Министерство здравоохранения Республики Беларусь

Республиканское унитарное предприятие

«Медтехноцентр»

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер
Республиканского унитарного
предприятия «Медтехноцентр»
_____ А.М.Каминский
«13» 03 20 г.

КРЕСЛО ЭВАКУАЦИОННОЕ КЭ

ТУ BY 192963249.072-202

Руководство по эксплуатации

Начальник КТО
Республиканского унитарного
предприятия «Медтехноцентр»
_____ Е.В. Яковлева
«13» 03 2024 г.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Настоящее руководство по эксплуатации, объединенное с паспортом на изделие (далее - РЭ) предназначено для ознакомления с устройством и принципом работы кресла эвакуационного КЭ (далее – кресло).

РЭ содержит основные сведения о конструкции, технических характеристиках, приемке, упаковывании, эксплуатации, гарантийных обязательствах и устанавливает правила эксплуатации и технического обслуживания изделия.

РЭ содержит важные и основные меры предосторожности и инструкции, но не включает всех возможных режимов и ситуаций, которые могут встречаться. Важно понимать, что здравый смысл, осторожность являются факторами, которые невозможно «описать» ни в одном изделии.

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить незначительные изменения в конструкцию изделий, не влияющие на их потребительские свойства, безопасность эксплуатации, не ухудшающие их эксплуатационных характеристик, не противоречащих требованиям ТУ BY 192963249.072-202 .

Некоторые технические данные и рисунки могут отличаться от фактических кресел, размеры и масса являются справочными данными.

В случае передачи кресла в другое место для эксплуатации или выполнения ремонта, РЭ подлежит передаче вместе с ним.

Записи, вносимые отделом технического контроля, должны быть подтверждены штампом. Не заверенные подписью исправления не допускаются.

Примечание - В связи с постоянным техническим совершенствованием, конструкция кресла может иметь незначительные изменения не отраженные в настоящем РЭ, при этом все основные характеристики сохраняются.

ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕОБХОДИМО ИЗУЧИТЬ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО.

В РЭ все пункты, касающиеся безопасности пациентов, обслуживающего персонала и установок, обозначены специальными символами: 

1 Описание и работа

1.1 Назначение

1.1.1 Кресло предназначено для экстренной эвакуации и транспортировки пациентов при спуске по лестнице, а также в экстренных случаях, когда лифты перестают работать, люди с ограниченными возможностями перемещаются на этаж с помощью кресла.

Кресло может использоваться во время отключения электроэнергии, ложных тревог, стихийных бедствий: таких как пожар, наводнение, землетрясение и т.д.

1.1.2 Кресло изготовлено в климатическом исполнении УХЛ 1.1 по ГОСТ 15150 и предназначено для эксплуатации в условиях:

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

- температура окружающего воздуха, °С: от -20 до +35;
- относительная влажность при температуре 25°С, 80 %.

1.2 Технические характеристики и основные параметры

1.2.1 Технические характеристики и основные параметры приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметры	Значения параметров
1	2
Номинальная нагрузка, кг, не более	185
Диаметр задних колес, мм Диаметр передних колес, мм	175 50
Материал основания кресла	Алюминиевый сплав, сталь
Регулировка ручки управления по высоте, не менее	3-х положений
Ремни четырехточечного крепления корпуса пациента, и ремень для крепления ног пациента	имееются
Система спуска кресла по лестнице	имеется
Передвижение кресла с пациентом по горизонтальной поверхности	возможно
Габаритные размеры в сложенном положении (без выдвижения ручки), мм: - длина -ширина -высота	 545±50 225±50 1090±50
Габаритные размеры в разложенном положении (без выдвижения ручки), мм: - длина -ширина -высота	 545±50 760±50 1495±50
Габаритные размеры в разложенном положении и разложенной системой спуска по лестнице (без выдвижения ручки), мм: - длина -ширина -высота	 545±50 1200±50 1495±50
Ширина сиденья, мм:	450±30
Глубина сиденья, мм:	465±30
Масса, кг, не более:	13

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

1.2.2 Обозначение кресла приведено в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение модели кресла	Обозначение по КД
КЭ	ГКСН 371.000.000

1.3 Состав изделия

1.3.1 Внешний вид кресла приведен на рисунке 1.

