

ОБЩЕСТВО С ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ЕВРОЛИНИЯ»

УТВЕРЖДАЮ

ОДО «ЕВРОЛИНИЯ»



Директор

И.Л. Козловский

« 18 » 11

2016 г.

СТОЛ-ТРАНСФОРМЕР
ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ
«СОЛНЫШКО»
Комплектность СО

«Стол для санитарной обработки, физиотерапевтических процедур и
пеленания»

Паспорт и руководство по эксплуатации

г. Минск

СОДЕРЖАНИЕ

1 Паспорт изделия.....	3
2 Назначение стола и его состав	4
2.11 Состав изделия.....	5
3 Описание сборочных узлов и комплектующих изделий стола.....	6
4 Основные технические данные	9
5 Комплектность поставки.....	10
6 Устройство стола и принцип его работы	10
6.12 Принцип работы	12
7 Меры безопасности при работе со столом.....	12
7.1 Общие меры безопасности	12
7.2 Меры электробезопасности.....	13
8 Подготовка стола к эксплуатации.....	13
9 Эксплуатация изделия	14
10 Возможные неисправности и способы их устранения	16
11 Транспортирование и хранения	16
12 Утилизация	17
13 Гарантии поставщика	17
14 Свидетельство о приемке.....	18

1 Паспорт изделия

Настоящий паспорт, объединенный с техническим описанием и руководством по эксплуатации, является документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики стола-трансформера для новорожденных «Солнышко», комплектность СО (стол для санитарной обработки и пеленания) (далее стол), и предназначен для изучения его устройства и принципа действия.

ПАСПОРТ НА СТОЛ-ТРАНСФОРМЕР ДЛЯ НОВОРОЖДЕННЫХ «СОЛНЫШКО» комплектность СО

1. Организация-производитель – ОДО «Евролиния»
2. Технические условия - ТУ ВУ190454267.001-2013;
3. Регистрационное удостоверение Минздрава РБ № ИМ-7.100584;
4. Декларация соответствия требованиям Технического регламента ТР ТС № 020/2011;;
5. Заводской номер _____;
6. Дата изготовления _____;
7. Номинальное напряжение сети питания – 230В;
8. Частота питающей сети – 50Гц;
9. Номинальная мощность – 600Вт;
10. Масса стола, нетто, не более – 60 кг;
11. Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца;
12. Адрес предприятия-изготовителя: Республика Беларусь, 223060, Минская обл., Минский р-н, п.Привольный, ул.Мира,20, к.1, тел./факс (+375 17) 2995642;
13. Класс потенциального риска 2а.

Дата и штамп приемки ОТК

2 Назначение стола и его состав

2.1 Стол-трансформер для новорожденных «СОЛНЫШКО», комплектность СО, предназначен для размещения в детских лечебных учреждениях.

2.2 Стол обеспечивает комфортные условия для проведения медицинских процедур с доношенными новорожденными и грудными детьми, включая медицинский осмотр, диагностические процедуры, санитарную и медикаментозную обработку, пеленание и одевание ребенка.

2.3 Изделие следует эксплуатировать в сухих отапливаемых помещениях в условиях умеренного и холодного климата категории УХЛ 4.2 по ГОСТ 20790 (ГОСТ Р 50444) при температуре окружающего воздуха от 18 до 30 градусов по Цельсию и относительной влажности от 45 до 80 %. Наличие агрессивных газов и паров кислот в помещении не допускается.

2.4 Время непрерывной работы источника ИК-обогрева – не более 1 часа при периодическом отключении на 15 мин.

2.5 Изделие соответствует требованиям безопасности (класс защиты 1 тип В), установленных ГОСТ 30324.0-95 (ГОСТ Р 50267.0), ГОСТ 30324.21-2002 (МЭК 60601-2-21:1994) Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к детским инфракрасным обогревателям.

2.6 Изделие по электромагнитной совместимости соответствует требованиям ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014 и Технического регламента таможенного Союза № 020/2011.

2.7 Изделие должно соответствовать требованиям пожарной безопасности, установленным ГОСТ 12.1.004-91.

2.9 Для размещения стола на месте эксплуатации необходима площадь не менее 2,5 м².

2.10 Средний срок службы до списания – не менее 5 лет. Средняя наработка на отказ – не менее 2000 ч.

