

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «ОТТО БОКК Мобилити»
А.А. Костин
03 2023 г.



**Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией
(поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе
для больных ДЦП "Кимба Нео" комнатная, прогулочная
по ТУ 30.92.20-006-91042211-2018**

Руководство по эксплуатации

2023

Редакция 1.2

Оглавление

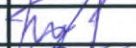
1.	Название медицинского изделия	4
2.	Сведения о разработчике, производителе, месте производства медицинского изделия	4
3.	Назначение изделия	4
4.	Показания к применению	4
5.	Противопоказания	4
6.	Предупреждения и меры предосторожности	4
7.	Способ применения медицинского изделия	13
7.1	Сборка	13
7.2	Эксплуатация	14
7.2.1	Указания по использованию	14
7.2.2	Основные функции модуля сиденья Кимба Нео	14
7.2.2.1	Подголовник	18
7.2.3.	Ремни безопасности	18
7.2.4.	Вспомогательные средства для позиционирования	21
7.2.5.	Терапевтический столик	25
7.2.6.	Навес	26
7.2.7.	Дождевик	27
7.2.8.	Летний/Зимний мешок	28
7.2.9.	Ограничитель глубины сиденья	29
7.2.10.	Непромокаемая накладка на сиденье и спинку	29
7.2.11.	Подлокотники	30
7.2.12.	Ручка-ограничитель	31
7.3	Демонтаж/транспортировка	31
7.4	Использование в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов	31
7.4.1	Допустимость использования	31
7.5	Уход за изделием	32
7.6	Очистка	34
7.7	Кресло-коляска инвалидная «КИМБА Нео» прогулочная	35
7.7.1	Хранение	35
7.7.2.	Указания по эксплуатации шин	35
7.8	Приведение в состояние готовности кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочной	36
7.8.1	Сборка	36
7.9	Эксплуатация кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочной	37
7.9.1.	Ручка для сопровождающего лица	37
7.9.2.	Тормоз	37
7.9.3.	Амортизаторы	37
7.9.4.	Передние колёса	38
7.9.5.	Опрокидыватель	39
7.10	Демонтаж/транспортировка кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочной	39
7.11	Использование кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочной в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов	40
7.12	Фиксация кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочной в автомобиле	43
7.13	Фиксация пользователя в кресле-коляске «КИМБА Нео» прогулочная в автомобиле	44
7.14	Кресло-коляска «КИМБА Нео» комнатная	45
7.14.1.	Снятие и установка блока сиденья	46
7.15	Возможности регулировки и подгонки кресла-коляски «КИМБА Нео» комнатной	46
7.16	Прогулочные кресла-коляски «КИМБА Нео» Кросс и «КИМБА Нео» Инлайн	50

Инв. № дуб.	Подпись и дата
Зам. инв.	Подпись и дата
Инв. № подл.	Подпись и дата

					РЭ 915879/0						
Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата	Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП "Кимба Нео" комнатная, прогулочная РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	Лит.		Лист	Листов		
Разраб.	Болдилов							2	100		
Пров.	Костин					ООО «ОТТО БОКК Мобилити»					
Н.контр.	Литвина										
Ут.	Костин										

7.17	Приведение в состояние готовности к эксплуатации кресел-колясок «КИМБА Нео» Кросс и Инлайн.....	51
7.18	Эксплуатация кресел-колясок «КИМБА Нео» Кросс и Инлайн.....	53
7.19	Демонтаж/транспортировка кресла-коляски «КИМБА Нео» Кросс.....	56
7.20	Демонтаж/транспортировка кресел-колясок «КИМБА Нео» Инлайн.....	59
8.	Технические требования	60
8.1	Основные параметры и характеристики.....	60
8.2	Комплектность.....	65
9.	Очистка и дезинфекция	72
10.	Техническое обслуживание	72
11.	Условия транспортирования и хранения.....	73
12.	Маркировка	73
13.	Упаковка.....	74
14.	Утилизация изделия	75
15.	Гарантийные обязательства.....	75
	ПРИЛОЖЕНИЕ А.....	76
	ПРИЛОЖЕНИЕ Б.....	84
	ПРИЛОЖЕНИЕ В.....	84

Инв. № подл.	Подпись и дата	Зам. инв.	Инв. № дуб.	Подпись и дата

					РЭ 915879/0				
Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата	Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП "Кимба Нео" комнатная, прогулочная РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ	Лит.	Лист	Листов	
Разраб.		Болдилов							
Пров.		Костин		10.05.23			3	100	
Н.контр.		Литвина				ООО «ОТТО БОКК Мобилити»			
Ут.		Костин		10.05.23					

1. Название медицинского изделия

Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП "Кимба Нео" комнатная, прогулочная по ТУ 30.92.20-006-911042211-2018.

2. Сведения о разработчике, производителе, месте производства медицинского изделия

Разработчик, производитель, место производства: Общество с ограниченной ответственностью «ОТТО БОКК Мобилити» (ООО «ОТТО БОКК Мобилити»). 445043, Россия, Самарская обл., г. Тольятти, ул. Северная, дом 20.

3. Назначение изделия

Кресла-коляски с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП "Кимба Нео" комнатные, прогулочные предназначены для передвижения и длительного нахождения в позе сидя для детей со средней и тяжелой степенью двигательных нарушений. Кресло-коляска приводится в движение сопровождающим лицом и может эксплуатироваться или внутри помещений, или вне помещений по дорогам с твердым покрытием и пересеченной местности (в зависимости от варианта исполнения).

Кресла-коляски используются в лечебных учреждениях, в домашних условиях и других помещениях, а также для прогулок и перемещениях в уличных условиях.

4. Показания к применению

Кресла-коляски применяются при:

- параличе (ДЦП, параплегия, тетраплегия)
- утери конечностей (ампутация нижней конечности)
- дефекте или деформации конечности
- контрактуры или повреждения суставов
- неврологических или мышечных заболеваниях
- повреждениях суставов.

5. Противопоказания

Использование кресла-коляски противопоказано при:

- невозможности сохранять сидячее положение;
- тяжелых нарушениях вестибулярного аппарата.

6. Предупреждения и меры предосторожности

Опасность травмирования в результате ошибки пользователя:

- Вначале следует ознакомиться с данным руководством по применению.
- Перед началом использования следует ознакомиться с обслуживанием и принципом работы изделия, а также потренироваться в обращении с ним.

Несоблюдение данных указаний может оказать негативное влияние на безопасность пользователя.

Опасности при приведении изделия в состояние готовности к эксплуатации:

Подпись и дата	
Рзам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

4

Самостоятельное изменение настроек. Угроза опрокидывания, падения, нарушения осанки

- Следует придерживаться настроек, выполненных квалифицированным персоналом. Вы можете самостоятельно выполнять регулировку только таких настроек, которые описаны в соответствующих главах «Эксплуатация» данного руководства по эксплуатации.
- При возникновении проблем с настройками (неудовлетворительная регулировка сиденья, угловое колебание передних колес и т.д.) следует обращаться к квалифицированному персоналу, который осуществлял подгонку изделия.
- В целях предотвращения нанесения вреда здоровью и ухудшения терапевтического эффекта перед изменением любых настроек обсудите детали с квалифицированным персоналом/лечащим врачом.

Неправильное обращение с упаковочным материалом. Опасность асфиксии

- Следить за тем, чтобы упаковочный материал не попадал в руки детей.

Открытые складные механизмы. Угроза защемления пальцев вследствие неправильного обращения

- При раскладывании спинки захватывайте ее только за предназначенные для этого детали.

Ошибки при сборке. Угроза падения, опрокидывания пользователя вследствие разъединения частей

- Обращать внимание на то, чтобы каждый раз при установке модуля сиденья он защелкивался на шасси с характерным слышимым щелчком.
- Зафиксировать модуль сиденья с помощью механизма блокировки сиденья.
- После каждого монтажа следует контролировать правильную посадку съемных колес. Съемные оси должны быть надежно зафиксированы в креплении колес.
- Следует следить за тем, чтобы перед использованием изделия устройство блокировки складного механизма было прочно зафиксировано.
- Обращайте внимание на то, чтобы каждый раз при установке модуля сиденья он защелкивался на шасси с характерным слышимым щелчком.
- Зафиксировать модуль сиденья с помощью механизма блокировки сиденья.
- После проведения работ по настройке все ослабленные до этого резьбовые соединения следует опять затянуть.
- Сиденья разрешается монтировать только в направлении движения.
- Перед изменением угла наклона сиденья заднюю раму следует всегда выдвигать до фиксации пружин штатива.
- Регулировку по высоте и телескопирование задней рамы разрешается производить только в ненагруженном состоянии.

Неправильная установка модуля сиденья. Угроза выпадения пользователя вследствие отсутствия крепления модуля сиденья

- Зафиксировать модуль сиденья с помощью механизма блокировки сиденья.
- Обращать внимание на то, чтобы каждый раз при установке модуля сиденья он защелкивался на шасси с характерным слышимым щелчком.

Инв. № подл.	Подпись и дата	
	Взам. инв.	
Инв. № подл.	Подпись и дата	
	Взам. инв.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

5

Неправильное обращение с системой регулировки угла наклона сиденья. Угроза опрокидывания, выпадения из чашеобразного сиденья/системы сиденья в результате ошибки пользователя

- Вначале следует потренироваться в обращении с системой регулировки угла наклона сиденья без сидящего в коляске пользователя.
- Регулировку угла сиденья следует выполнять только на ровном и прочном основании.
- Проезжать по участкам с подъемом и через препятствия только с горизонтальным нейтральным положением сиденья. При движении под гору представляется целесообразным слегка наклонить сиденье назад.
- Разрешается проезжать только по таким участкам с подъемом, на которых удерживающие усилия поддаются управлению.
- Перед приведением в действие системы регулировки угла наклона сиденья следует всегда принимать меры предосторожности против выпадения пользователя из коляски вперед/назад. Для этого ручку/скобу для сопровождающего лица во время регулировки угла наклона сиденья держите прочно в руке.
- При работе системы регулировки угла наклона сиденья не размещать руки в зоне исполнительного механизма.

Запрещённое использование системы ремней безопасности коляски в качестве системы укладки ремней безопасности в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов. Выпадение из изделия, тяжёлые травмы в результате неправильного обращения с изделием.

- Систему ремней безопасности ни в коем случае не использовать в качестве части системы укладки и натяжения ремней безопасности при транспортировке в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов.
- Следует обращать внимание на то, что система ремней безопасности коляски служит лишь для дополнительной надежности размещения пользователя в изделии.

Неправильное использование системы ремней безопасности или вспомогательных средств для позиционирования. Удушение, удушье вследствие неправильно расположенных ремней безопасности/вспомогательных средств для позиционирования

- Во избежание опасности смещения пользователя в такое положение, которое может быть для него опасным, следует выполнять указания по правильному использованию ремней безопасности.
- Следует обратить внимание, что при фиксации ремнями безопасности и использовании изделия спина пользователя должна прилегать к подушке спинки.
- Не использовать ремни безопасности или вспомогательные средства для позиционирования, если пользователь может сидеть в коляске без их помощи.

Недопустимое использование навеса. Повреждение материала в результате ошибки пользователя.

- Каждый раз перед складыванием детской реабилитационной коляски следует снимать навес.

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

6

- В целях защиты от повреждений навес следует удалять также и в том случае, если детская реабилитационная коляска долгое время не находится в эксплуатации.

Неправильное закрепление дождевика или летнего/зимнего мешка. Повреждение изделия вследствие ошибки при монтаже.

- При креплении дождевика или летнего/зимнего мешка следить за тем, чтобы изделие не цеплялось за колёса.

Опасности при посадке:

При посадке/высадке тормоз не зафиксирован. Угроза опрокидывания

- Перед посадкой и высадкой пользователя следует всегда фиксировать тормоз и контролировать тормозную функцию.
- На неровной поверхности или при пересадке (напр., в автомобиль) следует поставить изделие на тормоз.

Неправильная посадка через откинутую вниз подножку. Падение, опрокидывание в результате ошибки пользователя.

- Перед посадкой подножку следует откинуть вверх.

Опасности при вождении коляски:

Опасности при слишком быстром перемещении коляски толканием. Угроза опрокидывания

- На повышенных скоростях может возникнуть угловое колебание управляемых передних колёс, что может привести к резкой остановке и опрокидыванию изделия с переворотом вперед.
- Поэтому изделие следует перемещать со скоростью, равной скорости ходьбы, или необходимо активировать фиксатор передних колес. Во время перемещения коляски запрещается отпускать её или отталкивать от себя.

Недопустимое использование. Угроза опрокидывания и переворота пользователя

- Использование изделия, выходящее за рамки обычной эксплуатации, может быть опасным.
- Следует обратить внимание на то, что данное изделие не приспособлено для использования при занятиях бегом, катании на скейтборде и прочее.
- Не превышать максимальную дополнительную нагрузку
- Кресло-коляску «КИМБА Нео» комнатная разрешается эксплуатировать на ровных, прочных и горизонтальных основаниях.
- Сначала поупражняйтесь в обращении с шасси, системой сиденья и пациентом.
- Запрещается применять шасси в соленой воде. По возможности избегайте ситуаций, в которых песок или другие частицы загрязнений могут разъедать подшипниковые опоры колес.

Пренебрежение контролем функциональности изделия. Падение, опрокидывание пользователя в результате недостаточного технического обслуживания

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

7

- В интересах обеспечения безопасности пользователя следует проводить контроль исправности изделия перед каждым его применением.

Оставление без присмотра. Падение, выпадение пользователя

- Никогда не оставляйте пользователя без присмотра, даже и в том случае, если он надежно закреплен ремнями, и тормоза коляски зафиксированы.

Неправильно установлен центр смещения. Падение пользователя в результате крайних настроек

- Проверьте предварительную регулировку детской реабилитационной коляски в отношении устойчивости и эргономически правильного положения пользователя на сиденье. Не следует устанавливать экстремальные параметры настройки.

Смещение центра тяжести. Угроза опрокидывания и переворота пользователя

- При захватывании предметов ребенок не должен слишком сильно перевешиваться из коляски.
- При заезде на препятствия или пандусы механизм наклона сиденья следует установить в нейтральное положение (0–5°).
- При заезде на препятствия или пандусы следует всегда применять меры предосторожности во избежание скатывания назад.
- Никогда не перемещать изделие с сиденьем, установленным под отрицательным углом (при наклоне сиденья вперед).
- Всегда паркуйте коляску на ровной горизонтальной поверхности.
- При значительном высовывании или очень сильных движениях ребенка в силу обстоятельств существует опасность опрокидывания.

Смещения центра тяжести при подвешивании тяжелых сумок. Угроза опрокидывания и переворота пользователя

- Не вешать на ручку тяжелые сумки и другие предметы.

Ограничитель опрокидывания не активирован. Угроза выпадения в результате ошибки пользователя.

- Перед разворотом модуля сиденья всегда регулируйте ограничитель опрокидывания.

Смещения центра тяжести после изменения угла наклона спинки сиденья. Угроза падения, выпадения пользователя в результате ошибки регулировки.

- Каждый раз после изменения угла наклона спинки сиденья следует контролировать устойчивость изделия к опрокидыванию. При этом изделие следует удерживать обеими руками за ручку/скобу для сопровождающего лица.

Неосторожное управление. Угроза падения, опрокидывание пользователя, ДТП с другими участниками дорожного движения

- Через препятствия (например, ступени, бордюры), а также по склонам, подъемам и уклонам следует перемещаться на медленной скорости.
- Никогда не преодолевать препятствия по диагонали. Всегда выезжайте прямо на препятствия (под углом 90°).

Авт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инж.	Подпись и дата

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

8

- Перед преодолением препятствий следует слегка приподнимать передние колеса.
- Избегать столкновений с препятствиями и спрыгивания с бордюров/ступеней.
- Избегать перемещения по грунтовым дорогам.

Передвижение по лестницам и преодоление препятствий без посторонней помощи. Падение, опрокидывание пользователя в результате несоблюдения заданных условий транспортировки

- Передвигайтесь по лестницам и преодолевайте препятствия с помощью сопровождающих лиц.
- Используйте вспомогательные устройства (напр., пандусы или лифты).

Неправильная регулировка ремней. Приступ страха у пользователя, удушье вследствие неправильно расположенных ремней безопасности.

- Ремни безопасности должны прилегать близко к телу. Нельзя располагать их на расстоянии от тела
- пользователя вследствие размещения других компонентов изделия или других деталей.
- После наложения ремней безопасности следует их жестко затянуть. При этом следует обращать внимание на то, чтобы пользователю было удобно:
 - Если ремни отрегулированы слишком узко, это может привести к излишним болевым ощущениям и неудобству для пользователя.
 - Если ремни лежат слишком свободно, то это может привести к сползанию их вниз или вверх, это может вызвать смещение пользователя в опасное для него положение.
 - Лента ремня безопасности не должна перекручиваться на теле пользователя.
- Наплечный ремень должен проходить через плечо пользователя. Если осуществить это невозможно, то транспортировать пользователя в транспортном средстве в данном положении нельзя.

