

Инструкция по эксплуатации акушерско – гинекологического кресла – кровати Welle B04

Содержание

1. Обозначение символов в инструкции по эксплуатации.....	4
2. Ознакомительная информация.....	4
3. Область применения.....	5
4. Основные характеристики.....	5
5. Схематическое изображение.....	6
6. Меры предосторожности.....	7
7. Методика работы.....	8
7.1 Использование педали управления.....	8
7.2 Установка и передвижение основания гинекологического кресла-кровати.....	8
7.3 Положения «вверх» и «вниз».....	9
7.4 Наклоны сиденья.....	10
7.5 Наклоны спинной секции.....	10
7.6 Демонтаж ножной секции.....	11
7.7 Регулировка ручной секции.....	12
7.7.1 Поворот ручной секции.....	12
7.7.2 Поворот ручной секции.....	13
7.8 Регулировка подколенных опор.....	14
8. Схема электропитания.....	14
9. Класс безопасности.....	14
10. Пояснения к сигналам.....	14

11. Обслуживание.....	14
12. Неисправности и их устранение.....	15
13. Условия для нормальной эксплуатации, хранения и транспортировки.....	16
14. Послепродажное обслуживание.....	17
Приложение 1. Принадлежности к гинекологическому креслу-кровати модели Welle B04	17
Приложение 2. Гарантийный талон.....	18

1.Обозначение символов в инструкции по эксплуатации.

Данное руководство содержит в себе различные шрифты и символы для объяснения тех, или иных характеристик оборудования. Пожалуйста, см. на следующем примере:

Стандартный шрифт - общая информация

Полужирный шрифт - важное слово или фраза

Внимание - важная информация или указание

Следующие символы означает "предупреждение" ("Warning")



"Предупреждение" означает, что операция может угрожать безопасности пользователя.

"Предупреждение" может означать:

Осторожно: не прищемите!

Осторожно: остерегайтесь поражения электрическим током

Инструкции, которым должен следовать пользователь, чтобы избежать повреждения устройства.

2. Ознакомительная информация.

Welle B04 представляет собой многофункциональное акушерское кресло, кресло может легко трансформироваться в стол для непродолжительных манипуляций, операций и т.д. Оно может быть использовано для родов, гинекологических операций, диагностических процедур и т.д. Данная модель оснащена приводами, которые во время работы практически бесшумны.

Материалы, используемые при изготовлении Welle B04, легко

дезинфицируются, без ущерба для обрабатываемой поверхности.

3. Область применения.

Welle B04 предназначено в основном для родовспоможения и гинекологических операций.

4. Основные характеристики.

Пункт	Технические характеристики
Габариты	1920 мм*620 мм
Высота	790 мм*1040 мм.
Скорость подъема/опускания	Вверх: 0,3 м/мин. Вниз 0,3м/мин.
Угол наклона спинки	-5°~70°
Угол наклона сиденья	0°~15°
Угол наклона ножной секции	0°~90°

5. Схематическое изображение.

Данная модель состоит из следующих основных частей: столешница, ножная секция, держатель для ног, лоток, держатели для рук, педаль управления. Рис.1.

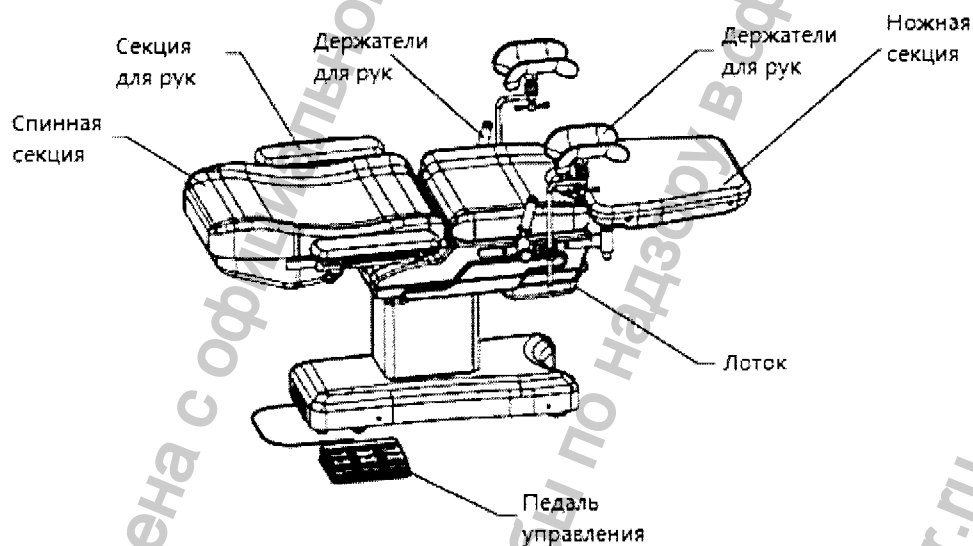


Рис.1.

