КРОВАТЬ ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ КН-01

ТУ BY 800003039.041-2015

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Введение

ВНИМАНИЕ! Для безопасности при использовании Кровати для новорожденных КН-01 (далее – кровать) по назначению все пользователи должны внимательно изучить данное Руководство по эксплуатации до начала использования изделия. Руководство по эксплуатации написано для ознакомления потребителя с конструкцией медицинского изделия, его функциями, установкой, а также описывает условия и правила эксплуатации. Руководство по эксплуатации предназначено для медицинского персонала, ответственного за использование кровати во время проведения процедур, ремонта и обслуживания.

- Всегда действуйте согласно данному Руководству по эксплуатации.
- Руководство по эксплуатации следует хранить в непосредственной близости от изделия.

Контактная Информация
Производитель:

Общество с ограниченной ответственностью
“Мединдустрия Сервис”
223043, Минский район, Папернянский с/совет, район д. Дубовляны,
Производственная база ООО «Датума», кабинет №35
Республика Беларусь.
Тел/факс.: +375 17 543-19-19, 543-19-21.

Содержание

Введение 2

1. Меры безопасности 4

2. Символы 4

3. Маркировочная табличка 5

4. Использование изделия по назначению 5

5. Общее описание 5

6. Состав изделия и устройство 6

7. Комплект поставки 7

8. Условия хранения, эксплуатации и транспортирования 7

9. Технические характеристики 8

10. Уход и обслуживание 9

11. Сведения об утилизации 10

12. Сведения об упаковывании 11

13. Гарантии изготовителя 11

14. Свидетельство об упаковывании 13

15. Свидетельство о приемке 13

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 15

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 17

1. Меры безопасности

	**Для обеспечения безопасной работы обслуживающий персонал должен тщательно изучить устройство кровати, назначение составных частей и строго соблюдать меры безопасности, изложенные в настоящем Руководстве по эксплуатации.**
	**При обнаружении неисправности, не приступайте к работе до ее устранения, во избежание травмирования пациента или обслуживающего персонала.**
	**Запрещается нагружать кровать грузом, превышающим указанный в пункте 9.**
	**Запрещается ставить на тормоз и оставлять без присмотра кровать на наклонных поверхностях пола.**
	**Во время передвижения кровати следует избегать препятствий и столкновений.**
	**Не перемещать кровать по электрическим кабелям.**

2. Символы

Особенно важная информация в настоящем Руководстве по эксплуатации обозначена следующими символами:

Пиктограмма	Значение
	Изготовитель
	Дата изготовления
	Соблюдайте инструкцию по эксплуатации.
	Серийный номер
	Ограничение температуры
	Предупреждение
	Беречь от влаги
	Предел по количеству ярусов в штабеле

	Хрупкое. Осторожно
	Верх

3. Маркировочная табличка



Табличка включает информацию об изготовителе, наименование изделия, дату изготовления, серийный номер и другое.

4. Использование изделия по назначению

Кровать для новорожденных КН-01 предназначена для нахождения и ухода за новорожденными во время пребывания в родильном отделении и перемещения его в пределах данного отделения, а также для обеспечения оптимальных условий работы медицинского персонала.

5. Общее описание

Кровать может использоваться в детских отделениях, родильных и неонатальных отделениях, родильных домах.

Кровать изготавливают в климатическом исполнении УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150 в соответствии с требованиями ТУ BY 800003039.041–2015.

Кровать соответствует требованиям ГОСТ 20790 для изделий группы 2 класса В.

Каркас кровати выполнен из конструкционных углеродистых сталей и алюминиевого профиля с полимерным порошковым покрытием, что позволяет производить многократную обработку и дезинфекцию кровати растворами, согласно требований раздела 10, без ущерба качеству изделий.

6. Состав изделия и устройство

6.1 Внешний вид кровати представлен на рисунке 1.