2.11 Состав изделия

Таблица 1. – Состав изделия

№ п/п	Наименование	Количес во, шт.
1	Основание стола нижнее (каркас) 850*560*900 мм	1
2	Ложе металлическое 720х540мм	1
3	Борта съемные из прозрачного пластика высотой 180мм	3
4	Стойка-держатель ИК-модуля высотой 900 мм	1
5	Модуль верхнего ИК-обогрева и освещения с электронным блоком управления и индикации	1
6	Датчик температуры с информационным проводом	1
7	Батарейки типа АА, шт. (Расчетная длительность пригодности батареек – 2 года (подлежат замене)	3
8	Сетевой шнур с евророзеткой	1
9	Матрас в гигиеническом чехле 700х520х20мм	1
10	Колёса Ø 75мм со стопором и без	2+2
11	Полка выдвижная (ящик) для гигиенических материалов размером 480х340х260мм (40литров)	1
12	Полка боковая приборная 340х230х68мм (3,5 литра)	2
13	Эксплуатационная документация (паспорт, руководство по эксплуатации)	1
14	Упаковочная тара	1

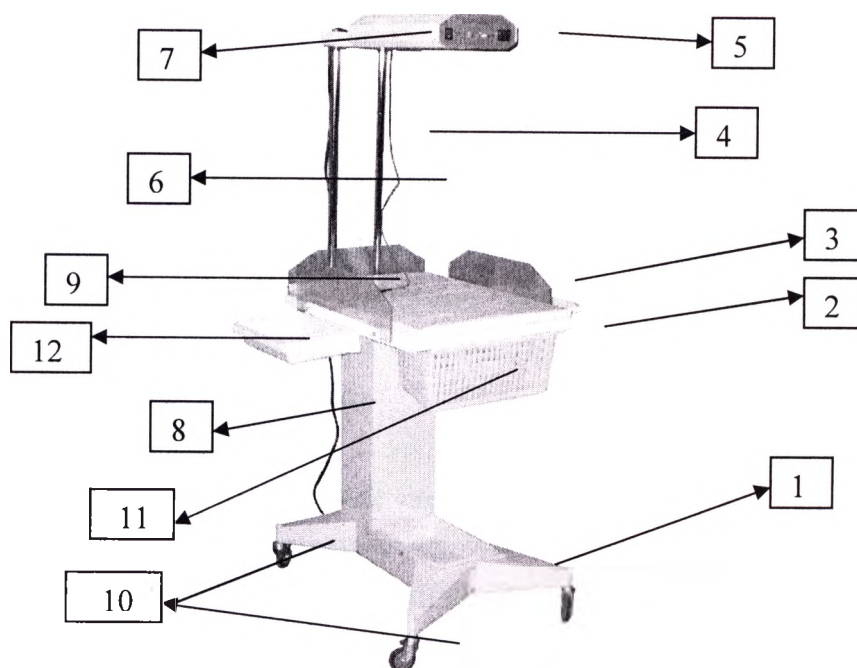
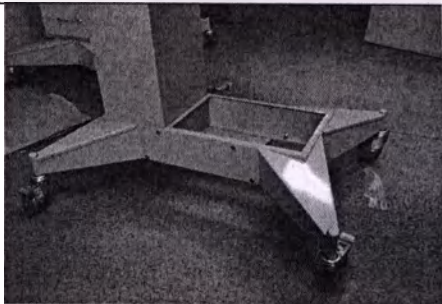
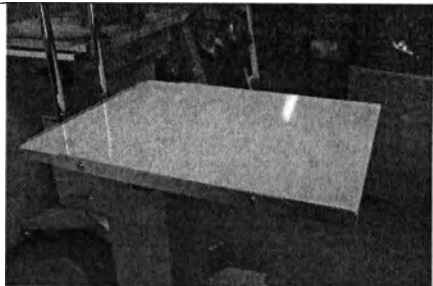
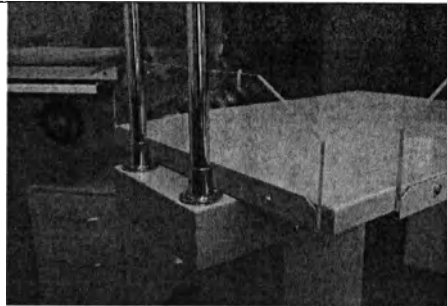
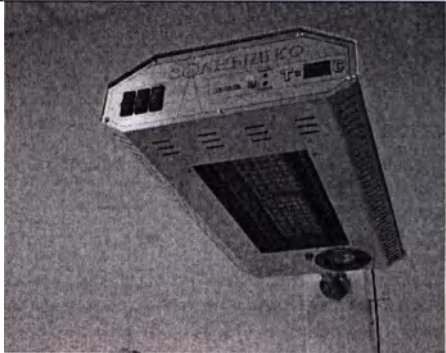
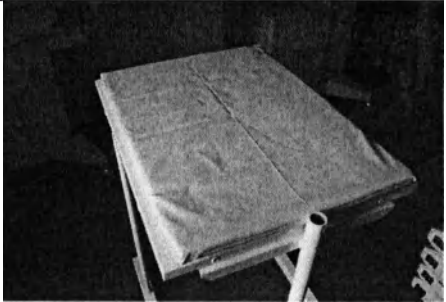
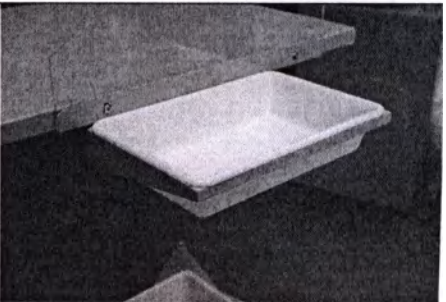