Неправильное приведение в действие тормоза. Повреждение колёс, потеря тормозной функции вследствие ненадлежащего управления

- Не используйте стояночный тормоз во время движения. Следует остановить коляску перед тем, как привести в действие стояночный тормоз.
- Никогда не приводите тормоз в действие, прилагая большую силу.
- Если при приведении тормоза в действие чувствуется заметное сопротивление, то путем легкого передвижения вперед или назад положение колес можно изменить так, чтобы стопорные штифты заскочили в тормозной фланец.

Опасности при преодолении препятствий:

Преодоление лестниц и препятствий. Угроза падения, опрокидывания.

- Лестницы и препятствия следует преодолевать исключительно с привлечением сопровождающих лиц.
- Следует использовать имеющиеся вспомогательные устройства (напр., пандусы или лифты).
- Никогда не использовать эскалаторы, если пользователь находится в коляске.

Авт. № подл.	Подпись и дата	Зам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

9

Неправильный подъем изделия сопровождающими лицами. Угроза опрокидывания.

- Сопровождающим лицам разрешается приподнимать изделие, держась только за сваренные или надежно смонтированные элементы конструкции. Конкретные повреждения возникают в особенности при приподнимании, держась за подножку, ручку/скобу для сопровождающего лица, фиксатор таза, а также подлокотники.
- Для приподнимания изделия не разрешается использовать терапевтический столик.
- Для приподнимания модуля сиденья или всего изделия не разрешается использовать подлокотники.
- Для приподнимания модуля сиденья или детской реабилитационной коляски не разрешается использовать ручку-ограничитель.
- Не использовать ручку для сопровождающего лица для подъема изделия.

Опасности при наличии повреждений кожного покрова:

Следует избегать длительного контакта при наличии повреждений кожи или пролежней. Покраснение кожи и образование пролежней

- Перед использованием изделия следует проверить наличие повреждений на тех участках тела, которые подвергаются особой нагрузке (напр., ягодицы, спина и задняя сторона бедер).
- Компания не несет ответственности за возникший вследствие использования изделия ущерб для здоровья при наличии повреждений кожных покровов.

Опасности вследствие воздействия огня, экстремально высоких или низких температур:

Воспламенение подушки сиденья и обивки спинки. Ожоги пользователя

- Подушка сиденья и обивка спинки являются трудновоспламеняемыми материалами, но могут загореться. Поэтому при обращении с огнем следует проявлять особую осторожность.
- Следует оберегать изделие от всевозможных источников воспламенения, в особенности, зажженных сигарет.

Экстремальные температуры. Чрезмерное охлаждение или горение компонентов изделия, сбой в работе

- Не подвергайте изделие воздействию экстремальных температур (например, действие солнечных лучей, сауна, экстремально низкие температуры).

Опасности вследствие неправильного использования детской реабилитационной коляски:

Потеря устойчивости вследствие неправильной нагрузки на изделие. Угроза опрокидывания

- Следует обратить внимание на то, что любая дополнительная нагрузка может оказать негативное влияние на устойчивость детской реабилитационной коляски.
- Не вешать на ручку тяжелые сумки и другие предметы.
- Максимальная нагрузочная способность для кресла-коляски «КИМБА Нео» комнатная – 50 кг.

Подпись и дата	
Взам инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

10

Недопустимое использование. Угроза опрокидывания и переворачивания пользователя вследствие несоблюдения заданных условий

- Использование изделия, выходящее за рамки обычной эксплуатации, может быть опасным.
- Следует обратить внимание на то, что данное изделие не приспособлено для использования при занятиях бегом, катании на скейтборде и прочее (не «Кимба Нео» Кросс).
- Не превышать максимальную дополнительную нагрузку.

Неправильная нагрузка. Угроза падения, опрокидывания пользователя в результате смещения центра тяжести

- Следует обратить внимание на то, что любая дополнительная нагрузка может оказать негативное влияние на устойчивость детской реабилитационной коляски.
- Не вешайте на ручку тяжелые сумки и другие предметы.

Перегрузка. Повреждение изделия в результате ошибки пользователя

- Не превышать максимальную дополнительную нагрузку.
- Следует обратить внимание, что все комплектующие и монтируемые детали вызывают снижение величины дополнительной нагрузки на изделие.
- На терапевтических столиках не разрешается размещать тяжелые предметы.

Использование изделия в неблагоприятных условиях. Повреждение изделия.

- Не использовать изделие в морской воде.
- По возможности следует также избегать попадания песка и других мелких частиц, которые могут вызвать разрушение подшипников колес и фиксирующих механизмов.

Недопустимая нагрузка в сложенном виде. Деформации, проблемы с раскладыванием

- Никогда не размещать тяжёлые предметы на изделие в собранном виде.

Примечание: Несмотря на соблюдение всех соответствующих норм и требований, системы защиты от краж (напр., в универмагах) могут срабатывать при нахождении Вашего продукта рядом с ними. В этом случае Ваш продукт следует удалить из зоны срабатывания этих устройств.

Использование в качестве сиденья в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов. Опасность получения тяжелых травм при несчастных случаях в результате ошибки пользователю.

- В первую очередь необходимо использовать смонтированные в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов кресла, системы укладки и натяжения ремней безопасности. Только в этом случае обеспечивается оптимальная защита всех находящихся в автомобиле людей при ДТП.
- Изделие разрешается использовать в качестве сиденья в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов только при условии применения элементов безопасности, предоставленных производителем, а также подходящих систем укладки и натяжения ремней безопасности.

Инв. № подл.	Подпись и дата
Взам. инв.	
Подпись и дата	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

11

- Следует учитывать, что перед применением изделия в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов всегда следует демонтировать некоторые опциональные компоненты.
- Изделие разрешается использовать в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов только с модулем сиденья, размещенным в направлении движения.
- Изделие разрешается использовать в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов только с зафиксированным в горизонтальном положении модулем сиденья и зафиксированной в вертикальном положении спинкой.

Использование кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочной в качестве сиденья в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов. Тяжелые повреждения в результате несчастных случаев.

- В первую очередь необходимо использовать смонтированные в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов кресла, системы укладки и натяжения ремней безопасности. Только в этом случае обеспечивается оптимальная защита всех находящихся в автомобиле людей при ДТП.
- Применение изделия в сочетании с дополнительной платформой для аппаратов искусственной вентиляции легких не допускается.
- Изделие разрешается использовать в качестве сиденья в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов только при условии применения элементов безопасности, предоставленных производителем, а также подходящих систем укладки и натяжения ремней безопасности.
- Следует учитывать, что перед применением изделия в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов всегда следует демонтировать некоторые опциональные компоненты.
- Изделие разрешается использовать в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов только с модулем сиденья, размещенным в направлении движения.
- Изделие разрешается использовать в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов только с зафиксированным в горизонтальном положении модулем сиденья и зафиксированной в вертикальном положении спинкой.

Недопустимое использование кресел-колясок «КИМБА Нео» Кросс и Инлайн в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов. Тяжелые травмы в результате несчастного случая вследствие нахождения в коляске.

- Изделие не допущено для использования в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов.
- Усаживайте пассажиров в установленные в транспортном средстве места, оборудованные системой ремней безопасности.

Недопустимый вес при транспортировке в случае использования изделия в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов. Тяжелые травмы в результате несчастных случаев вследствие превышения допустимой нагрузки

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

12

- При использовании изделия в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов модуль сиденья КИМБА Нео рассчитан на макс. вес пользователя 40 кг.
- При использовании изделия в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов корзина для вещей должна быть пустой.

Неправильное приведение в действие тормоза. Повреждение колёс, потеря тормозной функции.

- Не используйте стояночный тормоз во время движения. Следует остановить коляску перед тем, как привести в действие стояночный тормоз.
- Никогда не приводите тормоз в действие, прилагая большую силу.
- Если при приведении тормоза в действие чувствуется заметное сопротивление, то путем легкого передвижения вперед или назад положение колес можно изменить так, чтобы стопорные штифты зашли в тормозной фланец.

7. Способ применения медицинского изделия.

Сиденье Кимба Нео

7.1 Сборка

Установка сиденья (рис. 1)

1. Под углом 45° сиденье следует вначале установить на заднюю трубку опоры для крепления сиденья (рис. 1а).
2. Переднюю кромку сиденья надавить на шасси так, чтобы стопорный захват зафиксировался на передней трубке опоры для крепления сиденья со слышимым щелчком (рис. 1б).
3. Для фиксации блокировку сиденья переместить влево (рис. 1в).
4. Проконтролировать прочное соединение сиденья с шасси. Для этого следует, напр., отвести спинку сиденья назад.



а)



б)

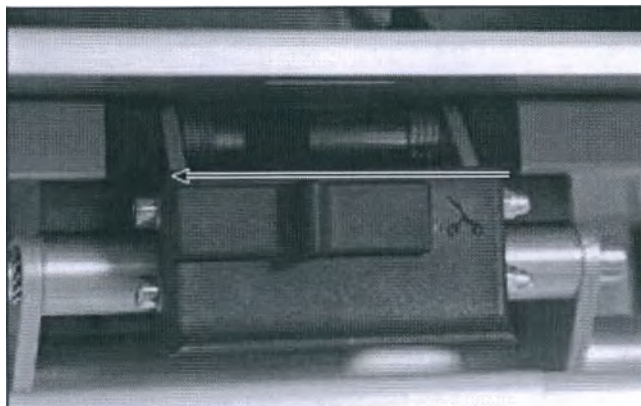
Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Лич. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

13



в)

Рисунок 1. Установка сиденья.

7.2 Эксплуатация

7.2.1 Указания по использованию

В интересах обеспечения безопасности пользователя перед началом движения следует провести следующий контроль:

1. Проверить фиксацию механизма регулировки сиденья и угла наклона спинки сиденья.
2. Проверить функциональность всех замков ремней безопасности и/или вспомогательных средств для позиционирования.

7.2.2 Основные функции модуля сиденья Кимба Нео

Примечание: Регулировка угла сиденья и спинки невозможна в комбинации с шасси Кимба Кросс и Кимба Инлайн.

7.2.2.1 Съём/установка модуля сиденья

Для транспортировки реабилитационной детской коляски в автомобиле или распределения нагрузки при подъеме модуль сиденья можно легко снять с шасси/установить на шасси.

Снятие модуля сиденья (рис. 2):

1. Для деблокировки переместить блокировку сиденья вправо.
2. Встать рядом с модулем сиденья и удерживать сиденье одной рукой за верхнюю часть спинки.
3. Поднять вверх ручку расцепляющего рычага, который находится под сиденьем. После этого стопорный захват отсоединится от опоры для крепления сиденья.
4. Сиденье отвести назад под углом около 45° и затем извлечь по направлению вверх.



Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

14

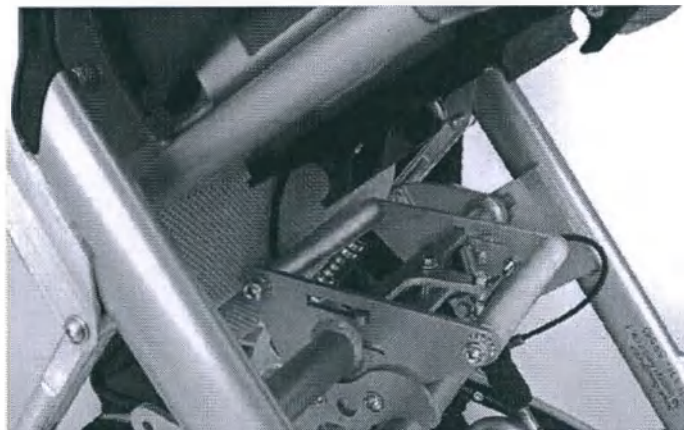


Рисунок 2. Снятие модуля сиденья

Если перед установкой сиденье будет развёрнуто, то по соображениям безопасности после этого следует отрегулировать ограничитель опрокидывания.

7.2.2.2 Разворот модуля сиденья

Модуль сиденья можно установить на шасси в двух направлениях (в направлении движения или против него) (рис. 3).

Для установки модуля сиденья после разворота на 180° следует вначале отрегулировать ограничитель опрокидывания.

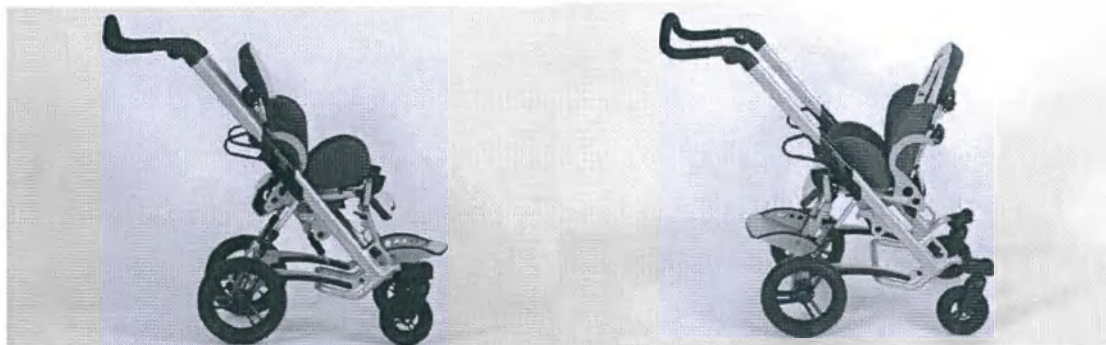


Рисунок 3. Разворот модуля сиденья

7.2.2.3 Изменение угла наклона спинки сиденья

В соответствии с необходимостью можно отрегулировать угол наклона спинки сиденья в диапазоне от 90° до 180° (рис. 4):

1. Активировать механизм регулировки угла наклона спинки сиденья можно путем поворачивания нижней поворотной ручки влево.
2. Переместить спинку сиденья в требуемое положение назад/вперед. Положение с максимальным углом наклона спинки сиденья соответствует положению, при котором пользователь располагается в коляске лежа.
ИНФОРМАЦИЯ: Следует обратить внимание на то, что в положении с максимальным углом наклона спинки сиденья (положение лежа) подножку следует отрегулировать соответствующим образом для обеспечения удобного положения стоп пользователя.
3. Зафиксировать требуемый угол наклона спинки сиденья, повернув поворотную ручку вправо.

Подпись и дата					
Взам. инв.					
Подпись и дата					
Инв. № подл.					

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

15



Рисунок 4. Изменение угла наклона спинки сиденья.

7.2.2.4 Изменение угла наклона сиденья

Примечание: Функция верхней поворотной ручки для исполнительного механизма имеется не на всех шасси. Описанный ниже способ действия касается функций модулей сиденья КИМБА Нео, если они заказываются и поставляются вместе с шасси КИМБА Нео. В отличие от описанного пусковой механизм для регулировки угла наклона сиденья может быть установлен на шасси. Для этого следует соблюдать соответствующие указания, приведенные в руководстве по применению шасси.

В соответствии с необходимостью можно отрегулировать угол наклона сиденья в диапазоне от -10° до $+35^{\circ}$:

1. Активировать механизм регулировки путем поворачивания верхней поворотной ручки вправо.

УВЕДОМЛЕНИЕ Повреждение системы регулировки сиденья. Прилагая нормальное усилие, повернуть поворотную ручку только до упора, пока не почувствуется ощутимое сопротивление. Перекручивание поворотной ручки повреждает исполнительный механизм.

2. Установить требуемый угол наклона сиденья.

ВНИМАНИЕ Следует придерживать сидящего в коляске пользователя, защищая его таким образом от выпадения (напр., удерживая его за туловище).

3. Отпустить поворотную ручку. Исполнительный механизм самостоятельно фиксируется.

4. Проконтролировать жесткую установку сиденья в требуемом положении, слегка надавливая на спинку

сиденья по направлению вперед/назад. Если установка неверная, то следует проконтролировать настройку верхней поворотной ручки.



Рисунок 5. Изменение угла наклона сиденья

7.2.2.5 Регулировка подножки

Изменение угла наклона подножки.

Инв. № подл.	Подпись и дата		Взам инв.	Подпись и дата

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

16

В соответствии с необходимостью можно отрегулировать угол наклона подножки в диапазоне от 0° до +90°:

1. Разблокировать регулировочный рычаг (рис. 6).
2. Установить требуемый угол наклона.
3. Вновь жестко зафиксировать регулировочный рычаг.
4. Перед использованием проконтролировать прочность установки подножки. Для этого нажать на подножку вниз. Угол наклона подножки не должен смещаться.