6. Меры предосторожности

6.1 Все части гинекологического кресла-кровати должны содержаться в чистоте.

6.2 Перед использованием кресло должно быть надежно заземлено.

Внимание: не использовать кресло без заземления.

6.3 После окончания работы, оборудование должно быть выключено из электрической сети.

6.4 Не допускать попадание рук или ног в подъемный механизм.

6.5 Работы по устранению неполадок в работе оборудования должны проводиться сервисной службой нашей компании, или же официальным дилером. Самостоятельно выполнять ремонтные работы категорически запрещается.

6.6 Не допускайте контакта металлических частей гинекологического кресла-кровати с другим высокочастотным хирургическим оборудованием.

6.7 Матрац не является антистатическим!!!

7. Методы работы.

7.1 Использование педали управления.

Стол может принимать любое из положений, изображенных на педали управления.

Уровень водонепроницаемости педали управления соответствует IPX 8.

Рис.2.

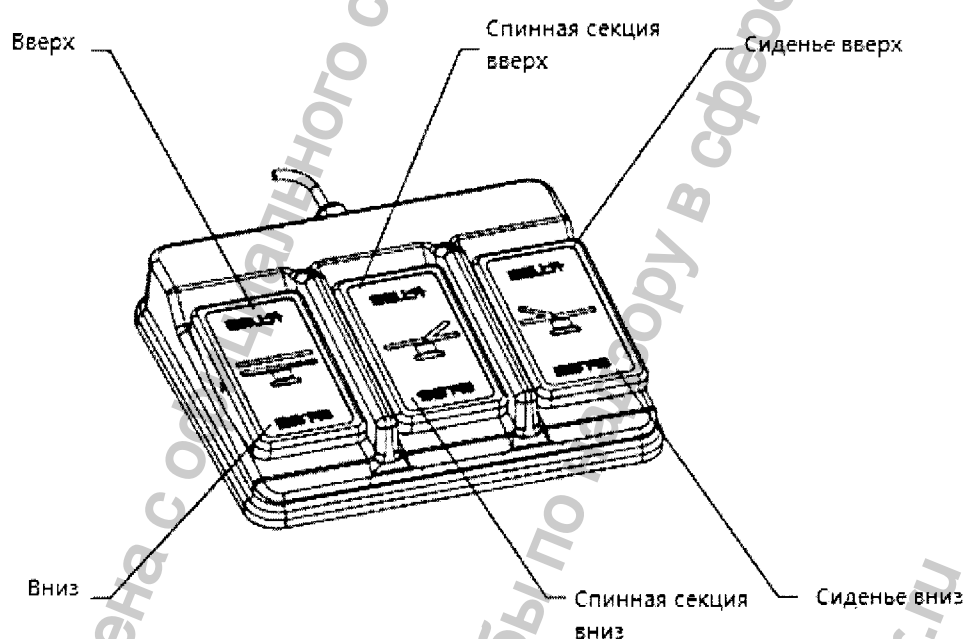


Рис.2.

7.2 Установка и передвижение основания гинекологического кресла-кровати.

Под сиденьем находятся два болта, повернув которые против часовой стрелки, Вы можете привести стол в мобильное состояние, для того чтобы зафиксировать стол стационарно поверните болты по часовой стрелке.

Рис.3.