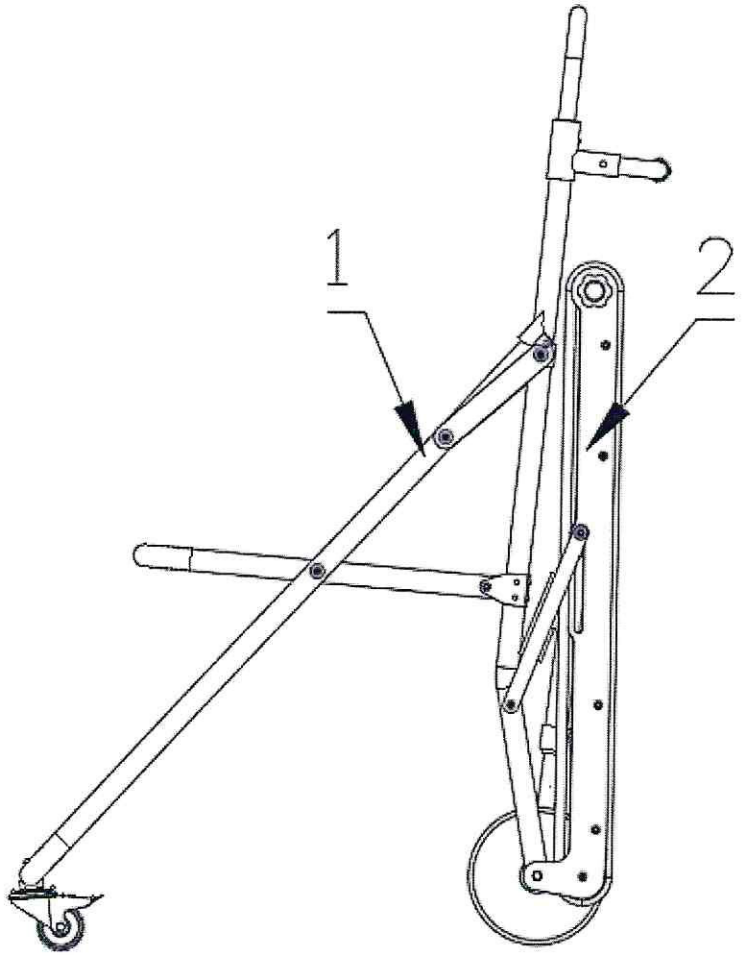


Рисунок.1. Внешний вид кресла эвакуационного КЭ.

1.3.2 Перечень основных узлов изделия:

1 – складное кресло с ремнями безопасности и выдвижной ручкой (рисунок 1);

2 – система спуска кресла по лестнице (рисунок1).

1.4 Устройство и принцип работы

1.4.1 Кресло состоит из складного кресла с ремнями безопасности и выдвижной ручкой, системы спуска кресла по лестнице.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

1.4.2 Складное кресло представляет собой конструкцию, состоящую из алюминиевого сплава, на которой расположены основные механизмы для регулировки и обеспечения выполнений функций кресла.

1.4.3 Система спуска кресла по лестнице представляет собой откидную часть из каркаса и натянутого на ролики ремня.

1.4.4 Конструкция кресла обеспечивает возможность изменения высоты ручки для перемещения, спуска по лестнице не менее, чем в трех положениях.

Изменение высоты ручки осуществляются вручную рычагами управления.

1.4.5 Колесные опоры кресла обеспечивают свободное, без заедания, перемещение кресла по твердой поверхности.

1.4.6 Металлические части имеют полимерное покрытие.

1.5 Маркировка изделия

1.5.1 Маркировка нанесена на прикрепляемой к креслу табличке.

1.5.2 Узлы управления имеют маркировку, поясняющую их функции.

1.5.3 Маркировка транспортной тары прикрепляется на упаковку

1.5.4 На транспортную тару нанесены манипуляционные знаки: «Верх» и обозначение условий хранения 2 (С) по ГОСТ 15150.

Наименование и адрес грузополучателя по согласованию с заказчиком допускается указывать в сопроводительной документации.

2 Комплект поставки

2.1 В комплект поставки входит:

2.1.1 Кресло эвакуационное – 1 шт.

2.1.2 Паспорт или руководство по эксплуатации, объединенное с паспортом– 1 шт.

2.1.3 Упаковка

2.2 По согласованию с заказчиком комплект поставки может быть изменён.

3 Меры безопасности

3.1 Подготовка к работе

3.1.1 Внимательно изучить РЭ.