Рисунок 1. – Общий вид изделия

3 Описание сборочных узлов и комплектующих изделий стола

№	Наименование	Описание и технические характеристики	Фотография
1	Нижнее основание стола (каркас)	Представляет собой унифицированную перемещаемую каркасную конструкцию, состоящую из крестовины, коробчатой стойки и фланцевой рамки. Предназначено для крепления на нем сборочных узлов стола. Изготавливаются путем формовки из листовой стали толщиной 1,5 мм и покрыта полимерным покрытием. Габаритные размеры, не более 850*560*900 мм. Масса, не более 26кг. Выдерживаемая нагрузка, не менее 20 кг.	
2	Ложечное металлическое	Предназначено для размещения на нем матраса и пациента. Представляет собой коробчатую конструкцию размером 720*540*30 мм с ребрами. Изготавливается путем формовки из листовой стали толщиной 1,5 мм и покрыта полимерным покрытием. Масса, не более 4,5 кг. Выдерживаемая нагрузка, не менее 20 кг.	
3	Борта боковые съемные	Предназначены для ограждения ложа с трех сторон с целью предотвращения падения ребенка с ложа, а также защиты от сквозняков. Высота бортов, 180 мм. Изготавливаются из прозрачного пластика толщиной не менее 6 мм. Выдерживаемая нагрузка на борта, не более 5 кг. Механизм крепления бортов – планка и два болта М6 с «барашкой». Крепятся на торцах ложа.	

№	Наименование	Описание и технические характеристики	Фотография
4	Стойка-держатель модуля ИК-обогрева и освещения	Предназначена для установки на ней модуля ИК-обогрева и осветителя. Представляет собой две хромированные трубы Ø25 мм и длиной 900мм.	
5	Модуль верхнего ИК-обогрева и освещения	Верхний нагрев поверхности матраса осуществляется инфракрасными керамическими излучателями ИКН-202-0,3/230 производства ОДО «Евролиния», Республика Беларусь, каждый излучатель мощностью 300Вт с отражателем из полированной нержавеющей стали. В состав модуля верхнего ИК-обогрева входят два керамических излучателя, микропроцессорный блок индикации, сетевой фильтр, коммутирующие элементы, предохранители на 4А, вынесенный датчик температуры. Максимум спектральной интенсивности излучения ИК-излучателя приходится на длину волны $\lambda_{\max}=3,43$ мкм. Эффективный диапазон спектральной интенсивности (80% мощности излучения) приходится на диапазон 1,75 – 8,45 мкм. На ограничиваемый по мощности коротковолновой диапазон (0,76-1,4 мкм) приходится не более 17,3% мощности излучения. Освещение поверхности ложа осуществляется встроенной галогенной лампой мощностью до 50 Вт (светильник потолочный точечный	