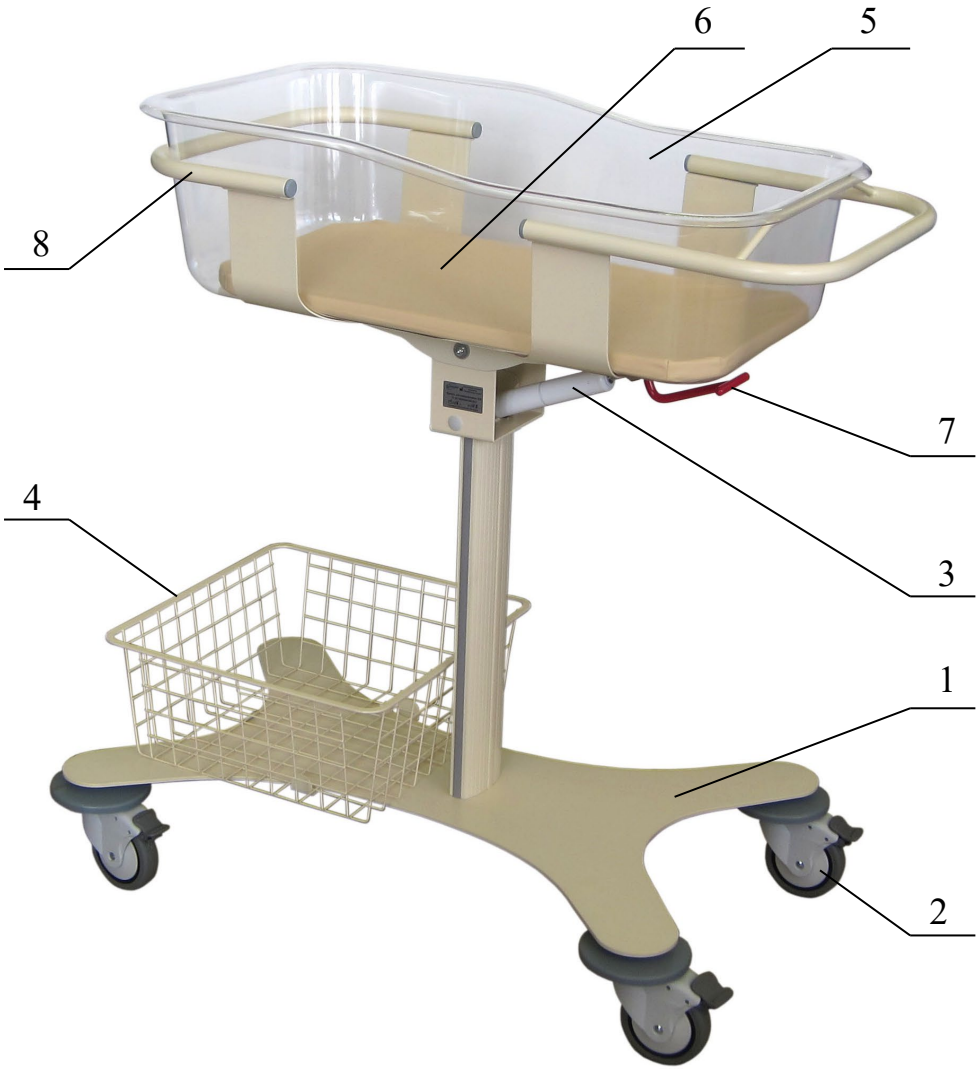


Рисунок 1. Внешний вид кровати.

1 – Основание; 2 –Колесо Ø 100 мм; 3 – Пружина газовая; 4 – Корзина; 5 – Ванна-кювета 6 – Матрас со съемным чехлом; 7 – Рукоятка управления газовой пружиной; 8 – Люлька.

6.2 Кровать состоит из основания 1, люльки 8, ванной-кюветы 5 и матраса со съемным чехлом 6 (Рисунок 1).

В основание встроены два поворотных колёса с тормозом и два колеса без тормоза. На основание крепится корзина 4. Вверху на стойке крепится люлька и газовая пружина 3, управляющая наклонами люльки. При нажатии на рукоятку 7 осуществляется регулировка наклона люльки.

6.3 В люльку устанавливается ванна-кювета 5 с матрасом со съемным чехлом 6.

6.4. Наклон люльки кровати.

Взявшись за поручень люльки одной рукой, нажмите другой рукой на рукоятку 7 (Рисунок 1) и наклоните люльку вниз. Для того, чтобы наклонить люльку вверх, необходимо нажать на рукоятку 7 снизу вверх и приподнять люльку.

6.5. Мобильные возможности кровати.

Перемещение кровати во всех направлениях возможно благодаря закрепленным на основании колесам.

На основании установлены два поворотных колеса Ø 100 мм с тормозом и два поворотных колеса Ø 100 мм без тормоза.

⚠	**ВНИМАНИЕ! На полу под кроватью не должно быть препятствий!** **Во время перемещения кровати следует избегать столкновений!**

6.6. Работа тормоза.

Педаль тормоза на колесе 2 (Рисунок 1) имеет два положения:

БЛОКИРОВКА:

Кровать заблокирована в рабочем положении нажатием педали тормоза в нижнее положение, при котором блокируется колесо.

СВОБОДНО:

Разблокировка колеса выполняется при помощи подъема педали колеса в среднее положение, что позволяет перемещать кровать.

7. Комплект поставки

Комплект поставки кровати должен соответствовать указанному в Таблице 1.

Таблица 1.

Наименование	Количество
Кровать	1
Ванна-кювета	1
Корзина проволочная	1
Матрас со съемным чехлом	1
Руководство по эксплуатации	1

8. Условия хранения, эксплуатации и транспортирования

8.1 Условия хранения:

Кровать должна храниться в закрытом помещении.



Температура хранения от -50 ºС до +40 ºС

Относительная влажность воздуха от 30 до 75%

8.2 Условия эксплуатации:

Установка изделия производится в специально оборудованном кабинете.



Температура эксплуатации от +10 ºС до +35 ºС

Относительная влажность воздуха от 30 до 75%

8.3 Условия транспортирования

Кровать следует транспортировать в крытых транспортных средствах всех видов в соответствии с правилами перевозок, действующими на транспорте данного вида.