3.1.2 Изделие освободить от упаковочного материала и проверить его комплектность.

3.1.3 Необходимо убедиться в:

- отсутствии механических повреждений, ржавчины, деформаций, трещин и прочих следов разрушения узлов и деталей изделия;
- надежности крепления колес, рычагов;
- наличии всех необходимых крепежных элементов и надежность их фиксации;

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

3.1.4 Проверить работоспособность всех частей кресла:

3.1.4.1 Проверить вращение всех колес при перемещении кресла;

3.1.4.2 Проверить надежность фиксации колес с тормозом путем нажатия носком ступни тормозной педали колеса в направлении вниз. Отменить торможение можно, нажав педаль тормоза с противоположной стороны.

3.1.4.3 Проверить выдвижную ручку путем сведения рычагов (рисунок 5).

3.1.4.4 Проверить крепление ремней-фиксаторов и работу их замков (фастексов) (п.3.3.3);

3.1.4.5 Проверить работоспособность механизмов кресла: складывание и раскладывание кресла (рисунок 2), раскладывание и складывание системы спуска кресла по лестницы (рисунок 3).

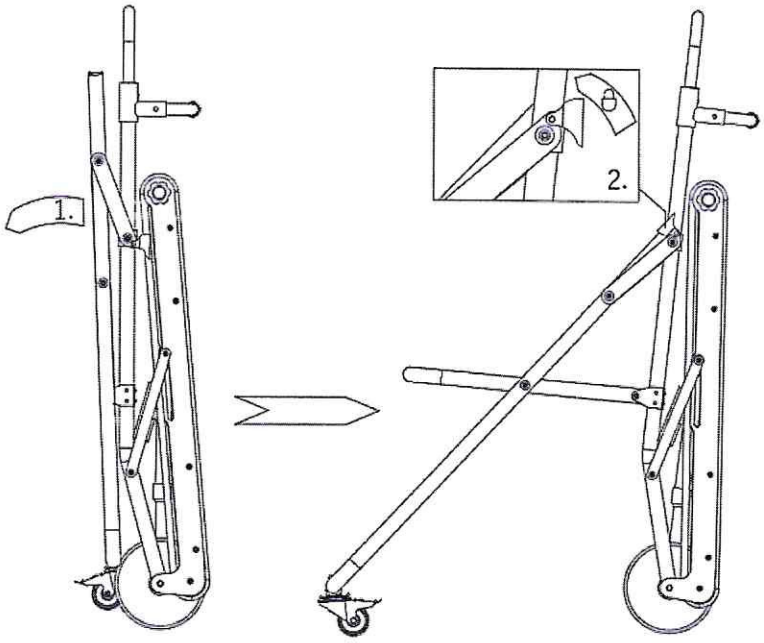


Рисунок.2. Раскладывание кресла эвакуационного

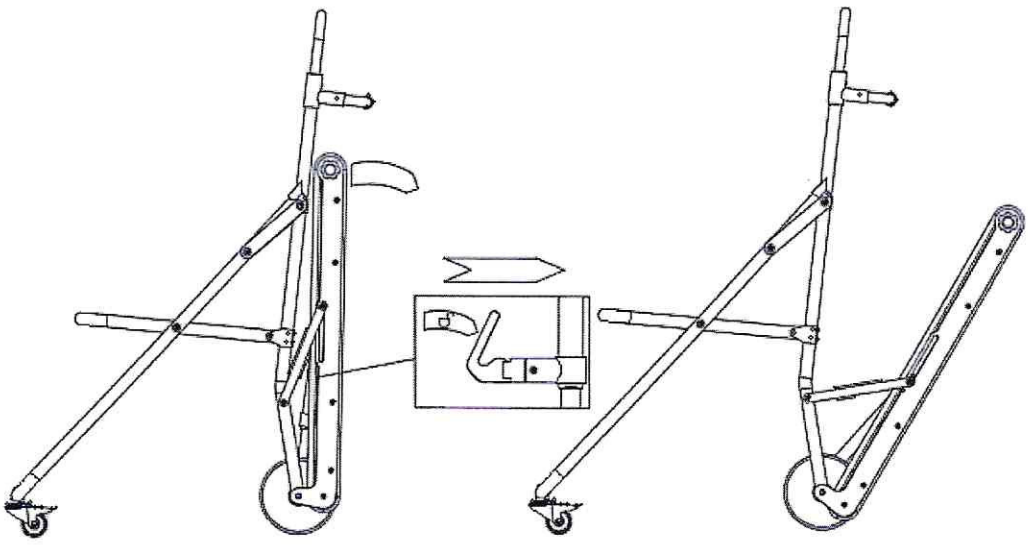


Рисунок.3. Раскладывание системы спуска кресла по лестнице

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

3.1.4.6 Передние направляющие колеса служат для использования кресла на месте (стопорение колес) и для перевозки по ровной поверхности. При транспортировке по неровной поверхности и преодоления препятсвий допускается кратковременное использование только больших (задних) колес (рисунок 4). Во время транспортировки пациент должен быть пристегнут. При передвижении кресла на больших задних колесах система спуска кресла по лестнице должно быть разложена.