№	Наименование	Описание и технические характеристики	Фотография
		с отражателем СТ-2114-С/М, с галогеновой лампой JCDR 230В 50Вт). Габаритный размер модуля, не более, 520*280*90 мм. Масса – не более 5 кг. Электропитание – 230 В/50 Гц. Сетевой шнур с евророзеткой длиной 1750м.	
6	Матрас в гигиеническом чехле	Предназначен для размещения на нем пациента. Представляет собой плоскую пластину размером 700*520*20мм из вспененного полиэтилена («порифлекса»), помещенную в гигиенический чехол из подкладочной резинотканевой клеенки. Предназначен для размещения на нем пациентов. Обеспечивает равномерное накопление и распределение по мощности тепловой энергии.	
7	Колеса	Покупные изделия в количестве 4 шт., два из них со стопором. Диаметр колеса – 75мм, крепление-под болт М10.	
8	Полка боковая приборная	Предназначена для размещения инструментария, а также медикаментозных и гигиенических средств. Габаритные размеры 340х230х68 мм мм. Материал – полиэтилен, вес до 1,5кг.	

№	Наименование	Описание и технические характеристики	Фотография
9	Полка выдвижная	Предназначена для хранения медицинского инструментария и гигиенических средств. Габаритные размеры 480х340х260 мм. Материал – полиэтилен, вес до 1,5кг.	
10	Тара упаковочная	Предназначена для защиты от повреждения изделия при транспортировке и хранении. Представляет собой двойную защитную оболочку из «стрейча» и гофрированного картона размером 850*560*1000 мм. Поверх коробки изделие стягивается упаковочной полипропиленовой лентой. Стыки клапанов коробки герметизируются липкой лентой («скотч»).	

Примечания:

- Допускается поставка изделия в собранном виде.
- Крепежные изделия поставляются установленными на составных частях в местах их креплений или уложенными в пакет.

4 Основные технические данные

Таблица 2. – Основные параметры и размеры

Наименование параметра	Значение параметра
1. Габаритные размеры стола (без навесных полок), мм, не более	1850×850×560
2. Масса стола, кг, не более	60
3. Высота от пола до поверхности ложа, мм, не более	900
4. Допустимое расстояние между нагревателем и матрасом, мм	750
5. Размеры ложа, мм, не более	720х540
6. Нагрузка на ложе, кг, не более	20
7. Нагрузка на полку боковую, кг, не более	2,5
8. Высота боковых стенок ложа, мм	180
9. Нагрузка на боковое ограждение, кг, не более	5

Наименование параметра	Значение параметра
10. Размеры оптического модуля, мм, не более	520×280×90
11. Эффективный диапазон спектральной интенсивности, λ , мкм	1,75-8,45
12. Максимум спектральной интенсивности излучения, λ , мкм	3,43
13. Интенсивность интегрального потока ИК-излучения, Вт/м ²	240-280
14. Температура лицевой панели модуля ИК- обогрева, на которой размещены органы управления, не превышает, град.	40
15. Диапазон обеспечения температуры поверхности ложа, °С Погрешность измерения – 1°С	32-38
16. Мощность ИК-нагревателей, Вт, не более	600
17. Диапазон измеряемых /отображаемых температур, °С	15-40
18. Время установления рабочего режима, мин, не более	15-20
19. Освещенность ложа, Лк, не менее	600
20. Аварийная сигнализация, световая и звуковая до 65 dB	наличие
21. Напряжение питания, В	230
22. Частота, Гц	50
23. Потребляемая мощность, Вт, не более	600
24. Средняя наработка на отказ, ч, не менее	2000
25. Время отображения результатов измерения температуры	постоянное

5 Комплектность поставки

5.1 В комплект поставки должны входить изделия и эксплуатационные документы, перечисленные в таблице 3.

Таблица 3. – Изделия и эксплуатационные документы

№ п/п	Наименование	Обозначение	Количество, шт
1	Стол пеленальный для новорожденных	Стол «СОЛНЫШКО» Комплектность СО	1
2	Паспорт и руководство по эксплуатации	комплект	1
3	Упаковочная тара	комплект	1

6 Устройство стола и принцип его работы

6.1 Стол-трансформер для новорожденных «Солнышко» (комплектность СО), внешний вид которого представлен на рис.1, состоит из составных частей, перечень которых приведен в таблице 1 раздела 2.