Температура при транспортировании от-50 ºС до +50 ºС

Относительная влажность воздуха от 30 до 95%

	**ВНИМАНИЕ! Перед использованием кровать должна находиться не менее 3-х часов в помещении при комнатной температуре.**
	**ВНИМАНИЕ! Перед использованием кровати необходимо снять защитную пленку с внутренней и наружной стороны ванны-кюветы.**

9. Технические характеристики

9.1	Безопасная рабочая нагрузка на кровать, кг	10
9.2	Масса кровати, не более, кг	28
9.3	Высота кровати при горизонтальном положении кюветы, мм, не более	990
9.4	Наклон кюветы относительно горизонтальной плоскости:	
	вверх	15°±3°
	вниз	15°±3°
9.5	Длина кровати (по бамперам), мм	830±15
9.6	Общая длина кровати, мм	915±15
9.7	Ширина кровати (по бамперам), мм	535±15
9.8	Длина ванны-кюветы, мм	750±5
9.9	Глубина ванны-кюветы, мм, не менее	215
9.10	Ширина ванны-кюветы, мм	450±5
9.11	Диаметр колёсных опор, мм	100
9.12	Габаритные размеры корзины проволочной, мм	400x400x160
9.13	Размеры матраса со съемным чехлом:	
	- длина, мм	620±20
	- ширина, мм	320±20
	- толщина, мм	20±5

10.Уход и обслуживание

10.1 Чистка и Дезинфекция:

	**При нарушении правил дезинфекции претензии к внешнему виду изделия производителем НЕ ПРИНИМАЮТСЯ.**
	**Применение механических методов очистки при дезинфекции НЕ ДОПУСКАЕТСЯ!**
	**Применение дезинфицирующих средств, содержащих хлор или веществ, способных выделять хлор в процессе применения ЗАПРЕЩАЕТСЯ. Это может привести к коррозии элементов, изготовленных из нержавеющих сталей.**
	**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ применение чистящих веществ, содержащих спирт (таких как дезинфицирующие растворы для мытья рук), либо использование распылителей дезинфицирующих растворов. Их применение может вызвать вымывание смазки в местах сочленения и привести к коррозии механических элементов. Применение спирта может повредить пластмассовые детали и матрасы.**

Дезинфекцию кровати следует производить протиранием открытых поверхностей смоченной дезинфицирующим раствором отжатой салфеткой.

При проведении дезинфекции рекомендуется использовать водные растворы дезинфицирующих средств на альдегидной основе.

При проведении дезинфекции **НЕ ДОПУСКАЕТСЯ**:

- применять растворы, концентрация которых превышает величину, установленную в инструкции по применению;
- превышать рекомендуемое время экспозиции.
- После обработки кровати дезинфицирующими растворами обязательно протереть поверхность изделия с использованием чистой воды, а затем удалить все остатки жидкости сухой салфеткой.

10.2 Техническое обслуживание.

	**При тщательном соблюдении требований настоящего Руководства по эксплуатации и при выполнении технического обслуживания в срок, предполагаемый допустимый срок службы изделия составляет 7 лет. При нарушении условий эксплуатаций или несоблюдении указанных выше мер, предполагаемый срок службы сокращается.**
	**Техническое обслуживание проводится с целью обеспечения продолжительной и безотказной эксплуатации кровати.**

ТО-1 (ежесменное техническое обслуживание) проводится силами медицинского учреждения:

- во время обычной чистки проведите общую визуальную проверку исправности оборудования;
- чистку изделия необходимо выполнять после каждой смены. При дезинфекции учитывайте рекомендации п.10.1 настоящего Руководства по эксплуатации.
- хорошо просушите поверхности, протерев их сухой тканью сразу же после выполнения чистки или дезинфекции.

ТО-2 (выполняется не реже одного раза в месяц) проводится силами медицинского учреждения:

- выполните работы согласно ТО-1;
- проверьте комплектность и при необходимости производите подтяжку крепежа;
- проверьте составные части изделия на отсутствие механических повреждений;
- убедитесь, что все колеса легко вращаются и надежно фиксируются.

11. Сведения об утилизации

	**Кровать для новорожденных КН-01 не содержит компонентов, создающих вредные для окружающей среды факторы.**
	**Утилизацию компонентов кровати производят только специализированные организации по переработке промышленных отходов.**

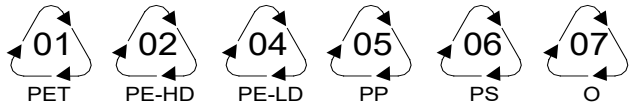
Список материалов поможет определить правильную процедуру переработки.

11.1 Металл.

Металл составляет 90% от общего веса кровати. Большинство металлических деталей сделано из черной и нержавеющей стали. Утилизацию металлических частей кровати производят специализированные организации по переработке промышленных отходов.

11.2 Пластмассы.

Определите тип материала для переработки пластмассовых частей. Ниже приведены условные обозначения, касающиеся переработки, нанесенные на пластмассовые детали. Изделия, отмеченные нижеперечисленными символами, могут использоваться в качестве вторсырья.



11.3 Упаковка.

Упаковка изделия изготовлена из материалов, которые не наносят вреда окружающей среде. Упаковочные материалы экологически рассортируйте.

11.4 Газовые пружины.

Газовые пружины могут быть утилизированы как металлическое вторсырье после того, как из них специализированной организацией будет удален весь газ и масло.