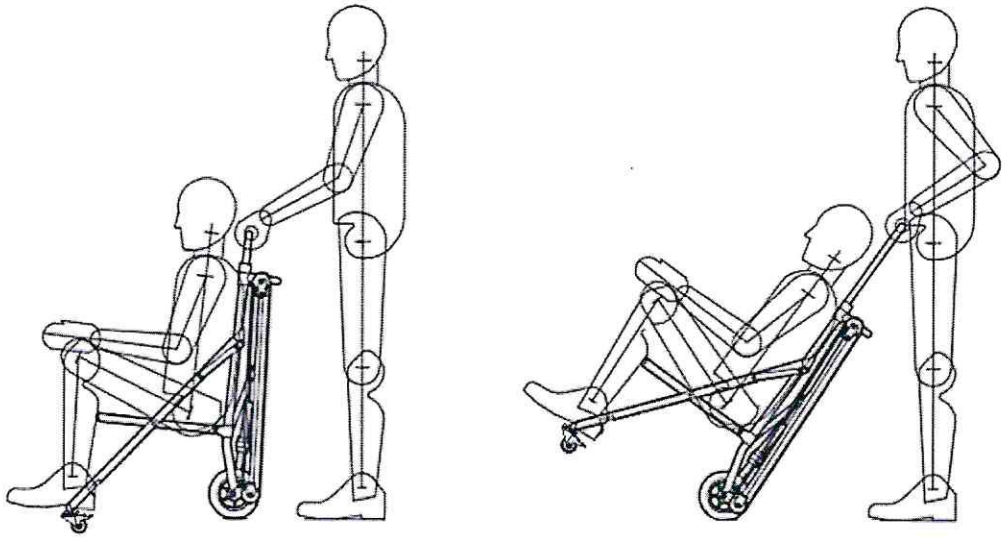


Рисунок.4. Перемещение кресла

3.1.5 При обнаружении недостатков зарегистрируйте их в письменной форме и информируйте производителя или поставщика изделия.

3.1.6 Провести чистку поверхностей всех составных частей кресла протиранием 3%-ным раствором перекиси водорода с добавлением 0,5% универсального моющего средства или любым дезинфицирующим средством, разрешенным к применению Министерством здравоохранения Республики Беларусь, согласно инструкции его производителя.

3.2 Порядок работы

3.2.1 Перед размещением на кресле человека провести гигиеническую обработку средством (см. п.3.1.6).

3.2.2 Разложить кресло, держась за ручку кресла правой рукой опустить сиденья кресла левой рукой и зафиксировать специальным механизмом. (рисунок 2)

3.2.3 При размещении человека на кресле оно должно устойчиво стоять на горизонтальной поверхности, колеса с тормозом должны быть заблокированы.

3.2.4 Отрегулировать выдвижную ручку по высоте человека, который управляет креслом. Для этого рычаги имеющиеся на каркасе стянуть на встречу друг другу и потянуть ручку вверх. (рисунок 5)

3.2.5 Усадить человека в кресло и пристегнуть его ремнями-фиксаторами (на груди – крест на крест 2 ремнями, ноги 1 ремнем). Для этого вилку замка

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

(фастекса) установить в гнездо замка до упора (полного зацепления зубьев вилки в гнезде) и, потянув за свободный конец шлеи фиксатора, добиться нужной его (фиксатора) длины. Для снятия фиксации нажать с двух боковых сторон замка на находящиеся в зацеплении наружные боковые зубья вилки замка и потянуть части замка в противоположные стороны.