Конструктивные элементы стола покрыты защитно-декоративным «хромовым» или полимерно-порошковым покрытиями, разрешенными для применения в изделиях медицины.

6.2 Нижнее основание стола (каркас) представляет собой коробчатую конструкцию, оснащенную опорами.

6.3 К верхней части каркаса крепится металлическое ложе размеров 720x540мм, предназначенное для расположения на ней матраса, на который укладывается младенец. Ложе с трех сторон ограничено съемными бортами из прозрачного пластика.

6.4 К нижней части ложа крепится выдвижная полка (ящик) для размещения отработанных материалов или размещения других необходимых для обслуживания младенцев предметов. Усилие выдвижения – 25Н.

6.5 На правом и левом боковом торце ложа расположены навесные полки (лотки), служащие для расположения на них необходимого для обслуживания младенцев медицинского инструмента и лекарственных средств.

6.6 Мягкий элемент (матрас) предназначен для укладывания на него младенца и состоит из чехла и мягкой подкладки.

6.7 На верхней части трубчатых стоек закреплен модуль ИК-обогрева и освещения, включающий два инфракрасных обогревателя ИКН-202-0,3/230 и галогеновую лампу освещения ICDR 230В 50Вт с отражателем.

6.8 На передней панели модуля ИК-обогрева и освещения расположен электронный блок индикации температуры, режима работы и аварийной сигнализации, два клавишных переключателя включения обогрева, переключатель включения освещения, переключатель, обеспечивающий возможность включения – выключения аварийной сигнализации (рис.2а).

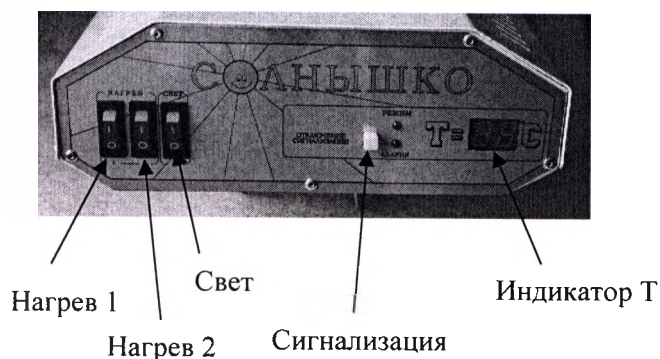


Рисунок 2а

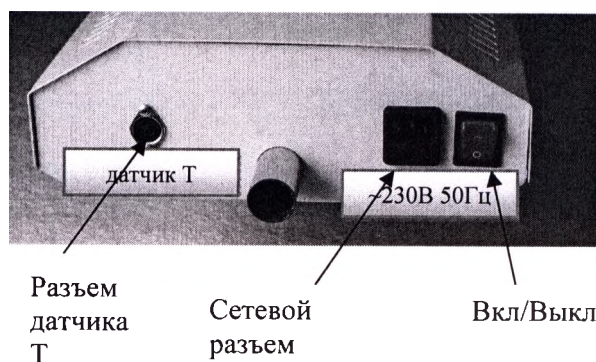


Рисунок 2б

6.9 Электронный блок индикации температуры и режима работы содержит LED-индикатор, световую и звуковую сигнализацию и одну сервисную кнопку.

6.10 Выносной датчик температуры обеспечивает контроль температуры поверхности ложа стола.

6.11 На задней панели модуля ИК-обогрева и освещения расположен разъем для подключения силового шнура со встроенным предохранителем и разъем кабеля датчика температуры (рис.26).

6.12 Принцип работы

6.12.1 Поддержание необходимого температурного режима в зоне обслуживания осуществляется с помощью двух инфракрасных обогревателей. Режим работы обогревателей и его расстояние до поверхности стола выбраны таким образом, что при нормальных условиях окружающей среды (температура воздуха в диапазоне 18-25°C) исключена техническая возможность нагрева ложа выше 38 °C при любом режиме работы.

6.12.2 Максимум спектральной интенсивности излучения ИК-излучателя приходится на длину волны $\lambda_{\max}=3,43$ мкм. Эффективный диапазон спектральной интенсивности (80% мощности излучения) приходится на диапазон 1,75 – 8,45 мкм. На ограничиваемый по мощности коротковолновой диапазон (0,76-1,4 мкм) приходится не более 17,3% мощности излучения.