Рисунок 6. Регулировка угла наклона подножки.

Откидывание подножки вверх

Для транспортировки изделия подножку можно сложить.

Стандартная подножка (рис. 7):

1. Подножку удерживать за край (рис. 7, позиция 1) и откинуть вверх (рис. 7, позиция 2).
2. Подножку вновь откинуть вниз, нажав на неё.

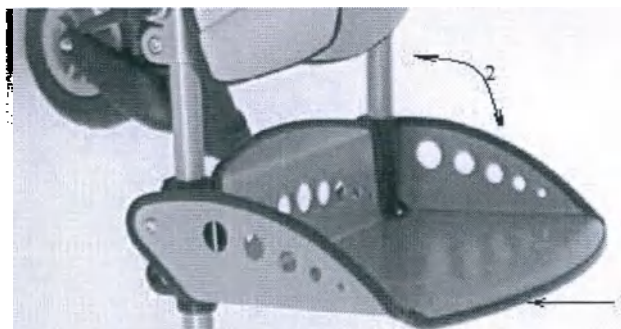


Рисунок 7. Откидывание стандартной подножки.

Подножка с регулировкой угла наклона (опция):

1. Потянуть за деблокирующий ремень (рис. 8).
2. Откинуть подножку вверх.
3. Подножку вновь откинуть вниз, нажав на неё. Подножка фиксируется самостоятельно.

Авт. № подл.	Подпись и дата	Зам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

17

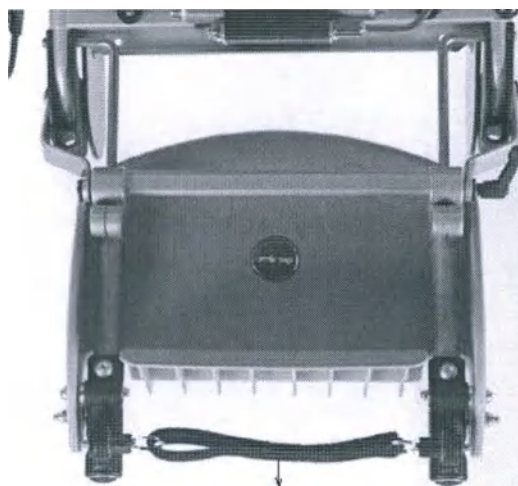


Рисунок 8. Откидывание подножки с регулировкой угла наклона.

7.2.2. Подголовник

Боковые поддержки головы съемные регулируемые

При выборе данной опции осуществляется регулировка свободного пространства в области головы за счёт передвижения боковых пелотов в продольных пазах (большой диапазон настройки). Регулировка данной опции осуществляется квалифицированным персоналом.

Встроенные подголовники

При выборе данной опции свободное пространство в области головы регулируется с помощью пенопластовых подушек, закладываемых в боковые подушки (диапазон настройки: 30 мм с шагом 1 мм). Регулировка данной опции осуществляется квалифицированным персоналом.

7.2.3. Ремни безопасности

Изделие может быть укомплектовано различными типами ремней безопасности. Монтаж и регулировку данного опционального компонента осуществляет квалифицированный персонал. В случае необходимости, если опциональный компонент слишком стесняет тело или не закрывается, ремень безопасности можно дополнительно отрегулировать.

Ремень для фиксации таза

Модуль сиденья может быть укомплектован ремнём для фиксации таза. Он служит для обеспечения дополнительной устойчивости пользователя в области таза и предотвращает выпадение пользователя.

Регулировка ремня (рис. 9а)

1. Вытянуть ремень из ограничителя ремня безопасности (поз. 1).
2. Сильно сжать пряжку (поз. 2) и протянуть ремень в требуемом направлении. Следить за тем, чтобы ремень выступал как минимум на 20 мм из пряжки для того, чтобы ограничитель ремня можно было бы надеть на свободный конец ремня.
3. Ремень вновь вставить в ограничитель ремня (поз. 1).

Использование ремня (рис. 9б)

1. Чтобы открыть ремень, следует нажать на кнопку «press» (рис. 19, поз. 1).

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

18

2. Разместить пользователя в сиденье.
3. Язычок застежки вставить в корпус замка так, чтобы замок зафиксировался со слышимым щелчком.

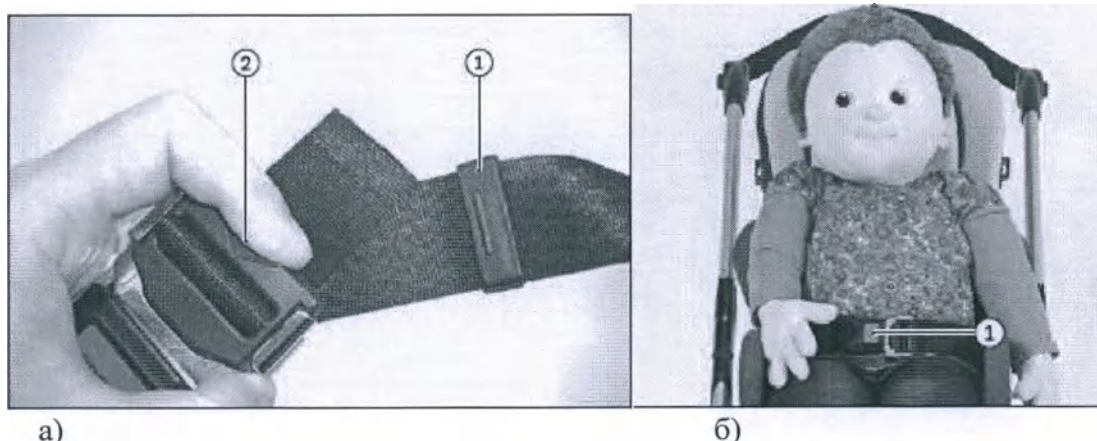


Рисунок 9. Регулировка и использование ремня для фиксации таза.

Четырехточечный ремень

Модуль сиденья может быть укомплектован четырехточечным ремнем. Он служит для дополнительной стабилизации тазового отдела и плеч, а также предотвращает выпадение пользователя из сиденья. Используемый замок обеспечивает легкую посадку и высадку из коляски.

Регулировка ремня

1. Регулировка поясной части ремня соответствует регулировке поясного ремня (рис. 9а).

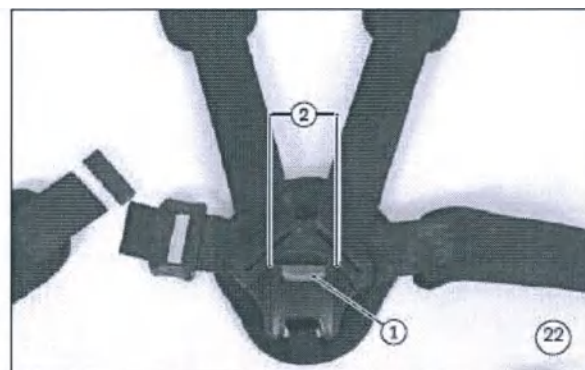
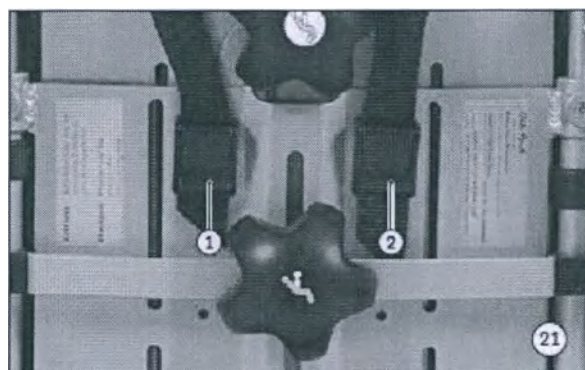
ИНФОРМАЦИЯ: Если поясной ремень проходит под подушкой, то следует раскрыть фиксаторы подушки спинки.

2. Наплечные ремни следует отрегулировать с помощью откидных застежек в задней части спинки (рис. 10а).

ПРИМЕЧАНИЕ: Четырехточечный ремень отрегулирован надлежащим образом, если в закрытом состоянии замок ремня прилегает к нижней части живота ребенка.

Использование ремня (рис. 10б)

1. Чтобы открыть ремень, следует нажать на кнопку-деблокиратор (рис. 10б, поз. 1).
2. Наплечные/поясные ремни следует отодвинуть в сторону.
3. Разместить пользователя в сиденье.
4. Разместить ремни поверх плеч.
5. Язычки застежки зафиксировать в замке (рис. 10б, поз. 2).



Лист	РЭ 915879/0	Лист	19	Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лист	19
Лист	РЭ 915879/0	Лист	19	Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата	Лист	19

а)

б)

Рисунок 10. Регулировка и использование четырёхточечного ремня.

Пятиточечный ремень

Модуль сиденья может быть укомплектован пятиточечным ремнем. Он служит для дополнительной стабилизации тазового отдела и плеч, а также предотвращает выпадение пользователя из сиденья. Используемый замок обеспечивает легкую посадку и высадку из коляски.

Регулировка ремня (рис. 11):

1. Удлинение/укорочение пахового ремня с помощью пряжки (рис. 11б).
2. Поясную часть ремня отрегулировать за сиденьем с помощью регулировочной пряжки (рис. 11в).

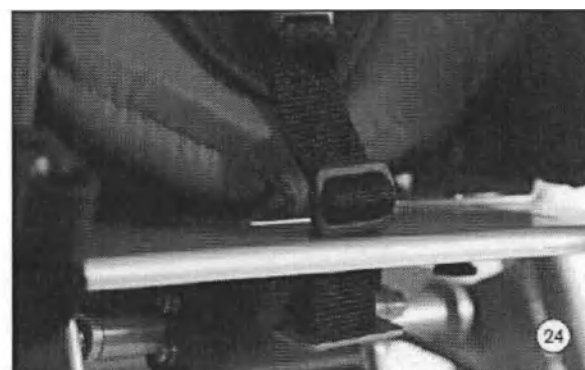
ИНФОРМАЦИЯ: Если поясной ремень проходит под подушкой, то следует раскрыть фиксаторы подушки спинки.

3. Наплечные ремни следует отрегулировать с помощью откидных застёжек в задней части спинки (рис. 11г, поз. 1 и поз. 2).

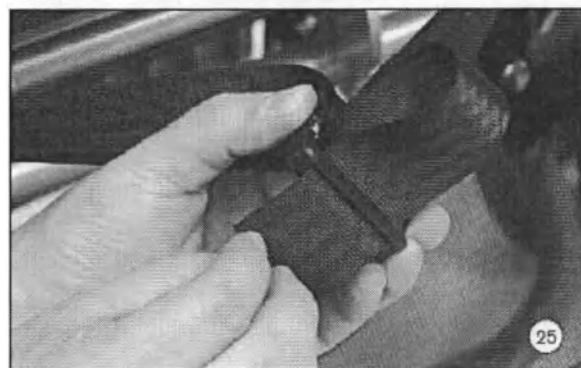
ПРИМЕЧАНИЕ: Пятиточечный ремень отрегулирован надлежащим образом, если в закрытом состоянии замок ремня прилегает к нижней части живота ребенка.



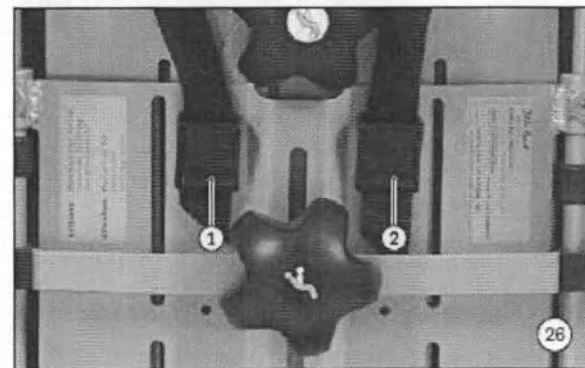
а)



б)



в)



г)

Рисунок 11. Регулировка пятиточечного ремня.

Использование ремня

1. Чтобы открыть ремень, следует нажать на красную кнопку (рис. 12а, поз. 1).

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

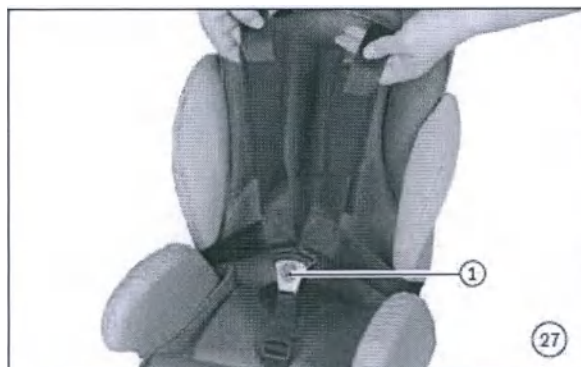
Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

20

2. Наплечные/поясные ремни следует отодвинуть в сторону.
3. Разместить пользователя в сиденье.
4. Разместить ремни поверх плеч.
5. Оба язычка застежки зафиксировать в замке (рис. 12б).



а)



б)

Рисунок 12. Использование пятиточечного ремня.

7.2.4. Вспомогательные средства для позиционирования

Монтаж и регулировку данного опционального компонента осуществляет квалифицированный персонал. В случае необходимости, если опциональный компонент слишком стесняет тело или не закрывается, ремень безопасности можно дополнительно отрегулировать.

Модуль сиденья может быть укомплектован системами для позиционирования пользователя.

Абдуктор (рис. 13)

Модуль сиденья можно укомплектовать абдуктором, который при наличии определенных медицинских показаний служит для отведения нижних конечностей (боковое отведение) от средней линии тела.

Регулировка данной опции осуществляется квалифицированным персоналом.

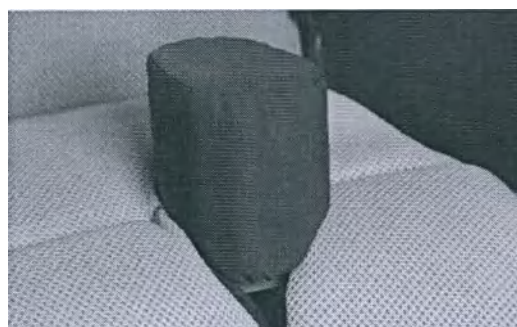


Рисунок 13. Внешний вид абдуктора.

Фиксатор грудной «майка»

Модуль сиденья можно укомплектовать фиксатором грудным «майка», который при наличии определенных медицинских показаний служит для фиксации туловища в сиденье (рис. 14а). Он используется для обеспечения симметричного выравнивания таза и туловища.

Регулировка фиксатора грудного «майка»

Окончательная регулировка натяжения ремней осуществляется при наложении за счет изменения длины ремней с помощью 2-х пар откидных застежек на обратной стороне сиденья (рис. 14б, поз. 1).

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

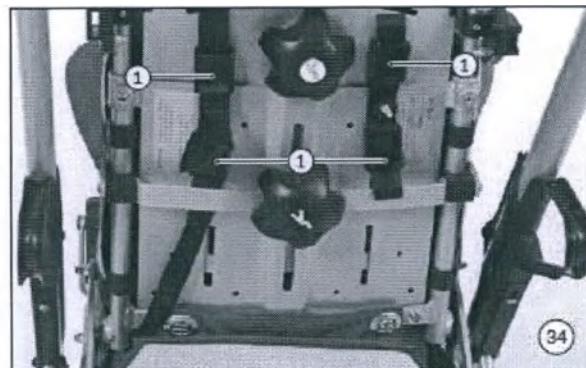
РЭ 915879/0

Лист

21



а)



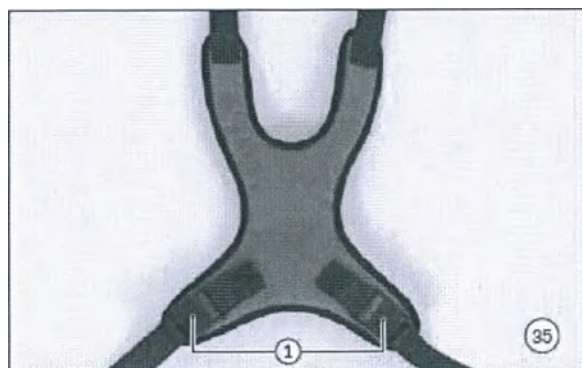
б)

Рисунок 14. Регулировка фиксатора грудного «майка».