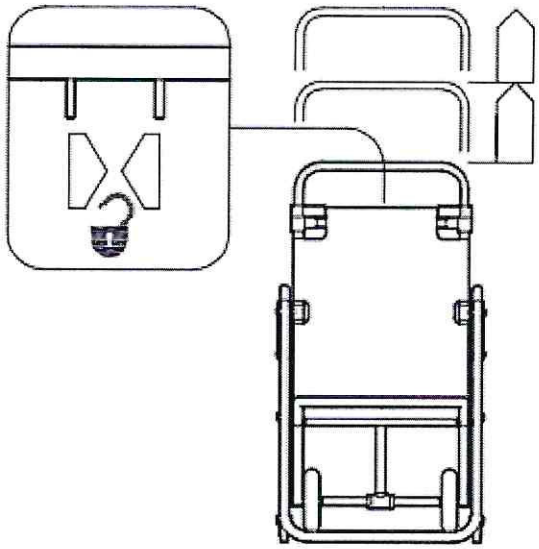


Рисунок.5. Выдвижение ручки

3.2.6 Разложить систему спуска кресла по лестнице. Для этого необходимо нажать на рычаг, расположенный внизу кресла ногой и опустить систему, см. рисунок 3. **Обязательно необходимо проверить что система спуска по лестнице раскрылась полностью и зафиксировалась, для этого необходимо попытаться вернуть систему в исходное положение без использования педали нажатия.**

3.2.7 Подвести кресло с человеком **до начала лестничного пролета**, остановиться, опереться ногой на нижнюю перекладину и потянув ручку на себя поднять переднюю часть кресла (рисунок 6). При этом один из работников должен обязательно страховать и поддерживать с передней части кресла

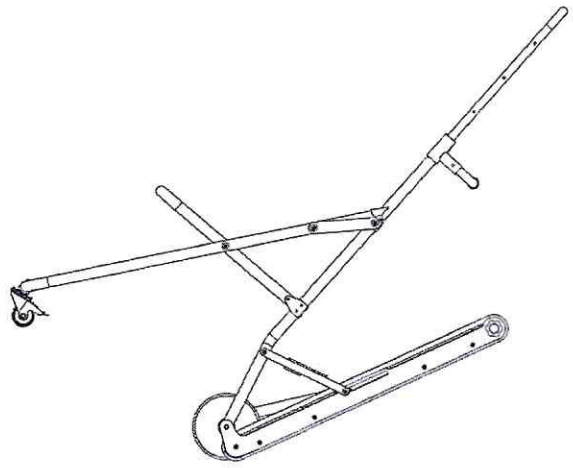


Рисунок 6. Положение кресла для спуска по лестнице

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

3.2.8 Произвести спуск кресла по лестнице. **Спуск осуществляют два работника**. (рисунок 7). Один спускается впереди и удерживает поднятую часть кресла за основание, а второй спускает кресло по ступеням.