6.12.3 Инфракрасный обогреватель служит для компенсации тепловых потерь тела ребенка, т.к. стол открытый и ребенок окружен воздухом палаты, температура которого, как правило, ниже необходимой для поддержания нормальной температуры тела новорожденного ребенка. Тепловое излучение инфракрасного обогревателя, не нагревая воздух, воздействует непосредственно на кожу ребенка (поглощается кожей, нагревая ее).

6.12.4 После 1 ч работы стола делать 15-ти минутный перерыв.

6.12.5 Освещение поверхности ложа осуществляется встроенной галогеновой лампой с отражателем.

7 Меры безопасности при работе со столом

7.1 Общие меры безопасности

7.1.1 Стол может обслуживаться только лицами, имеющими квалификационную группу по электробезопасности не ниже II и не моложе 18 лет. К работе на изделии допускаются лица, изучившие настоящий паспорт, а также прошедшие инструктаж по безопасности труда.

7.1.2 ВНИМАНИЕ! Модуль ИК-обогрева и освещения во включенном состоянии является источником тепла и при прикосновении к его нижней излучающей поверхности и верхней части крышки не допустимо!

7.1.3 Помещать младенца на стол необходимо только после окончания нагрева матраса до температуры 32°C.

7.1.4 Запрещается пользоваться неисправным столом.

7.1.5 Проведение дезинфекции стола, чистку, уборку и его перемещение проводить только после его отключения из сети.

7.1.6 При температуре окружающего воздуха выше +30°C обработку ребенка производите при отключенном нагревательном устройстве. Эксплуатация стола при температуре окружающего воздуха ниже +18°C не рекомендуется.

7.2 Меры электробезопасности

7.2.1 Заземление стола осуществляется через третий провод сетевого кабеля питания.

7.2.2 Включать стол только в электрическую сеть переменного тока (50Гц) номинальным напряжением 230±23В.

7.2.3 Не применять кабельных удлинителей.

7.2.4 Замену предохранителей и ламп производить только при обесточенном столе специально обученным обслуживающим персоналом.

8 Подготовка стола к эксплуатации

8.1 После транспортирования или хранения стола в условиях отрицательных температур, он должен быть выдержан при комнатной температуре в течение не менее 4 часов.

8.2 Распаковка упаковочного ящика:

- разрезать стягивающие ленты и вскрыть липкую ленту (скотч)
- достать пакет с технической документацией.

8.3 Нижнее основание стола с закрепленными колесами поставить на горизонтальную поверхность.

8.4 На боковые торцы лежа одеть держатель боковых полок. Зафиксировать их положение крепежными болтами на выбранной высоте.

8.5 Установить боковые и задний борта стола, зафиксировать их через прокладку болтами М6 с «барашкой».

8.6 В держатели боковых полок, вставить лотки.

8.7 На ползки под лежем установить полку выдвижную (ящик для гигиенических материалов).

8.8 На столешницу (ложе) положить матрас, сняв предварительно полиэтиленовую упаковку.

8.9 В установочное отверстие нижнего основания стола вставить стойки ИК-модуля и зафиксировать их болтами.

8.10 Открутив два винта М4 на передней части боковых торцов модуля ИК-обогрева и освещения открыть крышку и установить в держатель три батарейки типа АА.

8.11 На стойку модуля ИК-обогрева и освещения установить модуль ИК-обогрева и освещения, зафиксировать его положение зажимом.

8.12 Подключить на задней панели модуля ИК-обогрева и освещения сетевой шнур и датчик температуры.

9 Эксплуатация изделия

9.1 Перед началом работы необходимо произвести дезинфекцию стола 3% раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% универсального моющего средства или 2% раствором хлорамина по ОСТ 42-21-2. Для дезинфекции бортов из оргстекла запрещено использование спиртосодержащих средств.

9.2 Подсоединить вилку с заземляющим контактом сетевого кабеля к электрической сети переменного напряжения 230В частотой 50Гц.

9.3 По центру лежа положить датчик температуры.

9.4 Включить сетевой переключатель на задней панели ИК-модуля. В клавише должен загореться светодиод.

9.5 Переключателем по центру лицевой панели включить индикатор температуры. Датчик должен показывать значение комнатной температуры.