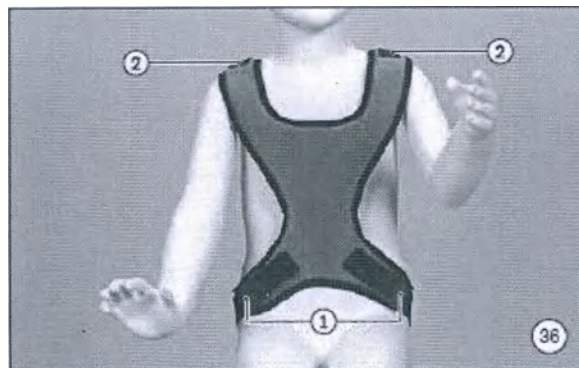
Наложение фиксатора грудного «майка»

1. В случае необходимости: перед посадкой пользователя расстегнуть откидные застежки на обратной стороне сиденья (рис. 14, поз. 1) и слегка вытянуть ремни фиксатора грудного «майка».
2. Нижние ремни фиксатора грудного отсоединить на защелках (рис. 15а/рис. 15б, поз. 1), вынуть ремни и откинуть фиксатор грудной назад.
3. Разместить пользователя в сиденье. Следить за тем, чтобы спина пользователя прилегала к подушке спинки.
4. Фиксатор грудной наложить на туловище, продев его через голову пользователя.
5. Нижние ремни фиксатора грудного вставить в защелки (рис. 15а/рис. 15б, поз. 1).
6. В случае необходимости: подтянуть/затянуть ремни с помощью откидных застежек на обратной стороне сиденья и зафиксировать их в выбранном положении (рис. 14б, поз. 1).

При этом следить за тем, чтобы фиксатор грудной симметрично прилегал к тазу. **ВНИМАНИЕ** Слишком свободное наложение фиксатора грудного может привести к смещению пользователя вперед и, тем самым, неправильному позиционированию или выпадению пользователя из сиденья. В связи с этим следует обращать внимание на правильное размещение ребенка в сиденье. Нижние ремни фиксатора должны прочно прилегать к позвоночнику.



а)



б)

Рисунок 15. Наложение фиксатора грудного «майка».

Фиксатор грудной на молнии «жилетка»

Модуль сиденья можно укомплектовать фиксирующим жилетом, который при наличии определенных медицинских показаний служит для фиксации туловища в сидении (рис. 16а). Жилет не обеспечивает поддержку таза.

Регулировка фиксатора грудного на молнии «жилетка»

ИЗ	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

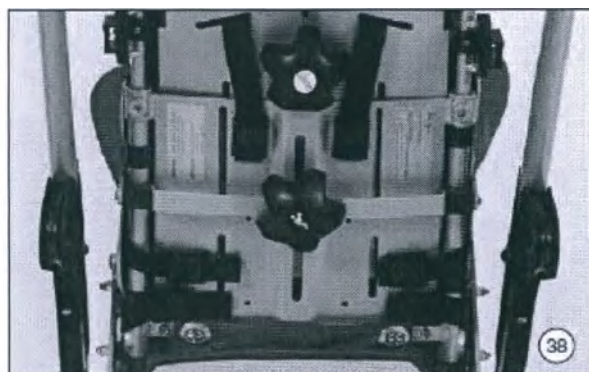
Лист

22

Окончательная регулировка натяжения ремней осуществляется при наложении за счет изменения длины ремней с помощью 6 откидных застёжек на обратной стороне сиденья (рис. 16б).



а)



б)

Рисунок 16. Регулировка фиксатора грудного на молнии «жилетка»

Наложение фиксатора грудного на молнии «жилетка»

1. Открыть защитные застёжки-липучки, располагающиеся поверх застёжки-молнии (рис. 16а, поз. 1).
2. Расстегнуть застёжку-молнию (рис. 16а, поз. 2).
3. В случае необходимости: перед посадкой пользователя расстегнуть откидные застёжки на обратной стороне сиденья и слегка вытянуть ремни фиксирующего жилета вперед (рис. 16б).
4. Разместить пользователя в сиденье. Следить за тем, чтобы спина пользователя прилегала к подушке спинки.
5. Застегнуть застёжку-молнию (рис. 16а, поз. 2).
6. В случае необходимости: подтянуть/затянуть ремни с помощью откидных застёжек на обратной стороне сиденья и зафиксировать их в выбранном положении (рис. 16б).
7. Закрыть защитные застёжки-липучки, располагающиеся поверх застёжки-молнии (рис. 16а, поз. 1).

При каждодневном использовании фиксирующий жилет можно накладывать / снимать также путем открывания / закрывания защелок, расположенных на передней стороне (рис. 17, поз. 1/2).

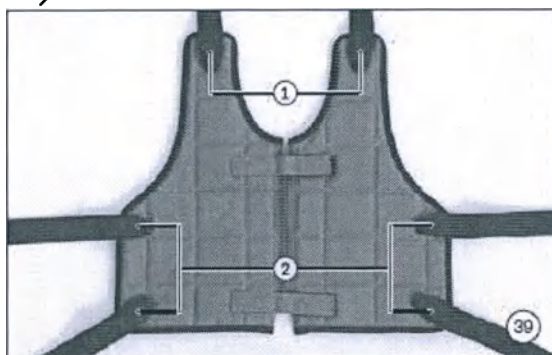


Рисунок 17. Фиксатор грудной на молнии «жилетка»

Фиксатор таза «штанишки»

Модуль сиденья можно укомплектовать фиксирующими штанами, которые при наличии определенных медицинских показаний служат для фиксации таза в сиденье.

Регулировка фиксатора таза «штанишки» (рис. 18)

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

ИЗ	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

23

Регулировка окончательного натяжения ремней при наложении осуществляется следующим образом:

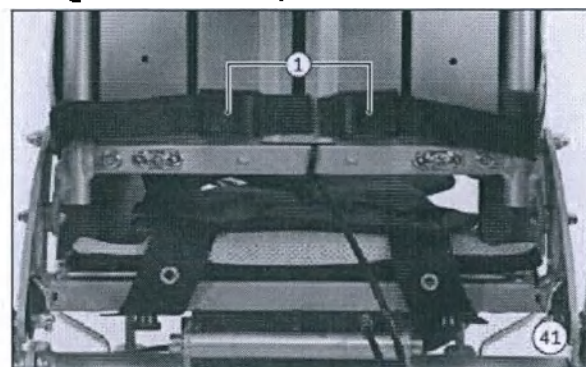
- Регулировка длины ремней осуществляется с помощью 2-х откидных застёжек на обратной стороне сиденья (рис. 18б, поз. 1).
- Регулировка ремней на пряжках на набедренных ремнях (рис. 18в, поз. 1).

Надевание фиксатора таза «штанишки»

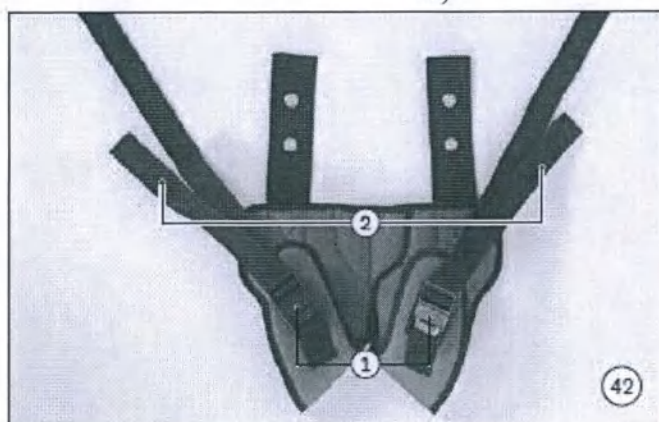
1. В случае необходимости: расстегнуть откидные застёжки на обратной стороне сиденья и набедренные ремни слегка вытянуть вперед (рис. 18б, поз. 1).
2. Обе защёлки на набедренных ремнях открыть, нажимая на язычки штекеров (рис. 18в, поз. 1).
3. Усадить пользователя в фиксатор таза «штанишки», набедренные ремни расположить между ног и вывести их поверх бедра наружу (рис. 18а).
4. Закрыть обе защёлки на набедренных ремнях (рис. 18в, поз. 1).
5. В случае необходимости: подтянуть/затянуть ремни с помощью откидных застёжек на обратной стороне сиденья и зафиксировать их в выбранном положении (рис. 18б, поз. 1).
6. В случае необходимости можно отрегулировать длину набедренных ремней, потянув за свободные концы ремней на пряжках (рис. 18в, поз. 2).



а)



б)



в)

Рисунок 18. Надевание фиксатора таза «штанишки»

Валик для шейного отдела

Профильный мягкий валик обеспечивает поддержку шейного отдела и головы пользователя в модуле сиденья. Данное дополнительное оснащение уже смонтировано квалифицированным специалистом.

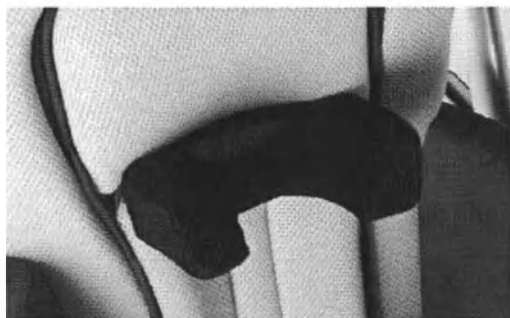
Инв. № подл.	Подпись и дата	
	Взам. инв.	
Инв. № подл.	Подпись и дата	
	Взам. инв.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

24



а)



б)

Рисунок 19. Валик для шейного отдела.

Валик для поясничного отдела

Профильная подушка обеспечивает дополнительную поддержку в поясничном отделе позвоночника.

Данное дополнительное оснащение размещено под подушкой сиденья и зафиксировано квалифицированным специалистом.

Ремни для стоп с липучками

Модуль сиденья можно укомплектовать ремнями на липучке для стоп, которые при наличии определенных медицинских показаний служат для фиксации стоп ребенка на подножке.

Использование ремня для стоп с липучками.

1. Открыть ремень на липучке для стоп.
2. Установить стопу на подножку.
3. Ремень прочно обвести вокруг обуви и закрыть застежку-липучку по всей поверхности.

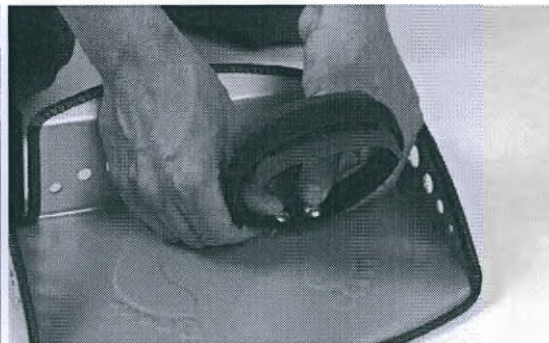


Рисунок 20. Использование ремня для стоп с липучками.

7.2.5. Терапевтический столик

ПРИМЕЧАНИЕ:

- Следует обратить внимание на то, что терапевтический столик нельзя комбинировать с такими опциями, как «подлокотники» или «ручка-ограничитель», так как при монтаже всех этих компонентов используются одни и те же точки крепления.
- Следует обратить внимание на то, что терапевтический столик можно использовать только при расположении сиденья в направлении движения.

Модуль сиденья можно укомплектовать терапевтическим столиком, который позволяет размещать предметы непосредственно у сиденья коляски.

Терапевтический столик закрепляется на модуле сиденья в узлы крепления, фиксирующие его от поворота.

Установка терапевтического столика

Инв. № подл.	Подпись и дата				
	Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
РЭ 915879/0					
Лист 25					

1. Терапевтический столик вставить в опоры.
2. Вдавить кнопочный фиксатор (рис. 21а, поз. 1).
3. Надавить на терапевтический столик вниз, при этом кнопки фиксатора должны защелкнуться.

Демонтаж терапевтического столика

1. Вдавить кнопочный фиксатор (рис. 21а, поз. 1).
2. Движением вверх извлечь терапевтический столик.

Регулировка положения терапевтического столика

1. Регулировка по высоте: отвинтить винты с внутренним шестигранником на штангах с помощью торцового шестигранного ключа, размер 4 (рис. 21а, поз. 2) и параллельно сместить штанги на обеих сторонах. Вновь затянуть винты с внутренним шестигранником до упора.
2. Регулировка по глубине: ослабить регулировочный рычаг под терапевтическим столиком и отрегулировать глубину, передвигая терапевтический столик (рис. 21б, поз. 1). Вновь прочно зафиксировать регулировочный рычаг.
3. Регулировка угла наклона: ослабить регулировочный рычаг под терапевтическим столиком и изменить угол наклона, поворачивая шарнир терапевтического столика (рис. 21б, поз. 2). Вновь прочно зафиксировать регулировочный рычаг.



а)



б)

Рисунок 21. Установка, демонтаж и регулировка терапевтического столика.

7.2.6. Навес

Для защиты пользователя от попадания солнечных лучей/дождя изделие может быть укомплектовано навесом (рис. 22а).

Установка навеса

1. Установить спинку в вертикальную позицию.
2. Фиксирующие язычки навеса установить в параллельное положение для монтажа (рис. 22б).
3. Фиксирующие язычки навеса вставить в штекеры (рис. 22б, поз. 1), при этом фиксирующие язычки должны защелкнуться со слышимым щелчком (рис. 22б, поз. 2).

Подпись и дата					
Взам. инв.					
Подпись и дата					
Инв. № подл.					
Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	
					РЭ 915879/0
					Лист 26



Рисунок 22. Установка навеса.

Особенности навеса

- Открыв смотровое окошко, можно иметь постоянный визуальный контакт с ребенком (рис. 23а).
- Удаление задней части улучшает циркуляцию воздуха (напр., при аккумуляции тепла летом).
- В кармане для дождевика находится дождевик (рис. 23б).



Рисунок 23. Особенности навеса.

7.2.7. Дождевик

Для защиты пользователя от дождя изделие может быть укомплектовано дождевиком (рис. 24). Дождевик можно размещать в заднем кармане навеса (рис. 25).

Использование дождевика.

1. Извлечь дождевик из бокового кармана, расположенного на навесе (рис. 25).
2. Накинуть дождевик на разложенный навес и подвернуть под подножку. Следить за тем, чтобы впускное отверстие для воздуха было открытым и размещено над носом пользователя (рис. 24, поз. 1).



Рисунок 24. Использование дождевика.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата



Рисунок 25. Размещение дождевика в заднем кармане навеса.

7.2.8. Летний/Зимний мешок

Детская реабилитационная коляска может быть укомплектована мешком (рис. 26а). Согревающую зимнюю подкладку можно пристегивать к мешку/отстегивать от мешка.

Закрепление мешка

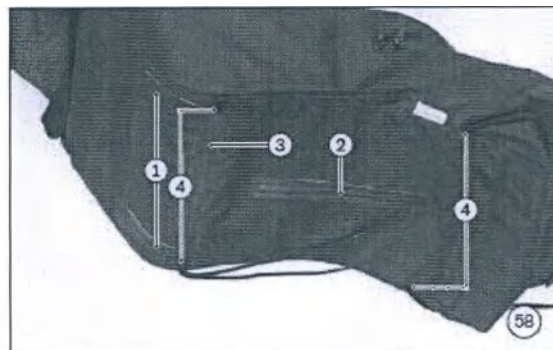
1. Положить мешок в изделие.
2. В случае необходимости следует продеть поясной ремень (рис. 26б, поз. 1), абдуктор/пятиточечный ремень безопасности (рис. 26б, поз. 2) или фиксирующие штаны (рис. 26б, поз. 3) в отверстия под мешком.
3. В зависимости от выбранного типа крепления компонентов следует закрепить шнуры для крепления мешка (рис. 26б, поз. 4):
 - Сзади: напр., на щитке сиденья (рис. 26б, поз. 1)
 - Впереди: напр., на трубке подножки (рис. 26б, поз. 2)

Использование мешка

1. В случае необходимости: зимнюю подкладку пристегнуть/отстегнуть с помощью кнопок.
2. Открыть застежку-молнию и усадить пользователя.
3. Закрыть застежку-молнию и застежки.



а)



б)

Инв. № подл.	Подпись и дата
	Взам. инв.
	Подпись и дата

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

28



в)



г)

Рисунок 26. Использование летнего/зимнего мешка.

7.2.9. Ограничитель глубины сиденья

При помощи ограничителя глубины сиденья (рис. 27) можно уменьшить глубину модуля сиденья КИМБА Нео 1-го размера на **50 мм до 140 мм**.

Если глубину сиденья необходимо увеличить, то ограничитель глубины сиденья можно демонтировать. Для этого следует обращаться к квалифицированному персоналу, который осуществлял регулировку изделия.



Рисунок 27. Ограничитель глубины сиденья.

7.2.10. Непромокаемая накладка на сиденье и спинку

Непромокаемая накладка на сиденье и спинку, применяемая при недержании, (рис. 28) защищает подушку модуля сиденья КИМБА Нео.

Для стирки защитный чехол можно снимать. Перед стиркой следует закрыть застежки-липучки.



Рисунок 28. Защитный чехол для пациентов с недержанием.