11.5 Пенополиуретановые подушки.

Пенополиуретан может использоваться при вторичной переработке только на специализированных предприятиях. Отходы из пенополиуретана следует собирать в отдельные контейнеры, предназначенные для сбора отходов из пластмасс.

12. Сведения об упаковывании

Кровать и съемные приспособления упаковывают в деревянные ящики. Упаковка производится в соответствии с документацией и стандартами предприятия.

13. Гарантии изготовителя

1. ООО «Мединдустрия Сервис» (далее – Изготовитель) гарантирует конечному потребителю, что вся новая продукция, приобретенная напрямую, через дилеров или других авторизированных представителей, не содержит дефектов изготовления и материалов, при использовании в соответствии с предполагаемым (преднамеренным) назначением и соблюдении правил эксплуатации, обслуживания, хранения и транспортировки, указанными в Руководстве по эксплуатации. Данная Ограниченная гарантия предоставляется без права ее передачи.
2. Срок гарантии (далее – «Гарантийный срок») – 24 месяца. Гарантийный срок исчисляется с даты ввода изделия в эксплуатацию, но не позднее шести месяцев с даты отгрузки Изготовителем.
3. Ремонтные работы, требуемые для восстановления изделия до состояния полной функциональности, включая замену дефектных деталей или компонентов изделия, а также оплата расходов по их стандартной доставке в течение Гарантийного срока, осуществляются за счет Изготовителя.
4. Ремонт в течение Гарантийного срока производится только после получения Изготовителем Акта-рекламации с обязательным указанием: наименования изделия, модели, серийного номера, даты поставки, даты ввода в эксплуатацию, описания повреждения и возврата дефектных деталей или компонентов заводу-изготовителю.

5. Ремонт или замена компонентов изделия производится непосредственно представителями Изготовителя, либо представителями уполномоченного сервисного центра.

6. Ответственность ООО «Мединдустрия Сервис» ограничивается ремонтными работами, полной или частичной заменой деталей или компонентов, признанных дефектными в Гарантийный срок.

7. В случае наступления гарантийного случая Гарантийный срок продлевается на время нахождения изделия в сервисном центре. Время нахождения изделия в гарантийном ремонте определяется отметками в фирменном Талоне на Гарантийный Ремонт.

8. Следующие действия и убытки являются не гарантийными:

- Ущерб, причинённый природными явлениями, такими как пожар, наводнение, ветер, землетрясение, молния и т.п.
- Ущерб, причинённый нарушениями правил подготовки изделия к эксплуатации или несоблюдением надлежащих условий эксплуатации изделия.
- Ущерб, причинённый в результате столкновения с другими предметами (наличие следов механических повреждений), падения, пролива жидкостей или погружения в жидкости.
- Ущерб, причинённый в результате несанкционированного ремонта или разборки изделия.
- Ущерб, причинённый в результате любого другого злоупотребления, неправильного использования, неправильного обращения или неправильного применения изделия.

Незначительные регулировки, связанные с естественным износом изделия

- Незначительные регулировки, связанные с естественным износом изделия.
- Изменение, удаление, затирание или повреждение серийного номера изделия (или наклеек с серийными номерами на его деталях).

9. Ни при каких обстоятельствах изделие не должно использоваться не по назначению.

10. ООО «Мединдустрия Сервис» не несет ответственности за любые другие непредвиденные расходы, потери или повреждения, напрямую или косвенно связанные с продажей, использованием или невозможностью использования изделия.

14. Свидетельство об упаковывании

Кровать для новорожденных КН-01 зав. №_____упакована в ООО «Мединдустрия Сервис» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

_____ _____ _____

должность личная подпись расшифровка подписи

_____

число, месяц, год

15. Свидетельство о приемке

Кровать для новорожденных КН-01 зав. №_____ изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признано годным для эксплуатации.

Контролер ОТК

МП _____ _____

личная подпись расшифровка подписи

_____

число, месяц, год

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Общество с ограниченной ответственностью «Мединдустрия Сервис»
(предприятие-изготовитель, его адрес, телефон, расчетный счет)
223043, Республика Беларусь, Минский район, Папернянский с/совет, район д. Дубовляны, _____
Производственная база ООО «Датума», каб. №35. Тел./факс: (+375 17) 543-19-19, 543-19-21

Гарантийный талон № _____

КРОВАТЬ ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ КН-01
(наименование, тип и марка изделия)

_____
(число, месяц, год выпуска)

Изделие полностью соответствует чертежам и техническим условиям ТУ BY 800003039.041- 2015.

Гарантируется исправность изделия в течение _____24 месяцев_____
(месяцев, дней, часов и т.д.),

_____
(а также другие гарантийные обязательства)

Контролер ОТК _____
(подпись)

М.П.

_____
(дата получения изделия на складе предприятия-изготовителя)

_____ _____
(Ф.И.О., должность) (подпись)

М.П.

_____
(дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком))

_____ _____
(Ф.И.О., должность) (подпись)

М.П.

_____
(дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком))

_____ _____
(Ф.И.О., должность) (подпись)

М.П.