9.6 Переключателями 1 и 2 «нагрев» лицевой панели включить ИК-нагреватели. Должна включиться светодиодная подсветка клавиш. При температуре воздуха в помещении выше 25°C **включить только нагреватель 2.** Время предварительной подготовки стола к работе примерно 20 мин.

9.7 При достижении температуры на поверхности матраса 32°C загорается зеленый светодиод по центру лицевой панели. Стол к работе готов.

9.8 После достижения значения температуры 32°C
НАГРЕВАТЕЛЬ 1 ОТКЛЮЧИТЬ!

а датчик температуры вставить в держатель на стойке модуля ИК-обогрева и освещения. Показание датчика температуры может уменьшиться. Однако реальная температура поверхности лежа остается постоянной в течение не менее 1 часа.

9.9 Через 1 час работы провести контрольный замер температуры лежа, поместив датчик в центре лежа, и в случае уменьшения температуры лежа менее 30°C включить нагреватель 1 до повышения температуры лежа до 32 °C. После чего повторить п.п. 9.6-9.9.

9.10 При необходимости может быть включено освещение стола переключателем «свет» на лицевой панели модуля ИК-обогрева и освещения.

8.11 В случае не выключения переключателя 1 «Нагрев» может произойти перегрев поверхности стола выше 38°C и включится аварийная звуковая и световая (красная) сигнализация.

9.12 При срабатывании аварийной сигнализации стол должен быть отключен общим сетевым переключателем на задней панели модуля ИК-обогрева и освещения.

9.13 Аварийная сигнализация с питанием от трех встроенных батареек включается при любом пропадании питающего напряжения, при условии, что переключатель аварийной сигнализации включен.

9.14 Звуковая и световая сигнализация отключается после устранения причины аварии.

9.15 После окончания работы стол необходимо отсоединить от питающей сети.

ВНИМАНИЕ!

- НЕ УКЛАДЫВАТЬ МЛАДЕНЦА НА НЕПРОГРЕТЫЙ МАТРАС;
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ ОСТАВЛЯТЬ МЛАДЕНЦА БЕЗ ПРИСМОТРА;
- ПРИНЯТЬ МЕРЫ ПО ЗАЩИТЕ СТОЛА ОТ СКВОЗНЯКОВ, РАБОТЫ ВЕНТИЛЯТОРОВ, УСТАНОВОК КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ И Т. Д.
- ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОЖОГОВ НЕ ПРИКАСАТЬСЯ К ЭЛЕМЕНТАМ КОРПУСА ИК-МОДУЛЯ В РАБОЧЕМ СОСТОЯНИИ;
- ПЕРЕМЕЩАТЬ СТОЛ МОЖНО ТОЛЬКО ПОСЛЕ ЕГО ОТКЛЮЧЕНИЯ ОТ СЕТИ ПИТАНИЯ.
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПЕРЕМЕЩАТЬ СТОЛ, ЕСЛИ НА НЕМ НАХОДИТСЯ МЛАДЕНЕЦ!

10 Возможные неисправности и способы их устранения

10.1 Возможные неисправности и способы их устранения приведены в таблице 4.

Таблица 4. – Возможные неисправности и способы их устранения

Возможные неисправности	Вероятная причина	Способ устранения
Отсутствует световая индикация переключателей	1 Отсутствие напряжения в сети 2 Неисправность сетевого шнура 3 Перегорел предохранитель сетевой	1 Проверить наличие напряжения в сети 2 Проверить сетевой шнур 3 Заменить предохранитель номиналом 4А
Отсутствие освещения	1 Выход из строя галогеновой лампы	1 Заменить лампу
Не работает блок инфракрасного обогрева	Вышел из строя ИК-нагреватель	Заменить ИК-нагреватель
Отсутствие индикации или отображается заведомо ложное значение температуры воздуха	Не подается напряжение питания либо электронный блок вышел из строя Нарушен контакт датчика температуры с электронным блоком	Необходимое действие определяется специалистами ремонтной службы.
Не работает световая и звуковая сигнализация	Разрядился автономный источник питания (батарейки)	Замена автономного источника питания (периодичность 2 года) (батарейки)

11 Транспортирование и хранения

11.1 Стол может транспортироваться любым видом транспорта, кроме морского, в соответствии с ГОСТ 20790-93 и правилами перевозки грузов, соответствующих условиям 5 по ГОСТ 15150-69 в части воздействия климатических факторов.