Крепление защитного чехла

1. Снять подушки сиденья и спинки с модуля сиденья.
2. Приготовить защитный чехол для подушек сиденья и спинки. При этом открыть все имеющиеся застежки-липучки (рис. 29а).
3. Вложить подушку сиденья в защитный чехол.
4. Крепление защитного чехла на подушке спинки:

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

29

- Положить подушку спинки на защитный чехол (рис. 29б).
 - Завести 3 нижних застежки-липучки за подушку спинки и закрепить их (рис. 29в, поз. 1).
 - Продеть вертикальные застежки-липучки через подушку спинки (рис. 29в, поз. 2).
5. Закрепление подушки спинки на модуле сиденья:
- Подушку спинки натянуть верхней частью на съемный элемент спинки.
 - Провести вертикальные застежки-липучки над задней панелью или через нее назад (рис. 29г, поз. 1).

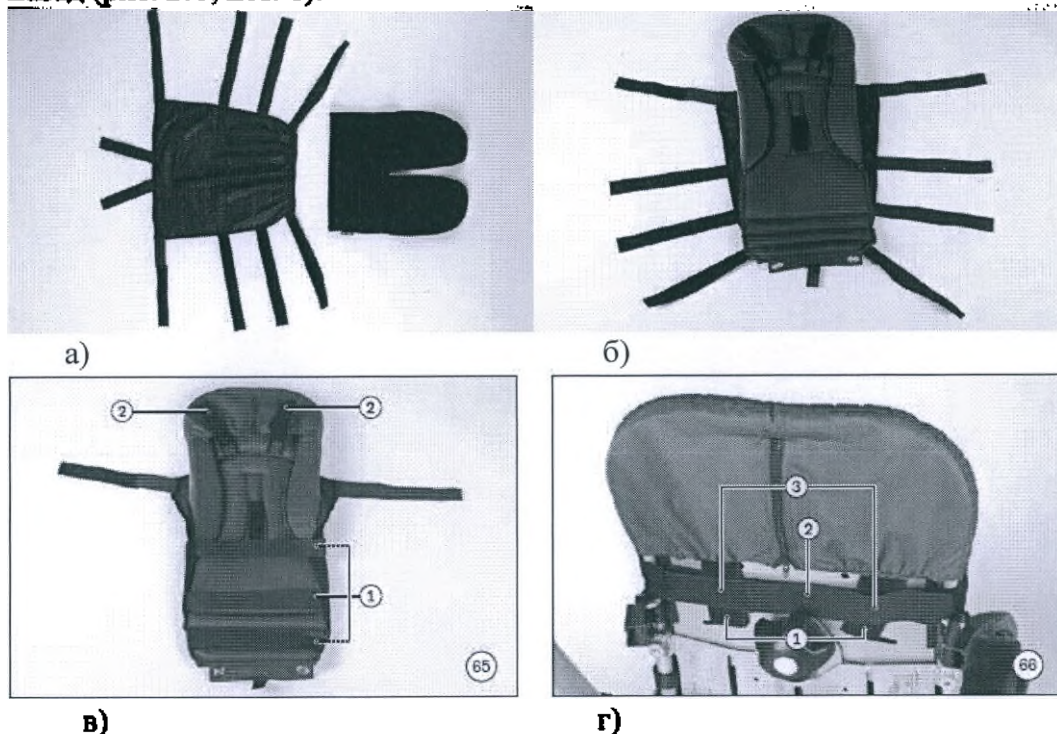


Рисунок 29. Крепление непромокаемой накладки на сиденье и спинку.

Снятие и очистка защитного чехла

1. Снять подушки сиденья и спинки с модуля сиденья (Снятие подушек для очистки/установка подушек и далее).
2. Снять защитный чехол с подушки сиденья и отложить его в сторону.
3. Снять защитный чехол с подушки спинки. Для этого открыть все застежки-липучки и снять чехол с подушки спинки.
4. Стирать защитный чехол согласно символам-указаниям по стирке, нанесенным на этикетку по уходу.

ИНФОРМАЦИЯ: Перед стиркой полностью закрыть все застежки-липучки.

7.2.11. Подлокотники

Следует обратить внимание на то, что подлокотники нельзя комбинировать с такими опциями, как «ручка-ограничитель» или «терапевтический столик», так как для монтажа всех этих компонентов используются одни и те же точки крепления. Изделие можно укомплектовать подлокотниками, которые при наличии определенных медицинских показаний служат для поддержки положения рук. Съемные подлокотники закрепляются на модуле сиденья в узлы крепления, фиксирующие их от поворота.

Демонтаж / установка подлокотников

1. Вдавить кнопочный фиксатор (рис. 30а).
2. Подлокотник извлечь движением вверх или вставить в крепежный захват.

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

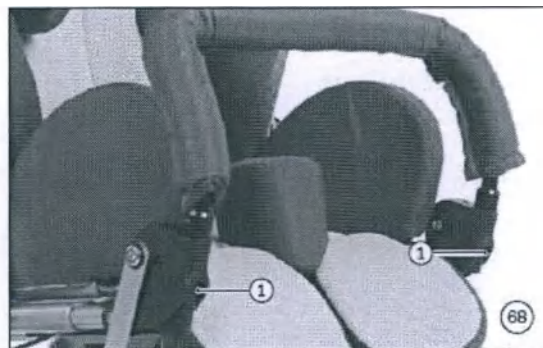
РЭ 915879/0

Лист

30



а)



б)

Рисунок 30. Подлокотники и ручка-ограничитель.

7.2.12. Ручка-ограничитель

Следует обратить внимание на то, что ручку-ограничитель нельзя комбинировать с такими опциями,

как «подлокотники» или «терапевтический столик», так как для монтажа всех этих компонентов используются одни и те же точки крепления.

Изделие можно укомплектовать ручкой-ограничителем, которая при наличии определенных медицинских показаний предотвращает выпадение сидящего ребенка из коляски.

Для обеспечения удобной посадки ручку-ограничитель можно демонтировать.

Демонтаж ручки-скобы

1. Вдавить кнопочный фиксатор (рис. 30б, поз. 1).

2. Движением вверх извлечь ручку-ограничитель.

Установка ручки-скобы

1. Ручку-ограничитель вставить в опоры, при этом обращать внимание на правильное расположение сторон (рис. 30б).

2. Вдавить кнопочный фиксатор (рис. 30б, поз. 1).

3. Нажимать на ручку-ограничитель вниз до тех пор, пока кнопочные фиксаторы не зафиксируются.

7.3 Демонтаж/транспортировка

Изделие может быть оснащено модулем сиденья КИМБА Нео или альтернативными системами сидений. В этом случае учитывайте указания в отдельном руководстве по применению системы сиденья.

Для транспортировки модуль сиденья необходимо снять с шасси.

7.4 Использование в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов

7.4.1 Допустимость использования

Изделие условно допускается к использованию в качестве кресла для транспортировки пользователя в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов с учетом применения подходящих систем укладок и натяжения ремней безопасности. Предлагаемые производителем ремни безопасности и вспомогательные средства для позиционирования служат при этом всегда лишь для дополнительной надежности размещения пользователя в изделии.

Перед перевозкой в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов с детской реабилитационной коляски следует демонтировать следующие опциональные компоненты:

Подпись и дата	
Зам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

31

- Солнцезащитный козырек
- Ручка-скоба
- Терапевтический столик
- Сумка для подгузников и мелочей
- Рюкзак.

7.5 Уход за изделием

- Песок или другие частицы загрязнений не должны попадать в изделие. Они могут разъедать подшипники колес и механизм фиксатора.
- Запрещается использовать изделие в морской воде.

Снятие подушек для очистки/установка подушек

Для ухода и технического обслуживания изделия подушки можно демонтировать.

Монтаж/демонтаж подушки сиденья

1. Приподнять подушку сиденья и снять ее с застежек-липучек (рис. 31а).
2. Почистить подушку сиденья.
3. Положить подушку сиденья обратно и закрепить с помощью застежек-липучек.
4. Задвинуть подушку сиденья под пелоты тазового отдела (рис. 31б).

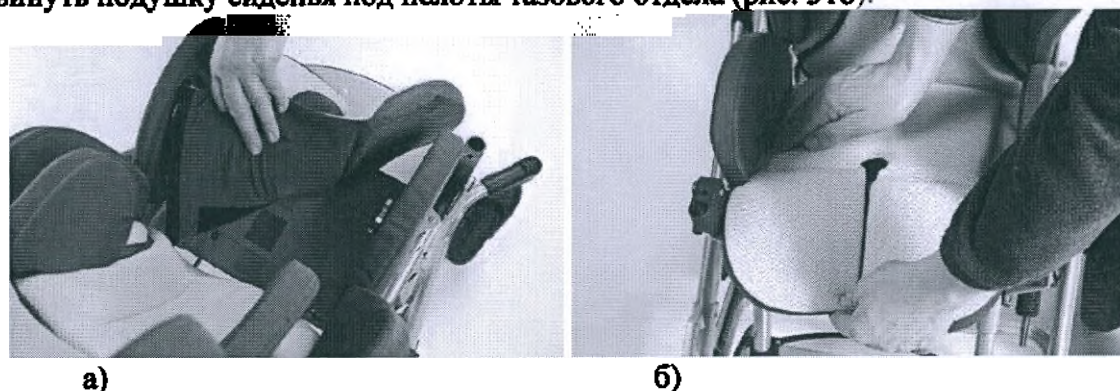


Рисунок 31. Монтаж/демонтаж подушки сиденья.

Монтаж/демонтаж подушки спинки

Производитель предлагает два варианта подушек спинки:

- Подушка спинки для съемного элемента спинки, стандартная (рис. 32а)
 - Подушка спинки для съемного элемента спинки, с подголовниками (рис. 32б)
1. Раскрутить поворотный фиксатор подушки спинки, который находится за сиденьем (рис. 32в).
 2. Расстегнуть застежку-молнию подушки спинки (рис. 32г) и снять/почистить подушку спинки.
 3. Подушку спинки положить на место и протянуть между поверхностью спинки и сиденья.
 4. Закрыть поворотный фиксатор (рис. 32в).
 5. Подушку спинки задвинуть под боковые ограничительные пелоты.



Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

32

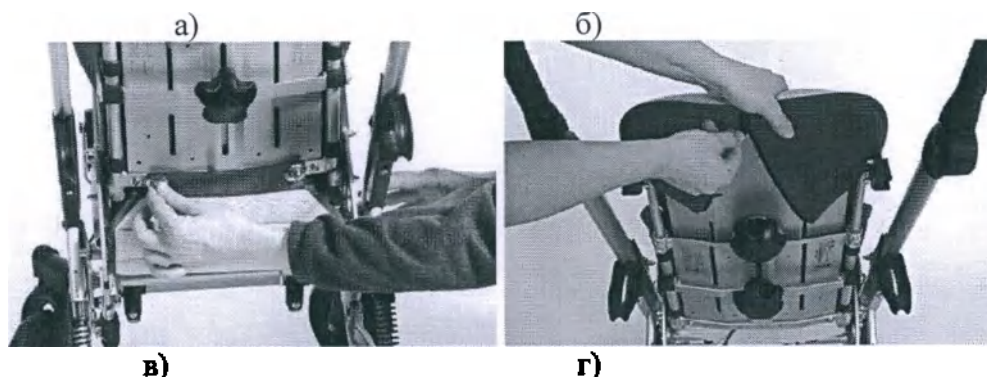


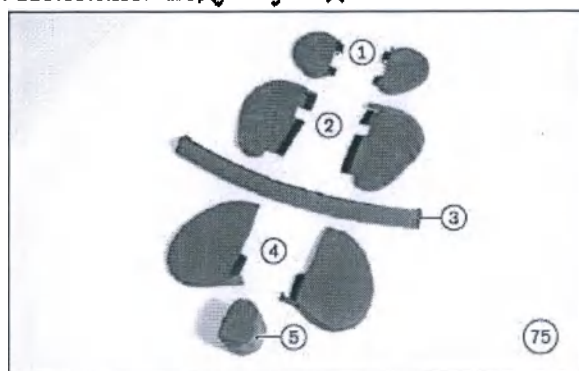
Рисунок 32. Монтаж/демонтаж подушки спинки

Снятие/надевание чехлов

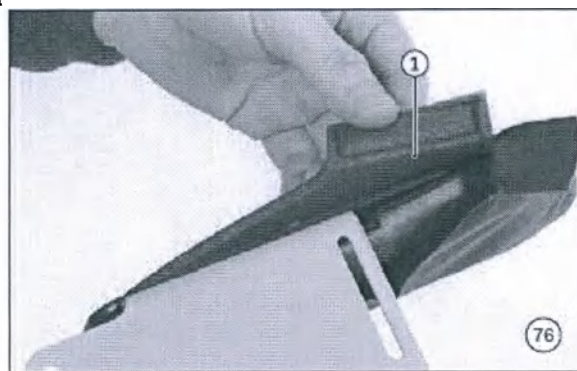
Производитель предлагает чехлы в следующих вариантах:

1. Чехлы для пелотов подголовника (рис. 33а, поз. 1)
2. Чехлы для ограничительных пелотов (рис. 33а, поз. 2)
3. Чехлы для нагрудных пелотов
4. Чехол для ручки-скобы (рис. 33а, поз. 3)
5. Чехлы для пелотов тазового отдела (рис. 33а, поз. 4)
6. Чехол для абдуктора (рис. 33а, поз. 5)

1. При необходимости снять подушку сиденья или спинки.
2. Открыть застежку-липучку чехла.
3. Снять чехол с пелота или абдуктора и почистить.
4. Чехол наложить на пелоты, учитывая правильное расположение сторон. При этом обращать внимание на следующее:
 - При наличии: сторону, усиленную пластиком, разместить снаружи (поверх винтовых головок) (рис. 33б, поз. 1).
 - Чехол сначала натянуть на пелот той стороной, на которой нет язычка (рис. 33в, поз. 1).
 - Чехол натянуть на пелот при помощи язычка (рис. 33в, поз. 2).
 - Перед фиксацией застежками-липучками язычок провести вниз и сложить (рис. 33г).
5. Положить подушку сиденья или спинки обратно.



а)



б)

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

33

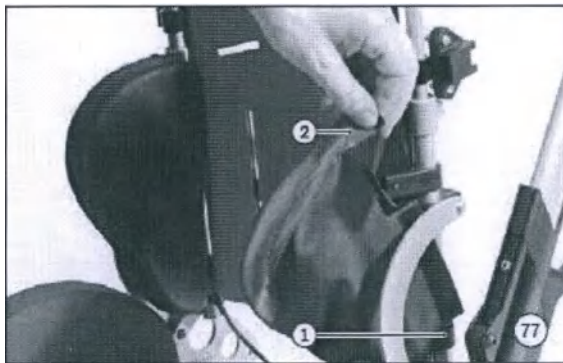


Рисунок 33. Снятие/надевание чехлов

Снятие/надевание чехла для ручки-ограничителя

1. Вдавить кнопочный фиксатор и снять ручку-ограничитель (рис. 34, поз. 1).
2. Снять и почистить обивку для ручки-ограничителя.
3. Натянуть обивку на ручку-ограничитель.
4. Снова установить ручку-ограничитель.

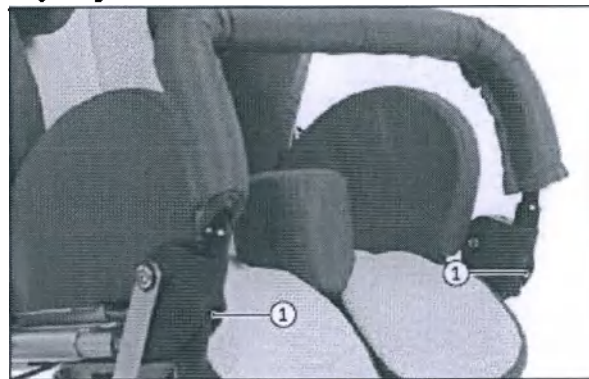


Рисунок 34. Снятие/надевание чехла для ручки-ограничителя

7.6 Очистка

Очистка вручную

1. Все детали рамы и пластиковые элементы чистить только с применением мягкого чистящего средства.
2. Чехлы из объемного трикотажного материала и микроволокон можно стирать при температуре не выше 40 °С. Для стирки необходимо снять чехлы с подушек.

ИНФОРМАЦИЯ: Чехлы можно стирать в стиральной машине, обязательно применяя при этом сетку для стирки или наволочку. Часто бывает достаточно протереть загрязненное место влажной салфеткой.

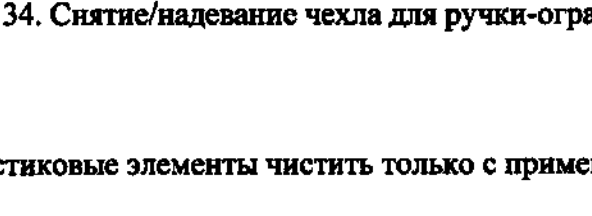
Важные указания по очистке

Не применять агрессивные чистящие средства, растворители, а также жесткие щетки и подобные материалы.