_____
(дата ввода изделия в эксплуатацию)

_____ _____
(Ф.И.О., должность) (подпись)

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

АКТ-РЕКЛАМАЦИЯ

*Место составления акта

_____
(наименование субъекта хозяйствования, его почтовый адрес и телефон)

_____

*Дата «___» _____ 20___ г.

*Составлен комиссией в составе:
Представителя приобретателя

_____
(должность, Ф.И.О.)

представителя изготовителя, продавца (поставщика)

_____
(должность, Ф.И.О.)

*на изделие _____
(полное наименование, тип, марка)

*Заводской номер изделия

_____

Предприятие-изготовитель ООО «Мединдустрия Сервис»_____
*Дата выпуска _____, дата приобретения_____

Дата ввода в эксплуатацию

_____

*Дата выхода из строя

_____

Изделие проработало со времени ввода в эксплуатацию

_____
(месяцев, дней, часов, километров пробега и т.д.)

1. Вид и условия работы

_____

*2. Неисправность изделия

_____
(указать конкретные дефекты и причины, вызвавшие поломку)

3. Виновная сторона

_____

4. В изделии следует заменить, отремонтировать следующее:

_____

5. Место ремонта изделия

_____

6. Расходы по восстановлению изделия подлежат оплате

_____
(указать кем: изготовителем, продавцом (поставщиком) или приобретателем)

7. Причина составления акта без участия представителя продавца (поставщика)

_____

_____

Подписи членов комиссии:

*Представитель приобретателя
*_____
(Ф.И.О., подпись)
м.п.

*Представитель продавца (поставщика)
*_____
(Ф.И.О., подпись)
м.п.

Заполнить и выслать по факсу (+375 17) 543-19-19, 543-19-21 или на e-mail: service@medin.by
Поля, отмеченные *, являются обязательными для заполнения.

КРОВАТЬ ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ КН-02

ТУ BY 800003039.041-2015

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Введение

ВНИМАНИЕ! Для безопасности при использовании Кровати для новорожденных КН-02 (далее – кровать) по назначению все пользователи должны внимательно изучить данное Руководство по эксплуатации до начала использования изделия. Руководство по эксплуатации написано для ознакомления потребителя с конструкцией медицинского изделия, его функциями, установкой, а также описывает условия и правила эксплуатации. Руководство по эксплуатации предназначено для медицинского персонала, ответственного за использование кровати во время проведения процедур, ремонта и обслуживания.

- Всегда действуйте согласно данному Руководству по эксплуатации.
- Руководство по эксплуатации следует хранить в непосредственной близости от изделия.

Контактная Информация
Производитель:

Общество с ограниченной ответственностью
“Мединдустрия Сервис”
223043, Минский район, Папернянский с/совет, район д. Дубовляны,
Производственная база ООО «Датума», кабинет №35
Республика Беларусь.
Тел/факс.: +375 17 543-19-19, 543-19-21.

Содержание

Введение 2

1. Меры безопасности 4

2. Символы 4

3. Маркировочная табличка 5

4. Использование изделия по назначению 5

5. Общее описание 5

6. Состав изделия и устройство 6

7. Комплект поставки 7

8. Условия хранения, эксплуатации и транспортирования 7

9. Технические характеристики 8

10. Уход и обслуживание 9

11. Сведения об утилизации 10

12. Сведения об упаковывании 11

13. Гарантии изготовителя 11

14. Свидетельство об упаковывании 13

15. Свидетельство о приемке 13

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 15

ПРИЛОЖЕНИЕ 2 17

1. Меры безопасности

	Для обеспечения безопасной работы обслуживающий персонал должен тщательно изучить устройство кровати, назначение составных частей и строго соблюдать меры безопасности, изложенные в настоящем Руководстве по эксплуатации.
	При обнаружении неисправности, не приступайте к работе до ее устранения, во избежание травмирования пациента или обслуживающего персонала.
	Запрещается нагружать кровать грузом, превышающим указанный в пункте 9.
	Запрещается ставить на тормоз и оставлять без присмотра кровать на наклонных поверхностях пола.
	Во время передвижения кровати следует избегать препятствий и столкновений.
	Не перемещать кровать по электрическим кабелям.

2. Символы

Особенно важная информация в настоящем Руководстве по эксплуатации обозначена следующими символами:

Пиктограмма	Значение
	Изготовитель
	Дата изготовления
	Соблюдайте инструкцию по эксплуатации.
	Серийный номер
	Ограничение температуры
	Предупреждение
	Беречь от влаги
	Предел по количеству ярусов в штабеле

	Хрупкое. Осторожно
	Верх

3. Маркировочная табличка



Табличка включает информацию об изготовителе, наименование изделия, дату изготовления, серийный номер и другое.

4. Использование изделия по назначению

Кровать для новорожденных КН-02 предназначена для нахождения и ухода за новорожденными во время пребывания в родильном отделении и перемещения его в пределах данного отделения, а также для обеспечения оптимальных условий работы медицинского персонала.

5. Общее описание

Кровать может использоваться в детских отделениях, родильных и неонатальных отделениях, родильных домах.

Кровать изготавливают в климатическом исполнении УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150 в соответствии с требованиями ТУ BY 800003039.041–2015.