11.2 Стол в упаковке следует хранить в условиях, установленных для группы 2 по ГОСТ 15150-69, т. е. в закрытом помещении при температуре от +5 до +40 °С и относительной влажности воздуха 80%.

Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей не допускается.

11.3 Хранение упакованных столов должно осуществляться не более чем в 2 яруса.

11.4 При погрузке и выгрузке упаковку со столом не бросать, соблюдать меры предосторожности от повреждения упаковки. Размещение и крепление в транспортном средстве упакованных столов должно обеспечивать их устойчивое положение и не допускать перемещения во время транспортировки.

12 Утилизация

12.1 Утилизация производится в порядке, принятом у потребителя стола. При утилизации не оказывается вредного влияния на окружающую среду.

12.2 Утилизации подлежат все блоки изделия и входящие в них составные части.

12.3 Драгоценные металлы в конструкции стола отсутствуют.

13 Гарантии поставщика

13.1 Изготовитель и поставщик гарантируют соответствие стола требованиям при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа.

13.2 Гарантийный срок эксплуатации 24 месяцев со дня ввода стола в эксплуатацию.

13.3 Гарантийный срок хранения 6 месяцев с момента изготовления.

Адрес организации-поставщика:

адрес: 223060, Беларусь, Минская обл. Минский р-н, п.Привольный, ул.Мира, 20, к.1, тел./факс +375 17 2995642

Предприятие-поставщик не производит гарантийный ремонт или бесплатную замену стола в случаях:

- истечения гарантийного срока;
- несоблюдение потребителем правил хранения, транспортирования и эксплуатации;
- утери руководства по эксплуатации.

Данная модель не содержит драгоценных металлов.

Уполномоченные представитель производителя на территории РФ:

Общество с ограниченной ответственностью «Новые материалы и Конструкции» (ООО «НМК»)

РФ, 105064, г. Москва, Нижний Сусальный переулок, д. 5/2

Тел./Факс: (495) 729-41-55, E-mail: info@nterm.ru

14 Свидетельство о приемке

Предприятие изготовитель: ОДО «Евролиния», Республика Беларусь.

Стол-трансформер для новорожденных «СОЛНЫШКО» комплектность
СО заводской № _____ изготовлен и принят в соответствии с
действующей документацией и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

15 Гарантийный талон

Корешок талона №1
на гарантийный ремонт стола-трансформера «Солнышко»
(комплектность СО)
изъят _____

_____ дата _____ должность, ФИО, подпись

линия отреза

Гарантийный талон №1
на ремонт стола-трансформера для новорожденных «СОЛНЫШКО»
(комплектность СО)
Изготовитель: Республика Беларусь, 223060, Минская обл. Минский р-н,
п.Привольный, ул.Мира,20, к.1, тел./факс (+375 17) 2995642
Заводской № _____ Дата изготовления _____
Дата продажи _____
Продавец _____
_____ подпись или штамп
Штамп торгующей организации _____
Владелец и его адрес _____
_____ фамилия, подпись
Причина неисправности: _____
Принят на гарантийное обслуживание
ремонтным предприятием: _____

Печать руководителя
ремонтного предприятия _____
_____ дата _____ подпись

Корешок талона №2
на гарантийный ремонт стола-трансформера «Солнышко»
(комплектность СО)
изъят _____

_____ дата _____ должность, ФИО, подпись

линия отреза

Гарантийный талон №2
на ремонт стола-трансформера для новорожденных «СОЛНЫШКО»
(комплектность СО)
Изготовитель: Республика Беларусь, 223060, Минская обл. Минский р-н,
п.Привольный, ул.Мира,20, к.1, тел./факс (+375 17) 2995642
Заводской № _____ Дата изготовления _____
Дата продажи _____
Продавец _____
_____ подпись или штамп
Штамп торгующей организации _____
Владелец и его адрес _____
_____ фамилия, подпись
Причина неисправности: _____
Принят на гарантийное обслуживание
ремонтным предприятием: _____

Печать руководителя
ремонтного предприятия _____
_____ дата _____ подпись

Всего прошито, пронумеровано и скреплено
печатью: 19 (девятнадцать) лист(а/ов)

Директор ОДО «Евролиния»

И. Л. Козловский