Очистка в моечной установке

1. Снять подушки и чехлы и действовать в соответствии с инструкциями по стирке для каждого отдельного изделия.
2. Модуль сиденья мыть при макс. температуре 60 °C на протяжении макс. 10 минут.
3. При необходимости: снять все компоненты, в которых собралась вода.
4. Модуль сиденья оставить сохнуть. Для этого сложенную детскую реабилитационную коляску установить в вертикальном положении на задние колеса и скобу для сопровождающего лица, чтобы из изделия вышла вода.

ИНФОРМАЦИЯ: мы рекомендуем сушить изделие при помощи сжатого воздуха.

Подпись и дата		Рис. 34			
			Рисунок 34. Снятие/надевание чехла для ручки-ограничителя		
			7.6 Очистка Очистка вручную 1. Все детали рамы и пластиковые элементы чистить только с применением мягкого чистящего средства. 2. Чехлы из объемного трикотажного материала и микроволокон можно стирать при температуре не выше 40 °С. Для стирки необходимо снять чехлы с подушек. ИНФОРМАЦИЯ: Чехлы можно стирать в стиральной машине, обязательно применяя при этом сетку для стирки или наволочку. Часто бывает достаточно протереть загрязненное место влажной салфеткой. Важные указания по очистке Не применять агрессивные чистящие средства, растворители, а также жесткие щетки и подобные материалы. Очистка в моечной установке 1. Снять подушки и чехлы и действовать в соответствии с инструкциями по стирке для каждого отдельного изделия. 2. Модуль сиденья мыть при макс. температуре 60 °С на протяжении макс. 10 минут. 3. При необходимости: снять все компоненты, в которых собралась вода. 4. Модуль сиденья оставить сохнуть. Для этого сложенную детскую реабилитационную коляску установить в вертикальном положении на задние колеса и скобу для сопровождающего лица, чтобы из изделия вышла вода. ИНФОРМАЦИЯ: мы рекомендуем сушить изделие при помощи сжатого воздуха.		
Взаим. инв.					
Подпись и дата					
Инв. № подл.					

5. При необходимости: установить на место все демонтированные компоненты.
6. Перед повторным применением или сдачей на хранение на склад проверить, находится ли модуль сиденья в сухом состоянии. Влажные компоненты вытереть салфеткой.
7. Проверить, все ли этикетки (заводская табличка и предупредительные таблички) находятся в читабельном виде. В ином случае заменить все этикетки.

7.7 Кресло-коляска инвалидная «КИМБА Нео» прогулочная



Рисунок 35. КИМБА Нео – прогулочное шасси с передними колесами с жесткой конструкцией: 1. Съемное заднее колесо; 2. Съемное переднее колесо с жесткой конструкцией; 3. Крепежная петля, передняя; 4. Крепежный захват сиденья; 5. Съемное сиденье с боковыми ограничителями; 6. Регулируемая ручка для сопровождающего лица; 7. Деблокиратор складного механизма; 8. Модуль регулировки угла наклона сиденья на шасси; 9. Крепежная петля, задняя; 10. Амортизаторы

7.7.1 Хранение

Изделие хранить в сухом месте. При этом следует соблюдать температурный режим окружающей среды от -10 °C до +40 °C.

7.7.2. Указания по эксплуатации шин

1. Шины содержат химические вещества, которые могут вступать в реакцию с другими химическими веществами (например, чистящими средствами, кислотами).

Подпись и дата				Взам. инв.		Подпись и дата		Инв. № подл.	
								Из	Лист
N докум.	Подпись	Дата							

РЭ 915879/0

Лист

35

2. Попадание прямых солнечных лучей или ультрафиолетового излучения приводит к быстрому старению шин. Следствием этого является отвердевание поверхности профиля и выламывание угловых частей из профиля шины.
3. Следует избегать парковки коляски под открытым небом без необходимости. Независимо от износа, шины коляски следует заменять каждые 2 года.

7.8 Приведение в состояние готовности кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочной

7.8.1 Сборка

Установка задних колес

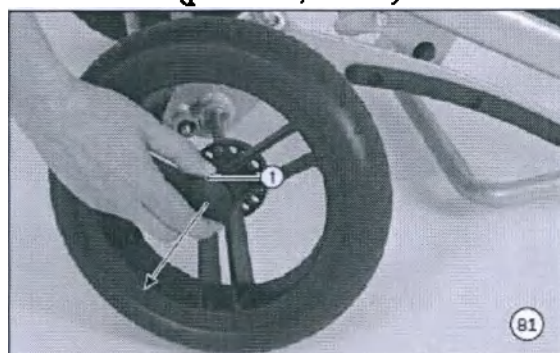
1. При зафиксированном тормозе: отпустить тормоз.
2. Нажать вниз на фиксаторы колес (рис. 36а, поз. 1).
3. Задние колеса надеть на оси, при этом они должны зафиксироваться со слышимым щелчком.

Установка передних колес (только для передних колес с жесткой конструкцией)

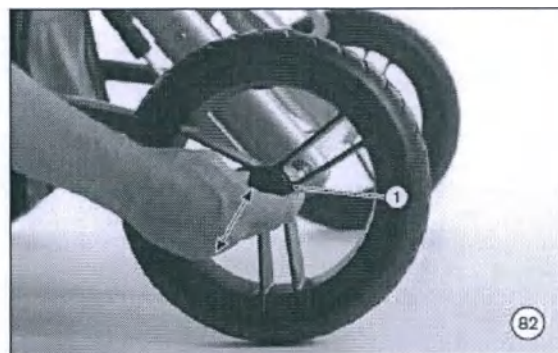
1. Нажать вниз на фиксаторы колес (рис. 36б, поз. 1).
2. Передние колеса надеть на оси, при этом они должны зафиксироваться со слышимым щелчком.

Раскладывание изделия (в случае, если модуль сиденья отсоединен)

1. Откинуть ручку для сопровождающего лица (рис. 36в, поз. 1). Для откидывания ручки для сопровождающего лица: Регулировка ручки для сопровождающего лица.
2. Разложить изделие за счет оттягивания ручки для сопровождающего лица (рис. 36в, поз. 2). После раскладывания деблокираторы складного механизма фиксируются самостоятельно (рис. 36в, поз. 3).



а)



б)



а)



б)

Рисунок 36. Сборка кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочной

Подпись и дата	
Рзам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

36

7.9 Эксплуатация кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочной

7.9.1. Ручка для сопровождающего лица

Регулировка ручки для сопровождающего лица

Ручку можно установить на требуемую высоту захвата (рис. 37а):

1. Одновременно нажать на обе нажимные кнопки, которые находятся слева и справа на шарнирах с фиксаторами (рис. 37б, поз. 1).
2. Установить ручку в требуемое положение (рис. 37б, поз. 2).
3. Отпустить нажимные кнопки.
4. Ручку слегка поднять вверх или опустить вниз, пока шарниры с фиксаторами не зафиксированы с характерным слышимым щелчком.

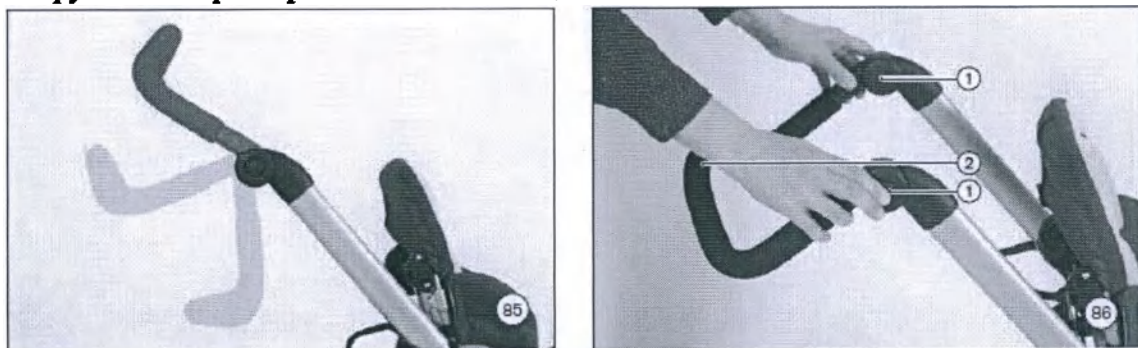


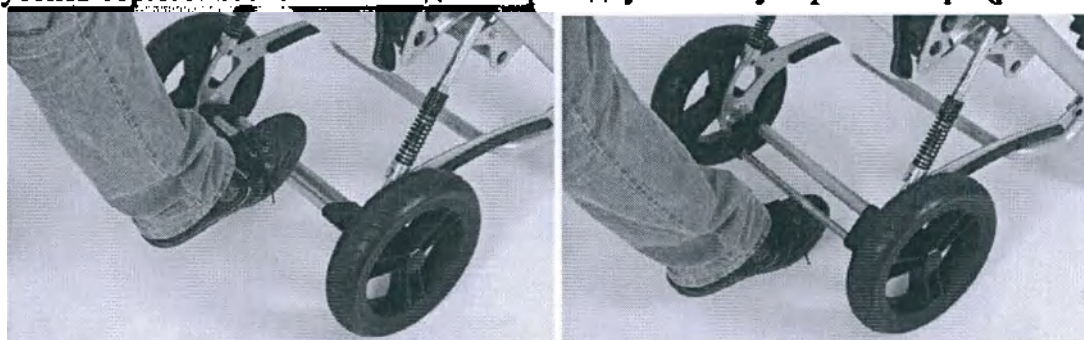
Рисунок 37. Регулировка ручки для сопровождающего лица.

7.9.2. Тормоз

Приведение в действие стояночного тормоза

Для высадки ребенка и парковки изделия на неровной поверхности следует привести в действие стояночный тормоз.

1. Зафиксировать тормоз: нажать носком ноги на приводную штангу тормоза вниз (рис. 38а).
2. Отпустить тормоз: носком ноги поднять приводную штангу тормоза вверх (рис. 38б).



а)

б)

Рисунок 38. Приведение в действие стояночного тормоза.

7.9.3. Амортизаторы

Регулировка силы сжатия пружины

В зависимости от веса пользователя и характеристик покрытия или состояния дорог можно плавно отрегулировать жесткость амортизаторов:

1. Регулировочные кольца на обеих сторонах рамы следует прокручивать с одинаковым усилием (рис. 39а, поз. 1).
 - По часовой стрелке: жесткость амортизаторов повышается.
 - Против часовой стрелки: жесткость амортизаторов уменьшается.

Подпись и дата				
Взам. инв.				
Подпись и дата				
Инв. № подл.				
Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
РЭ 915879/0				
Лист 37				

2. Наличие одинаковых установленных значений следует проконтролировать на обеих сторонах. Для ориентировки можно использовать 4 маркировки (рис. 39а, поз. 2; рис. 39б, поз. 1).

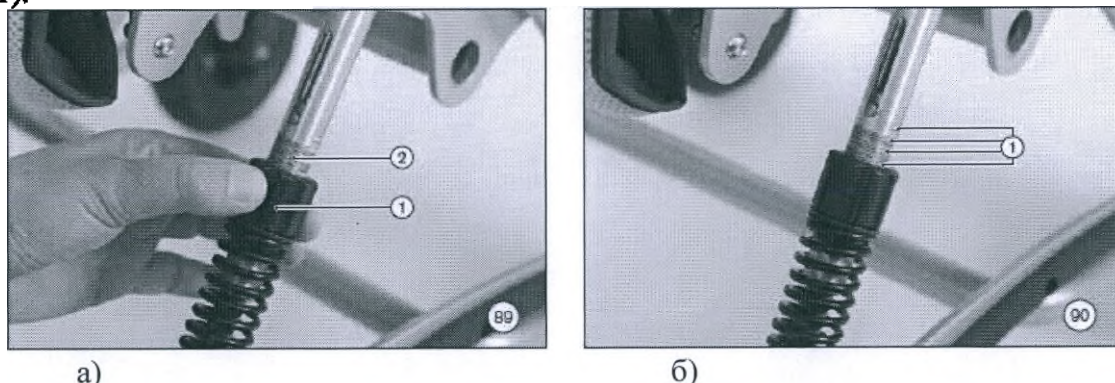


Рисунок 39. Регулировка силы сжатия пружины.

Мы рекомендуем следующие величины установки силы сжатия пружины:

Вес пациента	Маркировка
До 10 кг	До 1-ой маркировки сверху
До 20 кг	До 2-ой маркировки сверху
До 30 кг	До 3-й маркировки сверху
До 40 кг	До 4-ой маркировки сверху

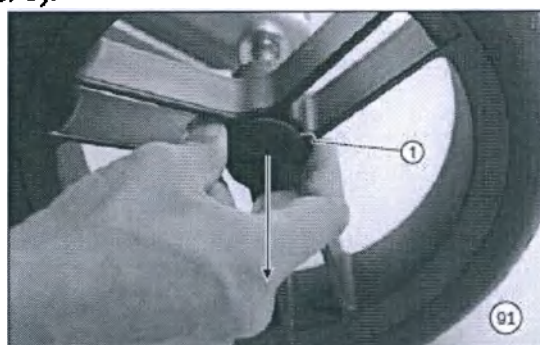
* Исходная точка: верхняя кромка пластиковой регулировочной гайки
Изделие может быть укомплектовано дополнительными компонентами и аксессуарами. Дополнительные компоненты будут прочно смонтированы на изделии квалифицированным персоналом или изготовителем, при передаче изделия пользователю квалифицированный персонал осуществит регулировку компонентов.

7.9.4. Передние колёса

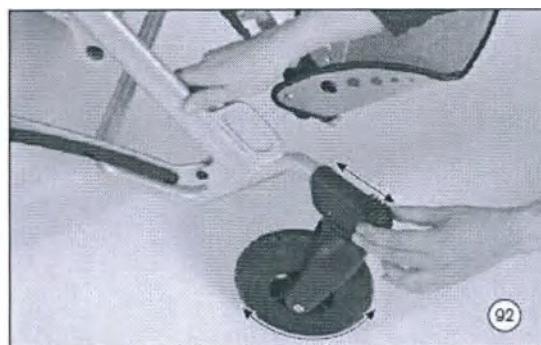
Передние колёса с жёсткой конструкцией

Изделие может быть оборудовано передними колесами с жесткой конструкцией. В этом варианте передние и задние колеса имеют одинаковый размер.

Для выполнения руления передние колеса слегка приподнимают посредством нажатия на ручку для сопровождающего лица. В случае необходимости передние колеса могут быть сняты движением наружу посредством нажатия вниз на блокираторы (рис. 40а, поз. 1).



а)



б)

Рисунок 40. Передние колёса с жёсткой конструкцией

Передние вращающиеся колеса со встроенным фиксатором направления

Изделие может быть оборудовано вращающимися передними колесами, облегчающими управление коляской. В случае необходимости направление движения направляющих колес может быть зафиксировано с помощью встроенного фиксатора направления. При

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

38

перемещении по неровной поверхности данная функция повышает боковую устойчивость коляски.

Активация фиксаторов направления

1. Передвинуть корпуса фиксаторов направления в направлении движения (рис. 40б).
2. Передвинуть вперед кресло-коляску, при этом направляющие колеса должны зафиксироваться в корпусах фиксаторов с характерным щелчком.

Деактивация фиксаторов направления

1. Передвинуть корпуса фиксаторов в направлении к сиденью (рис. 40б).
2. Направляющие колеса вновь разблокированы.

7.9.5. *Опрокидыватель левый/правый*

Опрокидыватель (рис. 41а) облегчает сопровождающему лицу осуществление наклона коляски, например, при передвижении по лестнице или через бордюрный камень.

Легкий наклон изделия

1. Перед преодолением препятствия поставить ступню на устройство для осуществления наклона и нажать на него (рис. 41б).
2. Посредством одновременного нажатия ручки для сопровождающего лица вниз слегка наклонить коляску.