Кровать соответствует требованиям ГОСТ 20790 для изделий группы 2 класса В.

Каркас кровати выполнен из конструкционных углеродистых сталей и алюминиевого профиля с полимерным порошковым покрытием, что позволяет производить многократную обработку и дезинфекцию тележки растворами, согласно требований раздела 10, без ущерба качеству изделий.

6. Состав изделия и устройство

6.1 Внешний вид кровати представлен на рисунке 1.



Рисунок 1. Внешний вид кровати.

1 – Основание; 2 –Колесо Ø 100 мм; 3 – Ванна-кювета
4 – Матрас со съемным чехлом; 6 – Люлька, 7 – Рукоятка управления приводом наклона.

6.2 Кровать состоит из основания 1, люльки 8, ванны-кюветы 3 и матраса со съемным чехлом 4 (Рисунок 1).

В основание встроены два поворотных колёса с тормозом и два колеса без тормоза. Вверху на стойке крепится люлька и привод наклона люльки. При нажатии на рукоятку 7 осуществляется регулировка наклона люльки.

6.3 В люльку устанавливается ванна-кювета 3 и матрас со съемным чехлом 4.

6.4. Наклон люльки кровати.

Взявшись за поручень люльки одной рукой, нажмите другой рукой на рукоятку 7 (Рисунок 1) и наклоните люльку вниз. Для того чтобы наклонить люльку вверх необходимо нажать на рукоятку 7 снизу вверх и приподнять люльку.

6.5. Мобильные возможности кровати.

Перемещение кровати во всех направлениях возможно благодаря закрепленным на основании колесам.

На основании установлены два поворотных колеса Ø 100 мм с тормозом и два поворотных колеса Ø 100 мм без тормоза.

⚠	**ВНИМАНИЕ! На полу под кроватью не должно быть препятствий!** **Во время перемещения кровати следует избегать столкновений!**

6.6 Работа тормоза.

Педаль тормоза на колесе 2 (Рисунок 1) имеет два положения:

БЛОКИРОВКА:

Кровать заблокирована в рабочем положении нажатием педали тормоза в нижнее положение, при котором блокируются колесо.

СВОБОДНО:

Разблокировка колеса выполняется при помощи подъема педали колеса в среднее положение, что позволяет перемещать кровать.

7. Комплект поставки

Комплект поставки кровати должен соответствовать указанному в Таблице 1.

Таблица 1.

Наименование	Количество
Кровать	1
Ванна-кювета	1
Матрас со съемным чехлом	1
Руководство по эксплуатации	1

8. Условия хранения, эксплуатации и транспортирования

8.1 Условия хранения:

Кровать должна храниться в закрытом помещении.

Температура хранения от -50 ºС до +40 ºС

Относительная влажность воздуха от 30 до 75%

8.2 Условия эксплуатации:

Установка изделия производится в специально оборудованном кабинете.

Температура эксплуатации от +10 ºС до +35 ºС

Относительная влажность воздуха от 30 до 75%

8.3 Условия транспортирования

Кровать следует транспортировать в крытых транспортных средствах всех видов в соответствии с правилами перевозок, действующими на транспорте данного вида.



Температура при транспортировании от-50 ºС до +50 ºС
Относительная влажность воздуха от 30 до 95%

	**ВНИМАНИЕ! Перед использованием кровать должна находиться не менее 3-х часов в помещении при комнатной температуре.**
	**ВНИМАНИЕ! Перед использованием кровати необходимо снять защитную пленку с внутренней и наружной стороны ванны-кюветы.**

9. Технические характеристики

9.1	Безопасная рабочая нагрузка на кровать, кг	10
9.2	Масса кровати, не более, кг	28
9.3	Высота кровати при горизонтальном положении кюветы, мм, не более	900
9.4	Наклон кюветы относительно горизонтальной плоскости:	
	вверх	15°±3°
	вниз	15°±3°
9.5	Длина кровати (по бамперам), мм	830±15
9.6	Общая длина кровати, мм	915±15
9.7	Ширина кровати (по бамперам), мм	535±15
9.8	Длина ванны-кюветы, мм	750±5
9.9	Глубина ванны-кюветы, мм, не менее	215
9.10	Ширина ванны-кюветы, мм	450±5
9.11	Диаметр колёсных опор, мм	100
9.12	Размеры матраса со съемным чехлом:	
	- длина, мм	620±20
	- ширина, мм	320±20
	- толщина, мм	20±5

10. Уход и обслуживание

10.1 Чистка и Дезинфекция:

	**При нарушении правил дезинфекции претензии к внешнему виду изделия производителем НЕ ПРИНИМАЮТСЯ.**
	**Применение механических методов очистки при дезинфекции НЕ ДОПУСКАЕТСЯ!**
	**Применение дезинфицирующих средств, содержащих хлор или веществ, способных выделять хлор в процессе применения ЗАПРЕЩАЕТСЯ. Это может привести к коррозии элементов, изготовленных из нержавеющих сталей.**
	**НЕ ДОПУСКАЕТСЯ применение чистящих веществ, содержащих спирт (таких как дезинфицирующие растворы для мытья рук), либо использование распылителей дезинфицирующих растворов. Их применение может вызвать вымывание смазки в местах сочленения и привести к коррозии механических элементов. Применение спирта может повредить пластмассовые детали и матрасы.**

Дезинфекцию кровати следует производить протиранием открытых поверхностей смоченной дезинфицирующим раствором отжатой салфеткой.