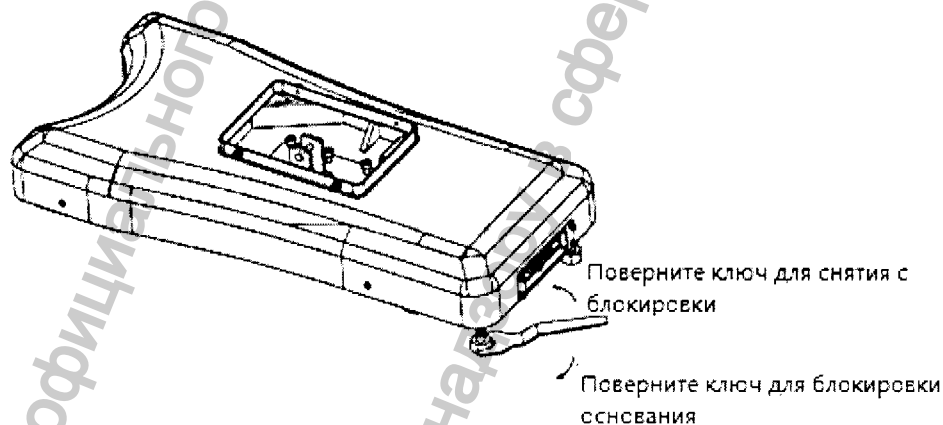


Рис.3.

7.3 Положения «вверх» и «вниз».

Подъем и опускание столешницы производится путем нажатия на соответствующие клавиши педали управления. Рис.4.

Наивысшее
положение

Низшее
положение

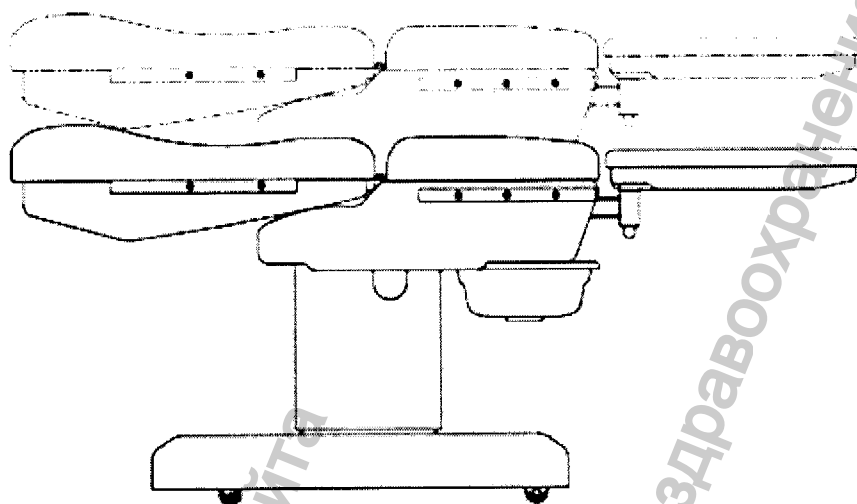


Рис.4.

7.4 Наклоны сиденья. Рис.5.

Нажмите на клавишу наклон сиденья вниз или вверх на педали управления, тем самым сиденье примет необходимое для работы положение.

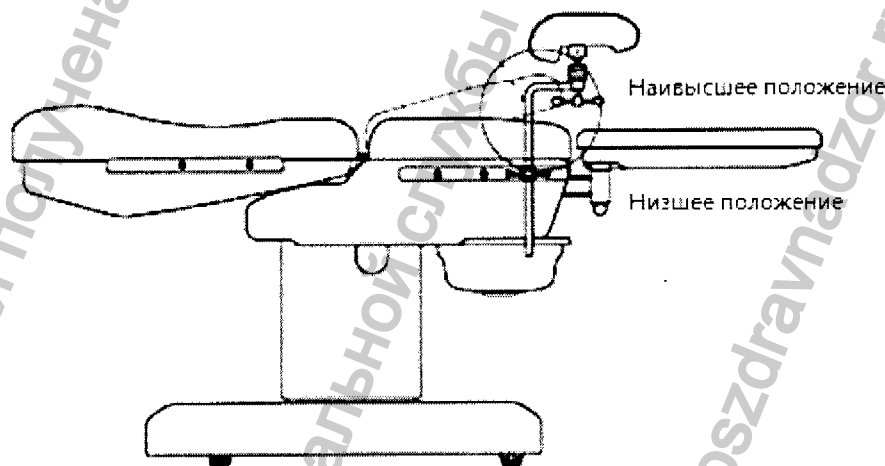


Рис.5.

7.5 Наклоны спинной секции. Рис.6.

Угол наклона спиной секции регулируется при помощи клавиш педали управления.

Операторы должны принять надлежащие меры для предотвращения смещения пациента, когда спинная секция поднята.