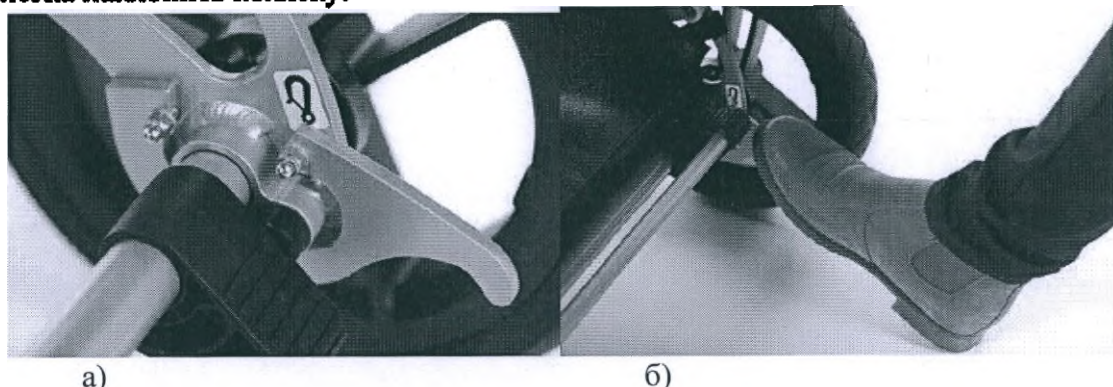


Рисунок 41. Использование опрокидывателя

7.10 *Демонтаж/транспортировка кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочной*

ПРИМЕЧАНИЕ: Изделие также может быть оснащено альтернативными системами сидений. В этом случае учитывайте указания в отдельном руководстве по применению системы сиденья.

Для транспортировки в легковом автомобиле изделие следует подготовить следующим образом:

- Вариант коляски в сложенном виде с установленным модулем сиденья (стандартным сиденьем):
 - Компактный вариант с демонтированным модулем сиденья (стандартным сиденьем):
1. В случае необходимости подножку следует разблокировать и откинуть вверх до защелкивания (рис. 42а).
 2. В случае необходимости демонтировать сиденье (рис. 42б).

ИНФОРМАЦИЯ: Если сиденье установлено в положение против направления движения, то изделие можно сложить только после демонтажа сиденья.

3. Деблокираторы складного механизма оттянуть вверх (рис. 42в).
4. Завести ручку для сопровождающего лица над сиденьем и сложить коляску (рис. 42г).
5. В случае необходимости ручку для сопровождающего лица можно компактно сложить (рис. 37б).

Подпись и дата	
Экз. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

39

6. В случае необходимости нажать на блокираторы на задних колесах и снять колеса движением наружу (рис. 36а, поз. 1).
7. Только для вариантов передних колес с жесткой конструкцией: В случае необходимости нажать на блокираторы на передних колесах и снять колеса движением наружу (рис. 40а, поз. 1).
8. Положить коляску в багажник и зафиксировать стопорными элементами для предотвращения смещения.

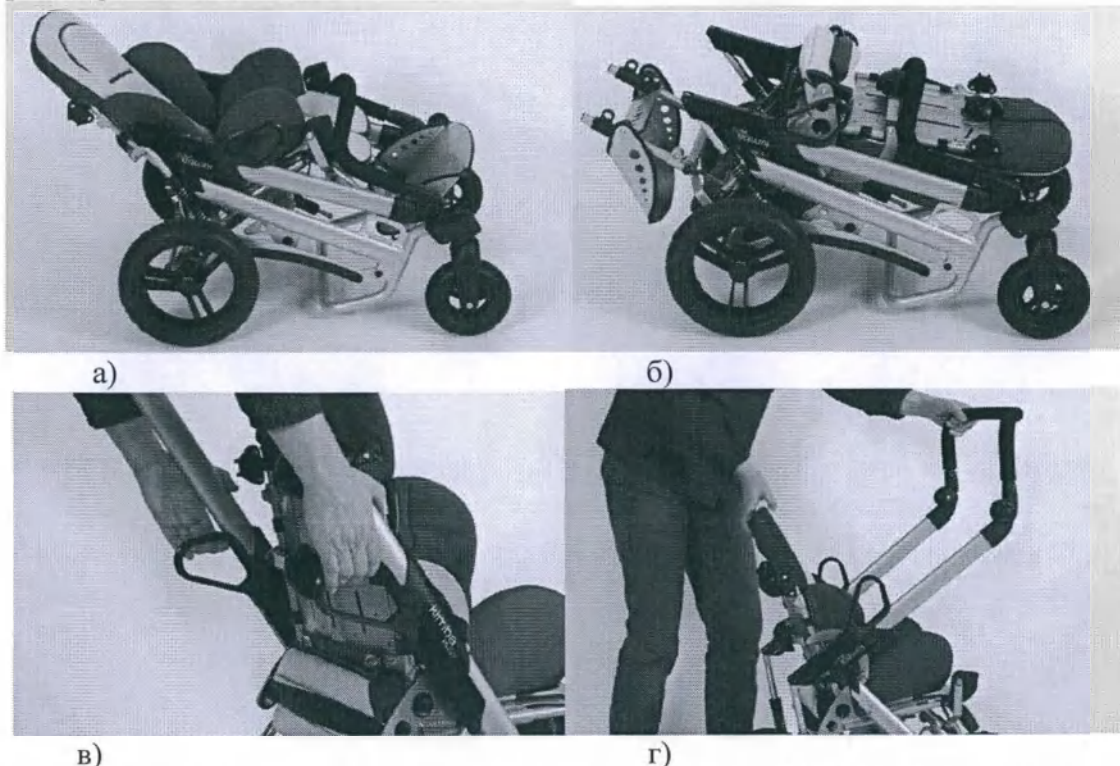


Рисунок 42. Демонтаж/транспортировка кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочной

7.11 Использование кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочной в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов

Допустимость использования

Изделие допускается к использованию в качестве кресла для транспортировки пользователя в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов при условии применения подходящих систем укладки и натяжения ремней безопасности. Предлагаемые производителем ремни безопасности и вспомогательные средства для позиционирования служат при этом всегда лишь для дополнительной надежности размещения пользователя в изделии.

Перед перевозкой в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов с реабилитационной детской коляски следует демонтировать следующие опциональные компоненты:

- Солнцезащитный козырек
- Удерживающая скоба
- Терапевтический столик
- Сумка для подгузников
- Рюкзак
- Подножка-приставка к коляске

Для закрепления изделия и использования его в качестве кресла для транспортировки в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов необходим комплект ремней.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

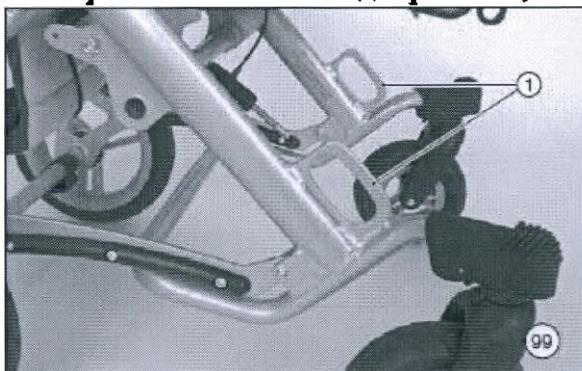
РЭ 915879/0

Лист

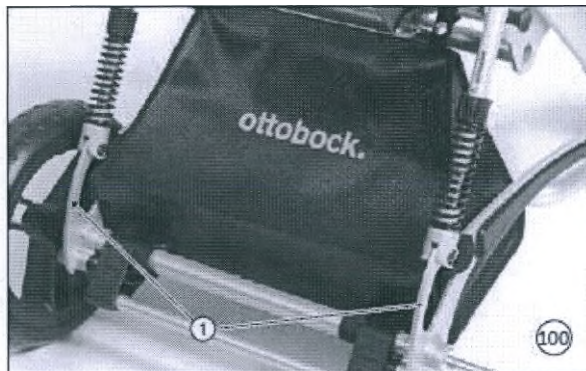
40

Крепежные петли уже имеются на раме изделия:

- Крепежные петли спереди: рис. 43а, поз. 1
- Крепежные петли сзади: рис. 43б, поз. 1



а)



б)

Рисунок 43. Крепёжные петли на раме кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочной

Выравнивание и фиксация угла наклона сиденья

Многофункциональное сиденье

Активация фиксатора

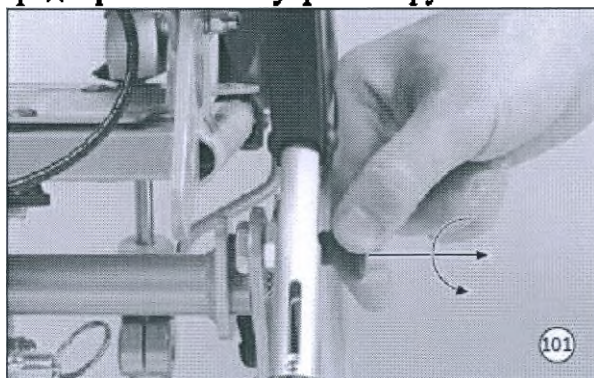
Перед использованием изделия в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов следует выровнять угол наклона сиденья по горизонтали и зафиксировать это положение.

1. Установить поверхность сиденья в горизонтальное положение, вращая верхнюю поворотную ручку вправо (рис. 44а).
2. Вытянуть предохранительный фиксатор, повернуть влево и вновь вставить (рис. 44б, поз. 1).

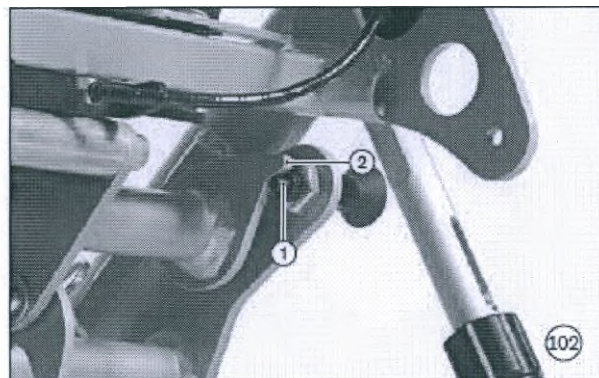
— Предохранительный фиксатор активирован (рис. 44б, поз. 1).

3. Прижать опору для крепления сиденья (рис. 44б, поз. 2) к предохранительному фиксатору.

— Опора для крепления сиденья должна плотно и без зазора прилегать к предохранительному фиксатору.



а)



б)

Рисунок 44. Выравнивание и фиксация угла наклона сиденья.

Деактивация фиксатора

После использования изделия в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов следует вновь разблокировать систему регулировки угла наклона сиденья.

1. Извлечь предохранительный фиксатор из гнезда и зафиксировать вращением в вытянутом состоянии (рис. 45а).

Подпись и дата					
Взам. инв.					
Подпись и дата					
Инв. № подл.					

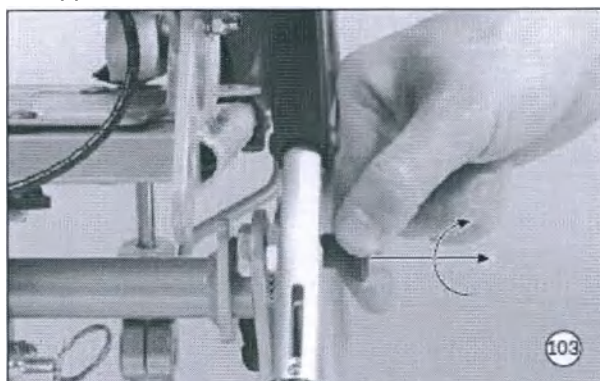
Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

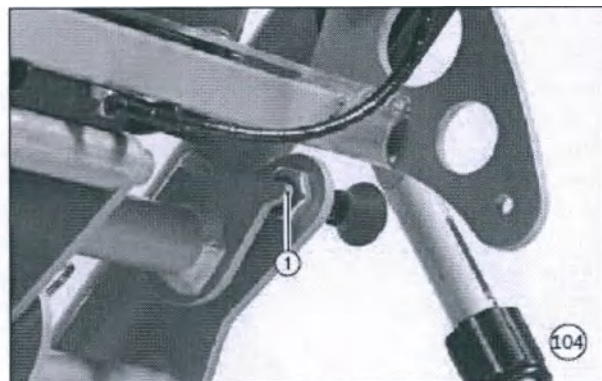
Лист

41

2. Предохранительный фиксатор деактивирован (рис. 45б, поз. 1). После того, как будет повернута верхняя поворотная ручка, можно вновь установить желаемый угол наклона сиденья.



а)



б)

Рисунок 45. Деактивация фиксатора.

Выравнивание и фиксация угла наклона спинки сиденья

Многофункциональное сиденье

Активация фиксатора

Перед использованием изделия в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов следует выровнять угол наклона спинки сиденья по вертикали и зафиксировать это положение.

1. Установить спинку в вертикальное положение, вращая нижнюю поворотную ручку влево (рис. 46а).
2. Нижнюю поворотную ручку повернуть влево примерно на 5 мм для разблокировки предохранителя спинки.
3. Вытянуть предохранитель спинки и повернуть его на 90° (рис. 46б). Выступающие стопорные элементы предохранителя спинки (рис. 46б, поз. 1) должны зафиксироваться в горизонтальных продольных пазах (рис. 46в, поз. 1).
4. Зафиксировать положение спинки, вращая нижнюю поворотную ручку вправо.

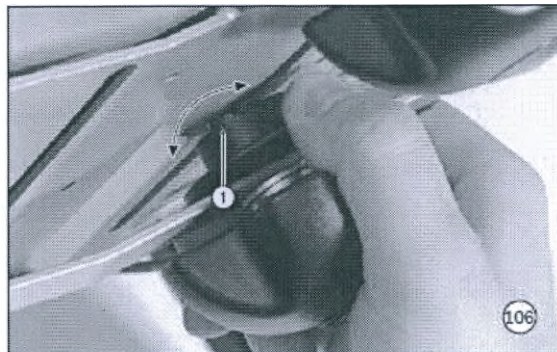
Деактивация фиксатора

После использования изделия в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов следует вновь разблокировать систему регулировки угла наклона спинки сиденья.

1. Нижнюю поворотную ручку поворачивать влево, пока не будет разблокирован предохранитель спинки.
2. Вытянуть предохранитель спинки и повернуть его на 90° (рис. 46б). Выступающие стопорные элементы предохранителя спинки должны зафиксироваться в вертикальных продольных пазах (рис. 46в, поз. 2).
3. Нижнюю поворотную ручку повернуть вправо для фиксации угла наклона спинки без предохранителя спинки (рис. 46а).



а)



б)

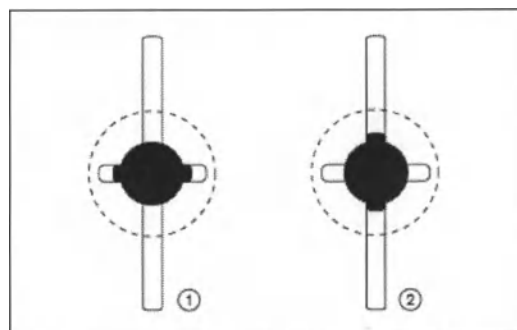
Авт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

42



в)

Рисунок 46. Выравнивание и фиксация угла наклона спинки сиденья.

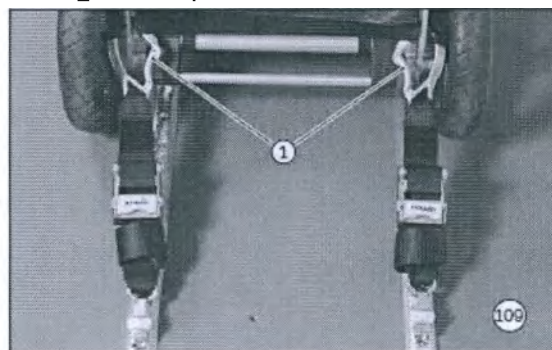
7.12 Фиксация кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочной в автомобиле

С помощью удерживающих ремней следует обеспечить фиксацию детской реабилитационной коляски во время транспортировки в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов следующим образом:

1. Установить изделие в направлении движения примерно посередине между закрепленными в полу транспортного средства перфорированными шинами или на них и зафиксировать его с помощью стояночного тормоза.
 2. Проверить соответствие имеющейся в транспортном средстве системы ремней с установленными на изделии крепежными петлями.
 3. Соединить удерживающие ремни, закрепленные в полу транспортного средства, с крепежными петлями изделия (рис. 47а; спереди: поз. 1, сзади: поз. 1):
 — Спереди: Навесить крючки в крепежные петли изнутри кнаружи (рис. 47а, поз. 1).
 — Сзади: Навесить крючки в крепежные петли изнутри или снаружи (рис. 47б, поз. 1).
 4. Жестко натянуть удерживающие ремни согласно указаниям фирмы-производителя. Удерживающие ремни спереди могут проходить только под углом максимально в 45° (рис. 47в).
 5. Сложить вниз ручку для толкания для дополнительной устойчивости системы сиденья (рис. 47в, поз. 1).
 6. Только при опции управляемых передних колес: Для улучшения стабильности повернуть направляющие колеса вперед.
 7. Удалить все неразрешенные детали с изделия.
 8. Установить амортизаторы в положение «Жестко».
- Удерживающие ремни установлены правильно (рис. 47в).