При проведении дезинфекции рекомендуется использовать водные растворы дезинфицирующих средств на альдегидной основе.

При проведении дезинфекции **НЕ ДОПУСКАЕТСЯ**:

- применять растворы, концентрация которых превышает величину, установленную в инструкции по применению;
- превышать рекомендуемое время экспозиции.
- После обработки кровати дезинфицирующими растворами обязательно протереть поверхность изделия с использованием чистой воды, а затем удалить все остатки жидкости сухой салфеткой.

10.2 Техническое обслуживание.

	**При тщательном соблюдении требований настоящего Руководства по эксплуатации и при выполнении технического обслуживания в срок, предполагаемый допустимый срок службы изделия составляет 7 лет. При нарушении условий эксплуатаций или несоблюдении указанных выше мер, предполагаемый срок службы сокращается.**
	**Техническое обслуживание проводится с целью обеспечения продолжительной и безотказной эксплуатации кровати.**

ТО-1 (ежесменное техническое обслуживание) проводится силами медицинского учреждения:

- во время обычной чистки проведите общую визуальную проверку исправности оборудования;
- чистку изделия необходимо выполнять после каждой смены. При дезинфекции учитывайте рекомендации п.10.1 настоящего Руководства по эксплуатации.
- хорошо просушите поверхности, протерев их сухой тканью сразу же после выполнения чистки или дезинфекции.

ТО-2 (выполняется не реже одного раза в месяц) проводится силами медицинского учреждения:

- выполните работы согласно ТО-1;
- проверьте комплектность и при необходимости производите подтяжку крепежа;
- проверьте составные части изделия на отсутствие механических повреждений;
- убедитесь, что все колеса легко вращаются и надежно фиксируются.

11. Сведения об утилизации

⚠	**Кровать для новорожденных КН-02 не содержит компонентов, создающих вредные для окружающей среды факторы.**
⚠	**Утилизацию компонентов кровати производят только специализированные организации по переработке промышленных отходов.**

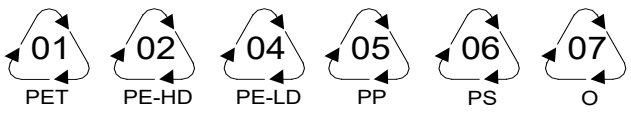
Список материалов поможет определить правильную процедуру переработки.

11.1 Металл.

Металл составляет 90% от общего веса кровати. Большинство металлических деталей сделано из черной и нержавеющей стали. Утилизацию металлических частей кровати производят специализированные организации по переработке промышленных отходов.

11.2 Пластмассы.

Определите тип материала для переработки пластмассовых частей. Ниже приведены условные обозначения, касающиеся переработки, нанесенные на пластмассовые детали. Изделия, отмеченные нижеперечисленными символами, могут использоваться в качестве вторсырья.



11.3 Упаковка.

Упаковка изделия изготовлена из материалов, которые не наносят вреда окружающей среде. Упаковочные материалы экологически рассортируйте.

11.4 Газовые пружины.

Газовые пружины могут быть утилизированы как металлическое вторсырье после того, как из них специализированной организацией будет удален весь газ и масло.

11.5 Пенополиуретановые подушки.

Пенополиуретан может использоваться при вторичной переработке только на специализированных предприятиях. Отходы из пенополиуретана следует собирать в отдельные контейнеры, предназначенные для сбора отходов из пластмасс.

12. Сведения об упаковывании

Кровать упаковывают в деревянные ящики. Упаковка производится в соответствии с документацией и стандартами предприятия.

13. Гарантии изготовителя

1. ООО «Мединдустрия Сервис» (далее – Изготовитель) гарантирует конечному потребителю, что вся новая продукция, приобретенная напрямую, через дилеров или других авторизированных представителей, не содержит дефектов изготовления и материалов, при использовании в соответствии с предполагаемым (преднамеренным) назначением и соблюдении правил эксплуатации, обслуживания, хранения и транспортировки, указанными в Руководстве по эксплуатации. Данная Ограниченная гарантия предоставляется без права ее передачи.
2. Срок гарантии (далее – «Гарантийный срок») – 24 месяца. Гарантийный срок исчисляется с даты ввода изделия в эксплуатацию, но не позднее шести месяцев с даты отгрузки Изготовителем.
3. Ремонтные работы, требуемые для восстановления изделия до состояния полной функциональности, включая замену дефектных деталей или компонентов изделия, а также оплата расходов по их стандартной доставке в течение Гарантийного срока, осуществляются за счет Изготовителя.
4. Ремонт в течение Гарантийного срока производится только после получения Изготовителем Акта-рекламации с обязательным указанием: наименования изделия, модели, серийного номера, даты поставки, даты ввода в эксплуатацию, описания повреждения и возврата дефектных деталей или компонентов заводу-изготовителю.
5. Ремонт или замена компонентов изделия производится непосредственно представителями Изготовителя, либо представителями уполномоченного сервисного центра.