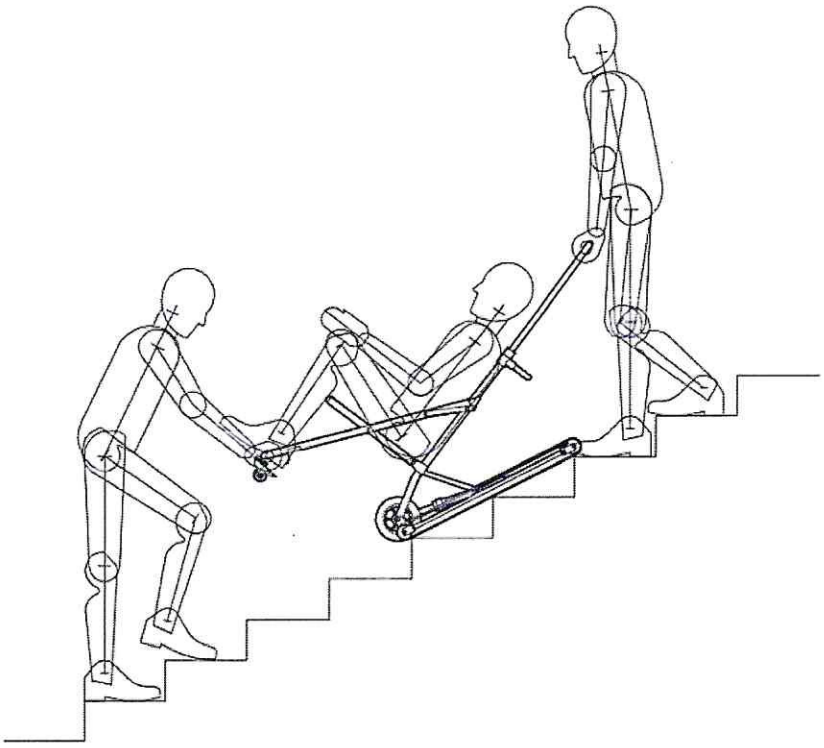


Рисунок.7. Спуск кресла по лестнице

⚠ **КРЕСЛО С ПЕРЕВОЗИМЫМ ЧЕЛОВЕКОМ ВСЕГДА ПРИДЕРЖИВАЕТСЯ И ПРИЖИМАЕТСЯ К ЛЕСТНИЦЕ. НЕДОПУСТИМО ВЫПУСКАНИЕ КРЕСЛА ИЗ РУК.**

3.2.9 После окончания спуска установить кресло обратно на 4 колеса, отстегнуть человека и придерживая его помочь ему встать.

3.2.10 Сложить кресло.

4 Требования безопасности

4.1 К эксплуатации кресла допускается персонал, ознакомившийся с настоящим РЭ.

⚠ **К работе с креслом допускается только обученный персонал. Необученный персонал может допустить ошибки, ведущие к травмам и повреждениям пациента.**

⚠ **Перемещение кресла должно осуществляться двумя работниками.**

⚠ **Используйте кресло только для целей, описанных в данном РЭ. Неправильное использование изделия может привести к травме.**

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

⚠ **НЕ ОСТАВЛЯТЬ ПАЦИЕНТА НА КРЕСЛЕ БЕЗ ПРИСМОТРА.**

⚠ **ОБЯЗАТЕЛЬНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ УДЕРЖИВАЮЩУЮ СИСТЕМУ ДЛЯ ФИКСАЦИИ ПАЦИЕНТА.**

⚠ **Не допускается вмешательство в конструкцию кресла. Изменение конструкции изделия может привести к травмам и повреждению КРЕСЛА.**

⚠ **НЕ ЭКСПЛУАТИРОВАТЬ КРЕСЛО С ВИДНЫМИ ДЕФЕКТАМИ.**

⚠ **НЕ НАГРУЖАТЬ КРЕСЛО СВЕРХ МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМОЙ НАГРУЗКИ (см. таблицу 1)!**

⚠ **НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КРЕСЛО В НЕИСПРАВНОМ СОСТОЯНИИ ИЛИ НЕ ПО ЕГО ПРЯМОМУ НАЗНАЧЕНИЮ!**

4.3 ВНИМАНИЕ:

- ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ ПАЦИЕНТОВ ИСПОЛЬЗОВАТЬ РЕМНИ БЕЗОПАСНОСТИ (ФИКСАТОРЫ)!
- ВО ИЗБЕЖАНИЕ ОПРОКИДЫВАНИЯ ЛИБО СТОЛКНОВЕНИЯ С ДРУГИМИ ПРЕДМЕТАМИ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ КРЕСЛА ВЫПОЛНЯТЬ ДВУМЯ РАБОТНИКАМИ УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ!
- ОСОБУЮ ОСТОРОЖНОСТЬ СЛЕДУЕТ ПРОЯВЛЯТЬ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ КРЕСЛА НА НАКЛОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ (ЛЕСТНИЦЕ)!
- ПРИ ФУНКЦИОНАЛЬНОМ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КРЕСЛА НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ПОПАДАНИЕ ПОСТОРОННИХ ПРЕДМЕТОВ В РАБОЧЕЕ ПРОСТРАНСТВО ДВИЖУЩИХСЯ ЧАСТЕЙ ИЗДЕЛИЯ.
- В НЕРАБОЧЕМ СОСТОЯНИ КРЕСЛО ДОЛЖНО НАХОДИТЬСЯ В СОБРАННОМ СОСТОЯНИИ.

5 Техническое обслуживание

5.1 Техническое обслуживание проводится с целью обеспечения безотказной работы кресла в процессе его эксплуатации.

5.2 Все основные виды работ по техническому обслуживанию и ремонту кресла проводятся только представителями республиканского унитарного предприятия «Медтехноцентр».