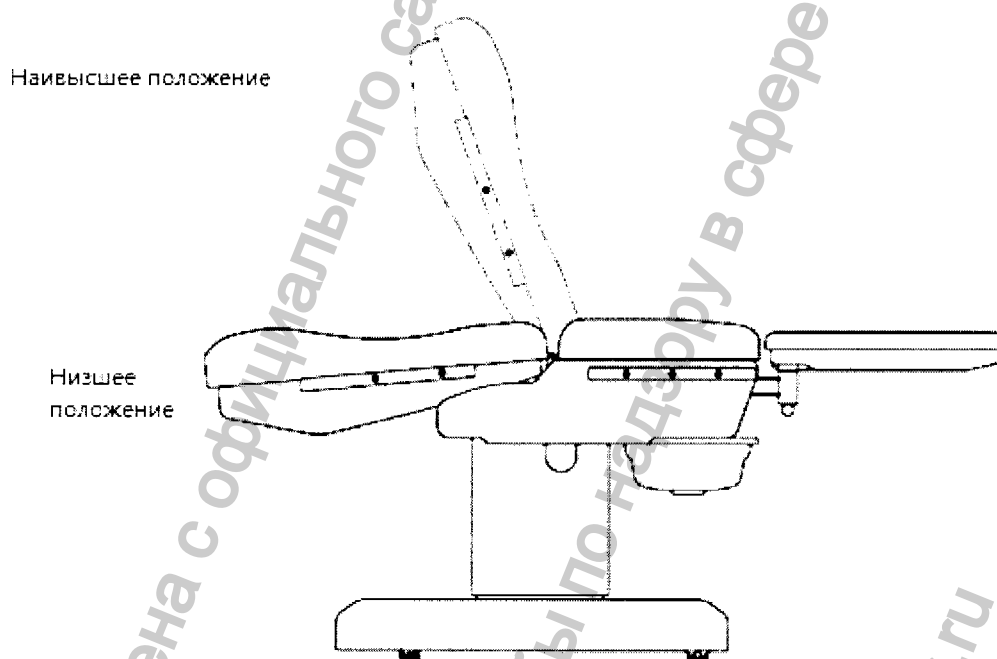
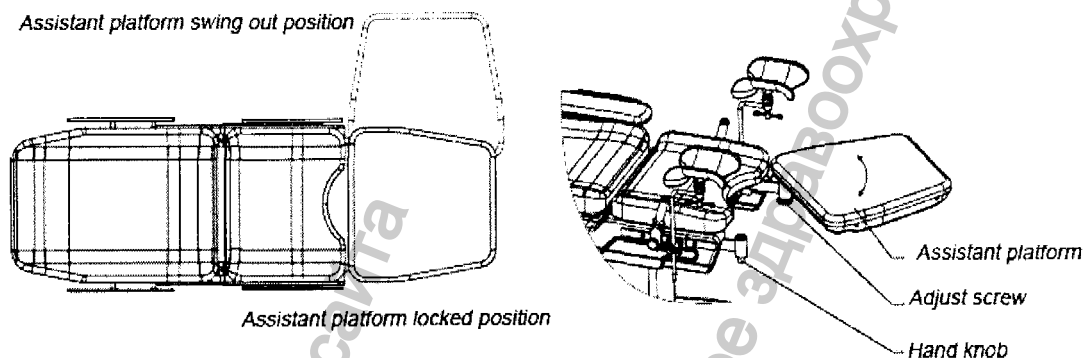


Рис.6.

7.6 Демонтаж ножной секции.

Демонтаж ножной секции производится вручную. Нажмите кнопку слева под ножной секцией, затем поверните и отведите секцию в сторону. Для того чтобы зафиксировать ножную секцию в данном положении, поверните ключ находящийся справа под секцией.

⚠ Внимание: Вы услышите характерный сигнал, когда ножная секция будет заблокирована.



7.7 Регулировка ручной секции. Рис. 8.

7.7.1 Поворот ручной секции.

Возьмите двумя руками ручную секцию, нажмите на нее в соответствии с направлением, указанным стрелкой 1 (Рис. 8.1). Поверните секцию, в соответствии с направлением стрелки 2, до характерного звука, обозначающего то, что секция зафиксирована.

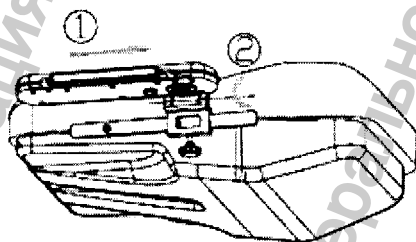


Рис. 1.

