$ (провал напряжения $>95\%$) в течение 5 с	$<5\%$ U (провал напряжения $>95\%$ U) в течение 0,5 периода 40% U (провал напряжения 60% U) в течение пяти периодов 70% U (провал напряжения 30% U) в течение 25 периодов $<5\%$ U (провал напряжения $>95\%$ U) в течение 5 с)	Качество электрической энергии в сети - в соответствии с типичными условиями коммерческой или больничной обстановки. Если пользователю кресла-кровати необходимо обеспечить непрерывную работу в условиях возможных прерываний сетевого напряжения, рекомендуется питание кресла-кровати осуществлять от источника бесперебойного питания или батареи
Магнитное поле промышленной частоты (50/60 Гц) по МЭК 61000-4-8	3 А/м	3 А/м	Уровни магнитного поля промышленной частоты следует обеспечить в соответствии с типичными условиями коммерческой или больничной обстановки.
Примечание - Ут - уровень напряжения электрической сети до момента подачи испытательного воздействия.			

Таблица 3 - Руководство и декларация ИЗГОТОВИТЕЛЯ - ПОМЕХОУСТОЙЧИВОСТЬ - для изделия, не относящихся к ЖИЗНЕОБЕСПЕЧЕНИЮ

Руководство и декларация изготовителя - помехоустойчивость			
Кресло-кровать предназначается для применения в электромагнитной обстановке, определенной ниже. Покупателю или пользователю кресла-кровати следует обеспечить их применение в указанной электромагнитной обстановке			
Испытания на помехоустойчивость	Испытательный уровень по МЭК	Уровень соответствия	Электромагнитная обстановка-указания

Б	60601	Я	
Кондуктивные помехи, наведенные радиочастотными электромагнитными полями по МЭК 61000-4-6 Радиочастотное электромагнитное поле по МЭК 61000-4-3 Испытания на помехоустойчивость	3В (среднеквадратичное значение) в полосе от 150 КГц до 80 МГц 3В/м в полосе от 80 МГц до 2,5 ГГц Испытательный уровень по МЭК 60601	3 В (среднеквадратичное значение) 3 В/м	Расстояние между используемой мобильной радиотелефонной системой связи и любым элементом кресла-кровати, включая кабели, должно быть не меньше рекомендуемого пространственного разнеса, который рассчитывается в соответствии с приведенным ниже выражением применительно к частоте передатчика. Рекомендуемый пространственный разнос составляет: $d = \left[\frac{3,5}{3} \right] \sqrt{P}$ $d = [3,5/20] \sqrt{P}$, (от 80 до 800 МГц); $d = [7/20] \sqrt{P}$, (от 800 МГц до 2,5 ГГц). Где d — рекомендуемый пространственный разнос, м^{b)}; P — номинальная максимальная выходная мощность передатчика, 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 
Напряженность поля при распространении радиоволн от стационарных радиопередатчиков, таких как базовые станции радиотелефонных сетей (сотовых/беспроводных), и наземных подвижных радиостанций, любительских радиостанций, АМ и FM радиовещательных передатчиков, телевизионных передатчиков не могут быть определены расчетным путем с достаточной точностью. Для этого должны быть осуществлены практические измерения напряженности поля. Если измеренные значения в месте размещения изделия превышают применимые уровни соответствия, следует проводить наблюдения за работой изделия с целью проверки их нормального функционирования. Если в процессе наблюдения выявляется отклонение от нормального функционирования, то, возможно, необходимо принять		

дополнительные меры, такие как переориентировка или изделия.

Вне полосы частот от 150 кГц до 80 МГц следует обеспечить напряженность поля менее 3 В/м.

Примечания:

- 1) На частотах 80 и 800 МГц применяют большее значение напряженности поля.
- 2) Выражения применимы не во всех случаях. На распространение электромагнитных волн влияет поглощение или отражение от конструкций, объектов и людей.

Таблица № 4

Рекомендуемые значения пространственного разнеса между портативными и подвижными радиочастотными средствами связи и Кресло-кроватью			
Кресло-кровать предназначена для применения в электромагнитной обстановке, при которой осуществляется контроль уровней излучаемых помех. Покупатель или пользователь Кресло-кровати может избежать влияния электромагнитных помех, обеспечивая минимальный пространственный разнос между портативными и подвижными радиочастотными средствами связи (передатчиками) и кресло-кроватью как рекомендуется ниже, с учетом максимальной выходной мощности средств связи			
Номинальная максимальная выходная мощность передатчика P, Вт	Пространственный разнос d, м, в зависимости от частоты передатчика		
	$d = \left[\frac{3,5}{3} \right] \sqrt{P}$ в полосе от 150 кГц до 80 МГц	$d = \left[\frac{3,5}{20} \right] \sqrt{P}$ в полосе от 80 до 800 МГц	$d = \left[\frac{7}{20} \right] \sqrt{P}$ в полосе от 800 МГц до 2,5 ГГц
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,38	0,38	0,73
1	1,2	1,2	2,3
10	3,8	3,8	7,3
100	12	12	23
При определении рекомендуемых значений пространственного разнеса d для передатчиков с номинальной максимальной выходной мощностью, не указанной в таблице, в приведенные выражения подставляют номинальную максимальную выходную мощность P в ваттах, указанную в документации изготовителя передатчика.			
Примечания:			
1) На частотах 80 и 800 МГц применяют большее значение напряженности поля.			
Приведенные выражения применимы не во всех случаях. На распространение электромагнитных волн влияет поглощение или отражение от конструкций, объектов и людей.			

Всего прошито, пронумеровано и
скреплено печатью

46 (сорок шесть) листов

Должность генеральный директор

Подпись И.И. Мещеряков

« 15 » 03 20 22 г. М.П.