Работникам учреждения здравоохранения разрешается проводить только дезинфекцию наружных поверхностей кресла.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

Очистку и дезинфекцию проводить ватно-марлевым тампоном протиранием 3%-ным раствором перекиси водорода с добавлением 0,5 % универсального моющего средства или любым дезинфицирующим средством, разрешенным к применению Министерством здравоохранения Республики Беларусь, в режимах и концентрациях согласно инструкциям производителей по их применению. Использование других составов не допускается.

5.3 Работы по техническому обслуживанию осуществляются только представителями республиканского унитарного предприятия «Медтехноцентр» в соответствии с «Инструкцией о порядке организации технического обслуживания и ремонта медицинской техники», утвержденной Постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 3.10.2006 № 78 и включают в себя следующие основные виды работ (услуг):

- контроль технического состояния;
- периодическое техническое обслуживание;
- техническое обслуживание с периодическим контролем.

5.4 При проведении контроля технического состояния определяется техническое состояние и функциональная работоспособность кресла.

После проведения контроля технического состояния кресла осуществляется устранение выявленных повреждений и неисправностей с частичной разборкой его неисправной части и при необходимости заменой запасных частей с последующей регулировкой и проверкой работоспособности данной техники.

5.5 Периодическое техническое обслуживание предусматривает проведение комплекса операций по обеспечению работоспособности (исправности) кресла и осуществляется через интервалы времени, определенные в технической и (или) эксплуатационной документации производителя.

5.6 Техническое обслуживание с периодическим контролем осуществляется при контроле технического состояния кресла в объеме,

установленном в технической и (или) эксплуатационной документации производителя. При этом объем остальных операций определяется техническим состоянием медицинской техники в момент начала технического обслуживания.

5.7 В зависимости от вида технического обслуживания кресло, типовые регламентные работы и периодичность их выполнения определяются по перечню типовых регламентных работ, выполняемых при техническом обслуживании кресла, согласно таблицы 3.

Таблица 3

№ п/п	Типовые регламентные работы, выполняемые при техническом обслуживании кресла	Периодичность выполнения
1	**Контроль технического состояния**	
1.1	Внешний осмотр, проверка комплектности, проверка изделия на отсутствие загрязнений, дезинфекция	Не реже одного раза в месяц, если иное не установлено технической и (или) эксплуатационной документацией производителя
1.2	Контроль состояния составных частей кресла на отсутствие механических повреждений	
1.3	Контроль работоспособности кресла, его составных частей и устройств, натяжных ремней, колёсных опор согласно технической и (или) эксплуатационной документации производителя	
2	**Периодическое техническое обслуживание**	
2.1	Очистка поверхностей кресла, составляющих элементов, и других составных частей, дезинфекция	Не реже 1 раза в 3 месяца, а также с учетом результатов

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

2.2	Проверка работоспособности натяжных ремней, колёсных опор и других составных частей кресла и их очистка	контроля технического состояния
2.3	Очистка от отработанной смазки и повторная смазка элементов консистентной смазкой, подлежащих смазке, всего оборудования, входящего в состав кресла. Очистку производить с помощью кисточки или салфетки, специальным средством. При сильном загрязнении чистку произвести несколько раз.	
2.4	Проверить и произвести затяжку резьбовых соединений, крепёжных элементов.	
2.5	Проверить натяжные ремни, надежность крепления, целостность. Проверить работоспособность тормозной системы колёс. Проверить надёжность крепления колес	Не реже 1 раза в 3 месяца, а также с учетом результатов контроля технического состояния
2.6	Проверить раскладывание, складывание кресла, откидывание системы спуска по лестнице, выдвижную ручку, целостность материла для сидения.	
2.7	Замена отработавших ресурс составных частей кресла	
2.8	Иные работы (услуги) для кресла, установленные технической и (или) эксплуатационной документацией производителя и ТНПА	
3	**Техническое обслуживание с периодическим контролем**	
3.1	Определение значения основных технических характеристик кресла, указанных в технической и (или) эксплуатационной документации производителя	Не реже одного раза в год, если иное не установлено технической и (или) эксплуатационной документацией производителя
3.2	Выполнение инструментального контроля основных параметров и характеристик кресла с устранением выявленных несоответствий и приведением её в работоспособное состояние	

6 Текущий ремонт

6.1 Текущий ремонт должен проводиться только специалистами производителя или специалистами иных ремонтных организаций, прошедшими обучение у производителя с соблюдением мер безопасности.