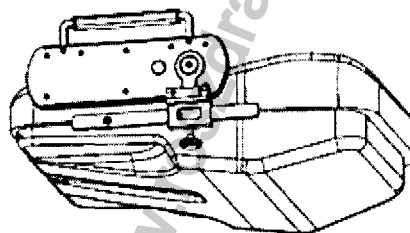
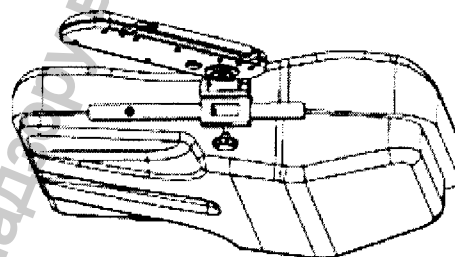
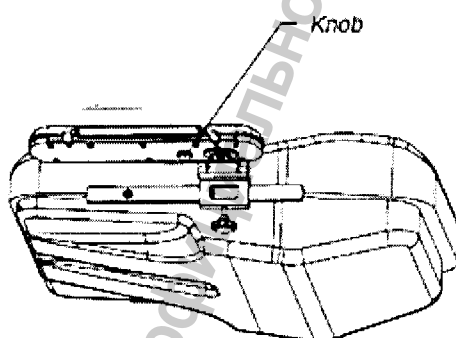


Рис. 2.

7.7.2 Поворот ручной секции.

Потяните за ручку по направлению стрелки (Рис. 8.3), до того момента, пока не услышите характерный звук, означающий, что операция завершена. Затем отпустите ручку. (Рис. 8.4) .



7.7.3 Перемещение ручной секции по направляющим.

Ослабьте винт, как показано на Рис. 8.5, переместите секцию в нужное положение и плотно затяните винт.

Внимание: Убедитесь, что винт затянут, иначе это может привести к травме.

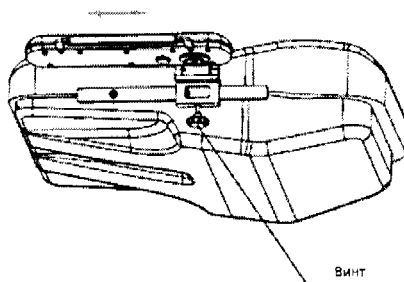
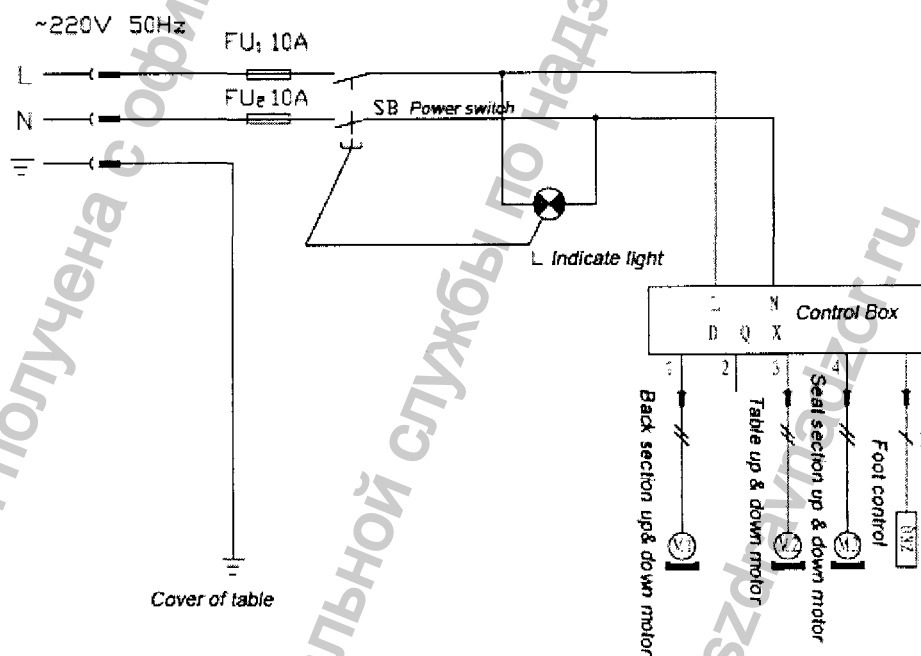


Рис. 8.5.

7.8 Регулировка подколенных опор.

Регулировка подколенных опор, по направляющим, расположенным по боковым сторонам кресла, осуществляется путем ослабления или затягивания регулировочного винта (по аналогии с ручными секциями).