6. Ответственность ООО «Мединдустрия Сервис» ограничивается ремонтными работами, полной или частичной заменой деталей или компонентов, признанных дефектными в Гарантийный срок.

7. В случае наступления гарантийного случая Гарантийный срок продлевается на время нахождения изделия в сервисном центре. Время нахождения изделия в гарантийном ремонте определяется отметками в фирменном Талоне на Гарантийный Ремонт.

8. Следующие действия и убытки являются не гарантийными:

- Ущерб, причинённый природными явлениями, такими как пожар, наводнение, ветер, землетрясение, молния и т.п.
- Ущерб, причинённый нарушениями правил подготовки изделия к эксплуатации или несоблюдением надлежащих условий эксплуатации изделия.
- Ущерб, причинённый в результате столкновения с другими предметами (наличие следов механических повреждений), падения, пролива жидкостей или погружения в жидкости.
- Ущерб, причинённый в результате несанкционированного ремонта или разборки изделия.
- Ущерб, причинённый в результате любого другого злоупотребления, неправильного использования, неправильного обращения или неправильного применения изделия.

Незначительные регулировки, связанные с естественным износом изделия

- Незначительные регулировки, связанные с естественным износом изделия.
- Изменение, удаление, затирание или повреждение серийного номера изделия (или наклеек с серийными номерами на его деталях).

9. Ни при каких обстоятельствах изделие не должно использоваться не по назначению.

10. ООО «Мединдустрия Сервис» не несет ответственности за любые другие непредвиденные расходы, потери или повреждения, напрямую или косвенно связанные с продажей, использованием или невозможностью использования изделия.

14. Свидетельство об упаковывании

Кровать для новорожденных КН-02 зав. № _____упакована в ООО «Мединдустрия Сервис» согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.

_____ _____ _____

должность личная подпись расшифровка подписи

_____

число, месяц, год

15. Свидетельство о приемке

Кровать для новорожденных КН-02 зав. №_____ изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признано годным для эксплуатации.

Контролер ОТК

МП _____ _____

личная подпись расшифровка подписи

_____

число, месяц, год

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Общество с ограниченной ответственностью «Мединдустрия Сервис»

(предприятие-изготовитель, его адрес, телефон, расчетный счет)

223043, Республика Беларусь, Минский район, Папернянский с/совет, район д. Дубовляны, _____
Производственная база ООО «Датума», каб. №35. Тел./факс: (+375 17) 543-19-19, 543-19-21

Гарантийный талон № _____

КРОВАТЬ ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ КН-02

(наименование, тип и марка изделия)

(число, месяц, год выпуска)

Изделие полностью соответствует чертежам и техническим условиям ТУ BY 800003039.041- 2015.

Гарантируется исправность изделия в течение _____24 месяцев_____
(месяцев, дней, часов и т.д.),

_____
(а также другие гарантийные обязательства)

Контролер ОТК _____
(подпись)

М.П.

_____
(дата получения изделия на складе предприятия-изготовителя)

_____ _____
(Ф.И.О., должность) (подпись)

М.П.

_____
(дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком))

_____ _____
(Ф.И.О., должность) (подпись)

М.П.

_____
(дата продажи (поставки) изделия продавцом (поставщиком))

_____ _____
(Ф.И.О., должность) (подпись)

М.П.

_____
(дата ввода изделия в эксплуатацию)

_____ _____
(Ф.И.О., должность) (подпись)

М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

АКТ-РЕКЛАМАЦИЯ

*Место составления акта

_____
(наименование субъекта хозяйствования, его почтовый адрес и телефон)

_____

*Дата «___» _____ 20___ г.

*Составлен комиссией в составе:
Представителя приобретателя

_____
(должность, Ф.И.О.)

представителя изготовителя, продавца (поставщика)

_____
(должность, Ф.И.О.)

*на изделие _____
(полное наименование, тип, марка)

*Заводской номер изделия

_____

Предприятие-изготовитель ООО «Мединдустрия Сервис»_____
*Дата выпуска _____, дата приобретения_____

Дата ввода в эксплуатацию

_____

*Дата выхода из строя

_____

Изделие проработало со времени ввода в эксплуатацию

_____
(месяцев, дней, часов, километров пробега и т.д.)

1. Вид и условия работы

_____

*2. Неисправность изделия

_____
(указать конкретные дефекты и причины, вызвавшие поломку)

3. Виновная сторона

_____

4. В изделии следует заменить, отремонтировать следующее:

_____

5. Место ремонта изделия

_____

6. Расходы по восстановлению изделия подлежат оплате

_____
(указать кем: изготовителем, продавцом (поставщиком) или приобретателем)

7. Причина составления акта без участия представителя продавца (поставщика)

_____

_____

Подписи членов комиссии:

*Представитель приобретателя
*_____
(Ф.И.О., подпись)
м.п.

*Представитель продавца (поставщика)
*_____
(Ф.И.О., подпись)
м.п.

Заполнить и выслать по факсу (+375 17) 543-19-19, 543-19-21 или на e-mail: service@medin.by
Поля, отмеченные *, являются обязательными для заполнения.