6.2 Текущий ремонт в течение гарантийного срока эксплуатации производится специалистами предприятия-изготовителя.

7 Транспортирование, хранение, утилизация

7.1 Кресла транспортируются всеми видами крытых транспортных средств в соответствии с требованиями ГОСТ 20790 и правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

7.2 Кресла в упакованном виде при транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов, соответствующим условиям хранения 5 (ОЖ4) по ГОСТ 15150:

- температура окружающей среды от -15 ^{0}С до +50 ^{0}С,
- относительная влажность воздуха не более 80 % при температуре плюс 25 ^{0}С.

7.3 Кресла при транспортировании необходимо оберегать от влаги, ударов и падения.

7.4 В складском помещении не должно быть веществ, выделяющих химически активные пары и газы.

7.5 При хранении изделия предотвратить попадание на него солнечных лучей.

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

7.6 Утилизация изделия должна проводиться в соответствии с требованиями Санитарных норм и правил «Требования к обращению с отходами производства и потребления», утвержденных постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 30 декабря 2016 г. № 143, Санитарных норм и правил «Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами», утвержденных постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь №14 от 7 февраля 2018 г.

8 Гарантии изготовителя

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ BY 192963249.072-202 при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

8.2 Гарантийный срок эксплуатации кресла – 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.

8.3 Гарантийный срок хранения – 6 месяцев с момента изготовления.

8.4 Срок службы кресла не менее 3 лет.

8.5 В течение гарантийного срока изготовитель бесплатно ремонтирует или заменяет изделие и (или) его составные части. Если изделие, в период гарантийного, срока вышло из строя в результате: неправильной эксплуатации, несанкционированного изменения конструкции, ремонта лицами, не имеющими соответствующей квалификации, или использовалась в целях не соответствующих его назначению, а также при отсутствии технического обслуживания, то стоимость ремонта оплачивает потребитель.

8.6 Гарантийные обязательства выполняются при наличии РЭ на изделие с указанным заводским номером изделия и датой его изготовления.

8.7 Гарантия не распространяется на повреждения:

- механические;
- вызванные стихией, пожаром.

9 Сведения о рекламациях

9.1 В случае отказа изделия в период действия гарантийных обязательств, обнаружения некомплектности, дефектов при его первичной приемке, потребитель должен направить в адрес изготовителя следующие документы:

-заявку на ремонт (с указанием номера телефона, адреса по которому должен прибыть представитель изготовителя);

-дефектную ведомость.

Адрес изготовителя:
Республика Беларусь
Республиканское унитарное предприятие «Медтехноцентр»
ул. Ботаническая, 16, 220037, г. Минск
тел. +375 17 284 22 55, факс +375 17 294 62 91
сайт: medtc.by, e-mail: info@medtc.by

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

10 Свидетельство об упаковывании

Кресло эвакуационное КЭ — наименование изделия
ГКСН 371.000.000 — обозначение
№ _____ — заводской номер

упакована Республиканским унитарным предприятием «Медтехноцентр»
наименование или код изготовителя

согласно требованиям, предусмотренным в конструкторской документации

_____ должность
_____ личная подпись
_____ расшифровка подписи

_____ год, месяц, число

11 Свидетельство об изготовлении и приемке

Кресло эвакуационное КЭ — наименование изделия
ГКСН 371.000.000 — обозначение
№ _____ — заводской номер

изготовлена в соответствии с требованиями действующей технической документации.
Представитель ПИМНиО:

_____ личная подпись
_____ расшифровка подписи
_____ число, месяц, год

принята в соответствии с требованиями действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.
Представитель СТК:

МП

_____ личная подпись
_____ расшифровка подписи

_____ год, месяц, число

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru

12 Свидетельство о сдаче и приемке

Кресло эвакуационное КЭ (наименование изделия) ГКСН 371.000.000 (обозначение) № _____ (заводской номер)

изготовлена в соответствии с требованиями заказчика.
Представитель предприятия-изготовителя:

_____ _____ _____
личная подпись расшифровка подписи число, месяц, год

Принята представителем заказчика:

_____ _____ _____
личная подпись расшифровка подписи число, месяц, год

Регистрация МИ в Росздравнадзоре
www.nevacert.ru | info@nevacert.ru