8. Схема электропитания.



10. Класс безопасности.

Класс 1, тип В.

11. Обслуживание.

11.1 Каждая единица оборудования перед выпуском с завода прошла строгие испытания, пожалуйста не демонтируйте самостоятельно части гинекологического кресла-кровати.

11.2 Прежде чем передвигать оборудование, во избежание разрывов или повреждений убедитесь, что шнур питания выключен из сети.

11.3 Не допускайте попадание воды на кровать во избежание замыкания электрической линии. Гинекологическое кресло-кровать необходимо чистить мягкой салфеткой, для дезинфекции можно использовать 70% спирт.

11.4 Срок службы таких элементов, как ручка для регулировки, двигатель – составляет 6 лет. Вам необходимо регулярно проводить техническое обслуживание этих элементов, при обнаружении неисправности замените их.

11.5 В случае повреждения матраца или выдвижного столика замените их и утилизируйте в соответствии с нормами местного законодательства.

11.6 Гинекологическое кресло-кровать необходимо хранить в сухом, хорошо проветриваемом помещении, в отсутствии коррозионно-активных газов и не допускайте попадание прямых солнечных лучей.

12. Неисправности и их устранение.

Неисправность	Возможная причина	Решение
Не горит индикатор мощности	перегорел предохранитель	Замените предохранитель F10AL 250V($\varnothing 5 \times 20$ mm)
Стол не приводится в движение при нажатии на клавишу педали управления.	Неисправность электросети	Свяжитесь с нашей компанией.
Шум при движении секций кресла	Недостаточное количество смазки	Смажьте движущиеся части кресла.

13. Условия эксплуатации, хранения и транспортировки.

1. Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды: 5°C~40°C

Относительная влажность: не более 80%

Атмосферное давление: 70kPa-106kPa

Напряжение: AC 110 V $\pm$ 22 V

Частота: AC 110 V $\pm$ 22 V

Потребляемая мощность: 130 VA

2. Условия хранения и транспортировки:

Температура окружающей среды: -40°C~55°C

Относительная влажность: не более 95%

Атмосферное давление: 50kPa-106kPa

14. Послепродажное обслуживание.

Если в течение года, с даты приобретения товара, произошел сбой в работе гинекологического кресла-кровати, Вы можете обратиться в авторизованный сервисный центр, который предоставит запасные части и схемы. В течение года поставщик берет на себя ответственность проведения бесплатного ремонта гинекологического кресла-кровати модели Welle B04

Приложение 1.

Принадлежности к гинекологическому креслу-кровати Welle B04.

1. Тазовая секция.
2. Вспомогательная ножная секция.
3. Спинка кровати головной секции.
4. Спинка кровати ножной секции.
5. Подушка для новорожденного.
6. Подушка головной секции – не более 8 шт.
7. Подушка спинной секции – не более 8 шт.
8. Подушка для сидения – не более 8 шт.
9. Подушка вспомогательной секции – не более 8 шт.
10. Чехлы – не более 6 шт.
11. Держатели для ног по Геппелю – не более 2 шт.
12. Опоры для ступеней – не более 2 шт.
13. Рукоятка тазовой секции – не более 2 шт.
14. Ограничители боковые – не более 4 шт.
15. Зажимы винтовые – не более 6 шт.
16. Лоток.
17. Стойка инфузионная.
18. Стол-подставка.
19. Опора лотка.
20. Система центрального тормоза.
21. Бамперы – не более 2 шт.

22. Механизм подъема кровати.
23. Кабель питания.
24. Ножной пульт.
25. Пульт ДУ.
26. Электронный блок управления.
27. Привод гидравлический.
28. Привод электрический.
29. Привод механический.
30. Водонепроницаемый матрац.
31. Ключ монтажный.
32. Ширма.
33. Светильник бестеневой операционный.
34. Ремни для фиксации – не более 8 шт.
35. Электронные весы.
36. CD плеер.
37. Стул врача.
38. Инструкция по эксплуатации.

Приложение 2. Гарантийный талон

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Изделие	Гинекологическое кресло-кровать
Модель	Welle B04
Серийный номер	
Дата ввода в эксплуатацию	« » 20 г.
Гарантийный период	

Представитель:

Подпись: _____

МП

Настоящим подтверждаю приемку установленного оборудования, пригодного к эксплуатации, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий.

Представитель заказчика: _____

МП