а)



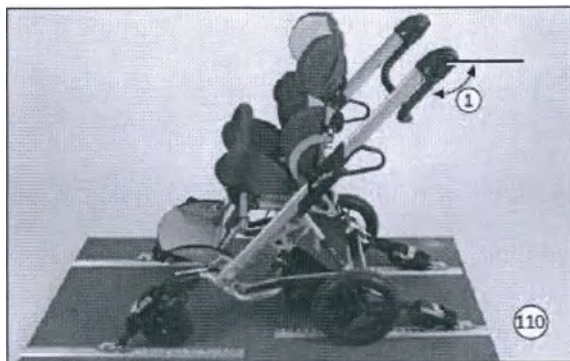
б)

РЭ 915879/0

Лист

43

Из Лист N докум. Подпись Дата



в)



г)

Рисунок 47. Фиксация изделия в автомобиле.

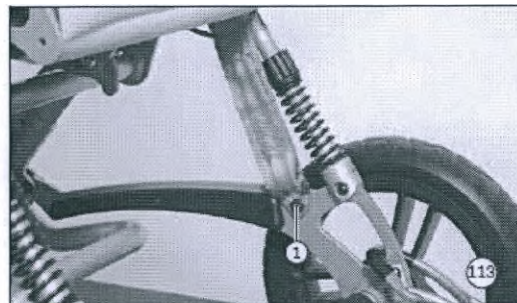
7.13 Фиксация пользователя в кресле-коляске «КИМБА Нео» прогулочная в автомобиле

Во время транспортировки в специализированном автомобиле для транспортировки инвалидов пользователь должен быть зафиксирован в изделии с помощью ремней безопасности следующим образом:

1. Привести пользователя в почти вертикальное положение.
2. Зафиксировать поясной ремень безопасности в предназначенных для этого точках фиксации (штырьки):
 - Провести каждый конец поясного ремня безопасности со стороны сидения вниз (рис. 48а).
 - Зацепить концы поясного ремня безопасности в предназначенных для этого точках фиксации (штырьки) (рис. 48б, поз. 1).
 - ИНФОРМАЦИЯ: Поясной ремень безопасности должен проходить под углом от 45° до 75° по отношению к горизонтали. Только в исключительных случаях — если прочее невозможно — угол может составлять от 30° до 45° по отношению к горизонтали (рис. 48в).
3. С помощью крючка закрепить наплечный ремень на поясном ремне безопасности (рис. 48г).



а)



б)



в)



г)

Рисунок 48. Фиксация пользователя в автомобиле.

Авт. № подл.	Подпись и дата
	Взам. инв.
	Подпись и дата

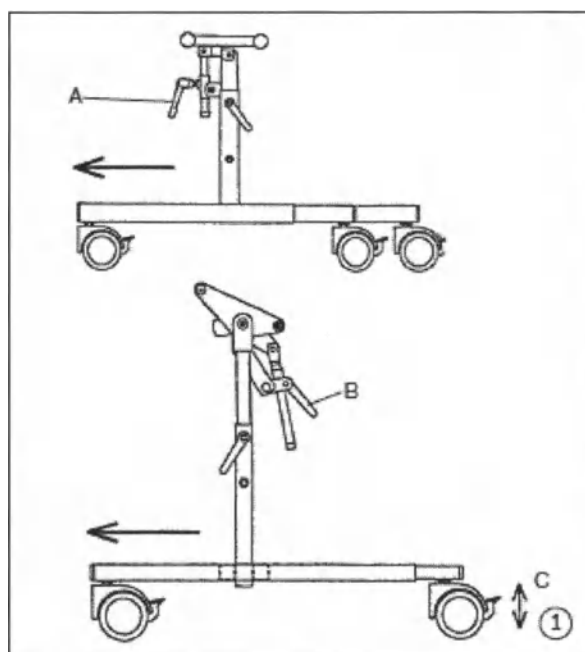
ИЗ	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

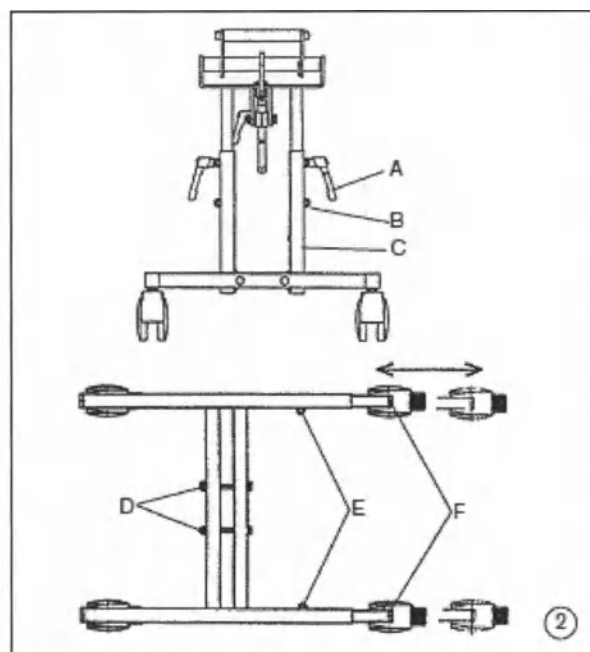
Лист

44

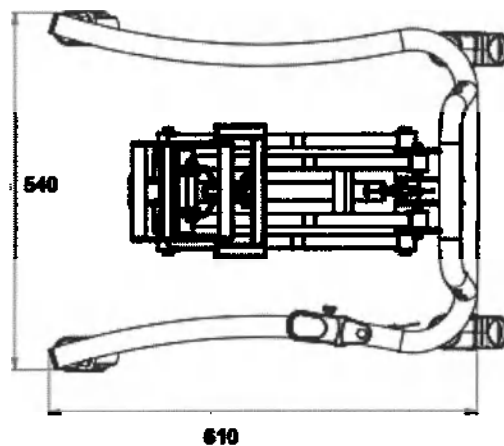
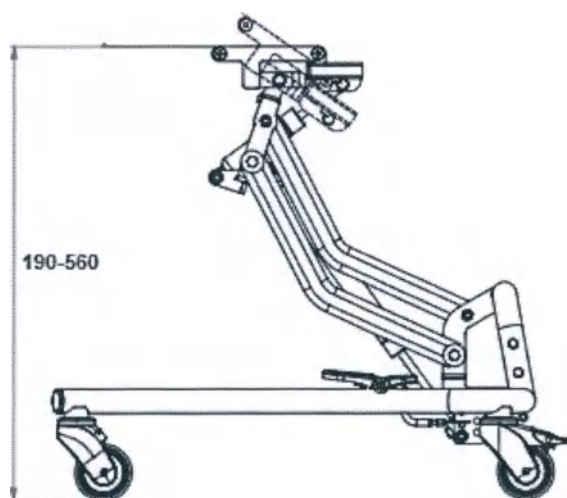
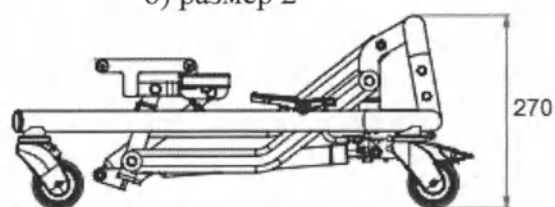
7.14 Кресло-коляска «КИМБА Нео» комнатная



а) размер 1



б) размер 2



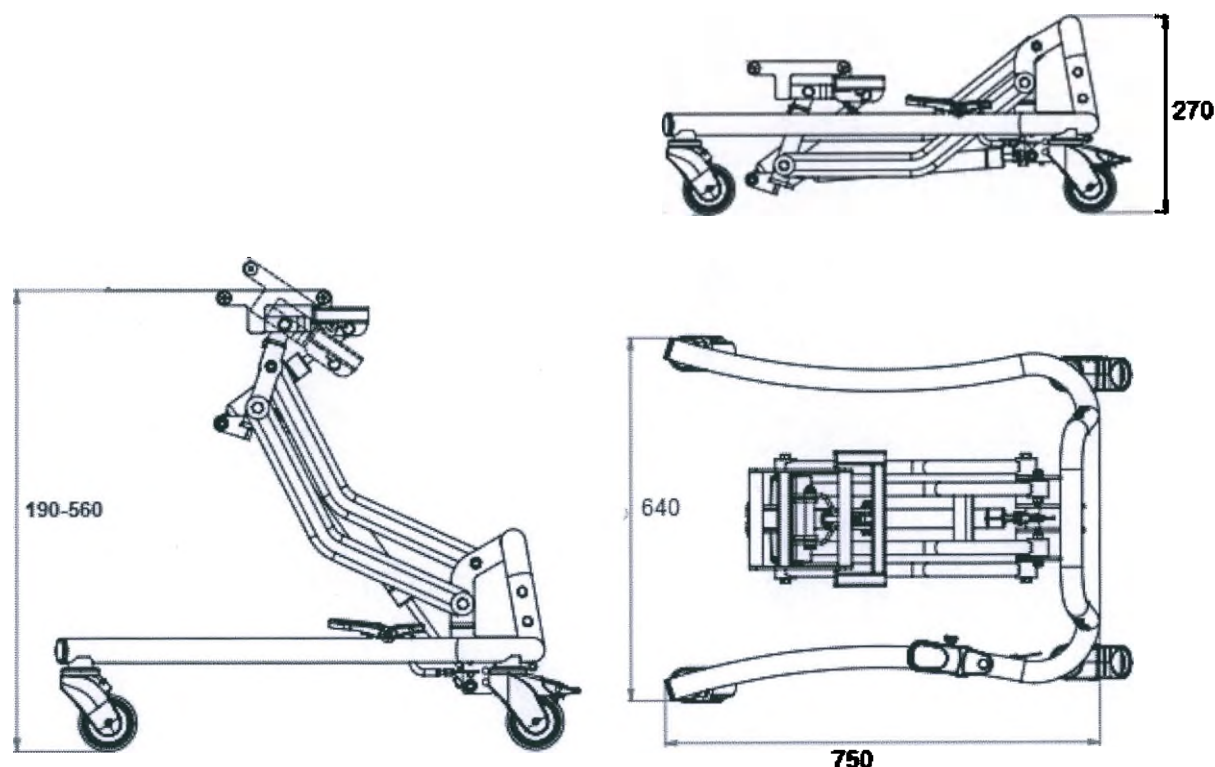
в) с пневматическим механизмом регулировки высоты размер 1

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист
45



г) с пневматическим механизмом регулировки высоты размер 2

Рисунок 49. Кресло-коляска «КИМБА Нео» комнатная

7.14.1. Снятие и установка блока сиденья

Для транспортировки реабилитационной детской коляски в автомобиле или для облегчения подъема устройства, сиденье можно легко отсоединить от шасси. Этот процесс также важен в тех случаях, когда сиденье на комнатных шасси, применяемых в помещениях, должно быть установлено на уличное шасси, применяемое вне помещений, что требует легкости замены сиденья.

Для этого подойдите справа (в направлении движения) возле блока сиденья. Держите сиденье одной рукой за спинку в области подголовника.

Теперь потяните ручку находящегося под сиденьем стопорного рычага в направлении опор для ног. Захватывающие крюки теперь деблокируют крепление сиденья. Откиньте сиденье назад на 45° и вытяните его поднятием вверх.

Для повторной установки сиденья на шасси, держите его как описано и положите арретирующее устройство под углом ок. 45° сначала на заднюю трубу крепления сиденья. Теперь вам необходимо прижать передний край сиденья в направлении шасси до слышимого щелчка в результате фиксации захватывающих крюков на передней трубе крепления сиденья. Коротким рывком вы можете проверить прочность посадки сиденья.

7.15 Возможности регулировки и подгонки кресла-коляски «КИМБА Нео» комнатной

7.15.1. Регулировка и подгонки кресла-коляски «КИМБА Нео» комнатной: размер 1; размер 2

Наклон сиденья

После ослабления зажимного рычага (рис. 49а/А) или (рис. 49а /В) можно изменить угол наклона крепления сиденья.

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

46

Высота сиденья

Высоту сиденья (рис. 49а и рис. 49б) можно регулировать только в состоянии без нагрузки. Для этого рукоятку зажима (рис. 49б/А) и дополнительные потайные винты (рис. 49б/В) следует ослабить и крепление сиденья установить на желаемую высоту (максимум — до фиксации пружины штатива (рис. 49б/С)).

После этого вновь хорошо затянуть винтовые соединения.

Если зажимной рычаг немного оттянуть от винта, то его можно поворачивать вхолостую для установки в удобное для обслуживания положение.

Торможение

Для установки тормозов шасси следует носком нажать вниз на тормозной рычаг (рис. 49а/С).

Для снятия тормозов шасси тормозной рычаг следует носком откинуть вверх.

Защита от опрокидывания

Шасси следует телескопировать в связи с возрастающей опасностью опрокидывания при регулировке наклона сиденья. Для этого следует ослабить потайные винты (рис. 49б/Е) и заднюю раму (рис. 49б/Г) вытянуть до фиксации пружины штатива. После этого вновь хорошо затянуть потайные винты.

Ручка для сопровождающего лица, регулируемая по высоте

Облегчает перемещение и маневрирование во внутренних помещениях.

После проведения работ по настройке все ослабленные до этого резьбовые соединения следует опять затянуть.

7.15.2. Регулировка и подгонки кресла-коляски «КИМБА Нео» комнатной: с пневматической регулировкой высоты размер 1; с пневматической регулировкой высоты размер 2

Блокировка/разблокировка колесиков

Торможение шасси осуществляется путем блокировки двух задних колесиков (рис. 50 А), чтобы избежать непреднамеренного откатывания. Для этого нажмите на фиксатор (рис. 50 В) ногой. Чтобы разблокировать фиксатор (рис. 50 В), потяните его вверх.

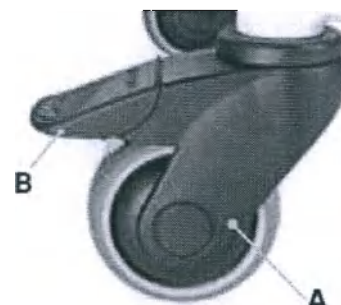


Рисунок 50. Блокировка/разблокировка колес

Высота сиденья

Высота сиденья регулируется с помощью газонаполненного амортизатора. Для регулирования высоты сиденья вверх используется ножная педаль (рис. 51 С) на каркасе. При легком нажатии сиденье скользит вверх. Опускание достигается нажатием сверху на сиденье при одновременном удерживании ножной педали нажатой. Газонаполненный амортизатор предназначен только для удобства регулировки высоты. Ножная педаль может быть защищена от нежелательного срабатывания с

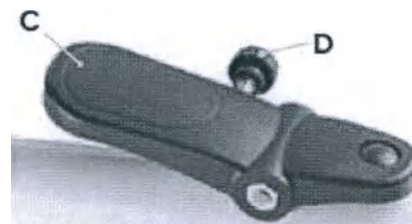


Рис. 51. Высота сиденья

Подпись и дата	
Взам. инж.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

47

помощью штифта (рис. 51 D), расположенного на внутренней стороне ножной педали. Для этого поверните штифт до защелкивания. При необходимости можно для удобства фиксации слегка задействовать ножную педаль. Для снятия фиксации нужно вытянуть штифт и повернуть его на четверть оборота.



Во время регулировки высоты сиденья не допускайте попадания частей тела (стоп) в область механизма регулировки, чтобы избежать возможных травм.

Угол сиденья

Чтобы отрегулировать угол наклона крепления блока сиденья, защелка (рис. 52 A) вытягивается вверх. Теперь блок сиденья может быть перемещен в активное или пассивное положение с помощью нажатия. Дополнительно защелка (рис. 52 B) для регулировки наклона сиденья также может быть установлена на ручке для сопровождающего.

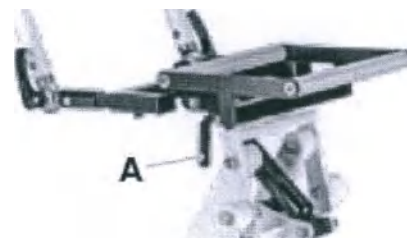


Рис. 52. Угол сиденья

Регулировка наклона спинки

Наклон спинки можно регулировать с помощью опциональной ручки для сопровождающего (рис. 53 C). Для этого нужно просто ослабить зажимные рычаги (рис. 53 D), установить ручку сопровождающего в нужное положение, а затем снова затянуть зажимные рычаги.

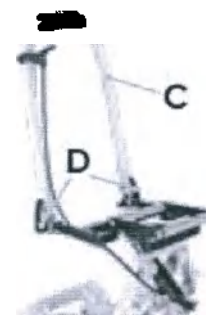


Рис. 53. Регулировка наклона спинки

Инв. № подл.	Подпись и дата					РЭ 915879/0	Лист 48
	Взам. инв.						
	Подпись и дата						
	Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		

Адаптация блока сиденья

Данное шасси подготовлено для размещения блока сиденья. Соединением служит адаптер блока сиденья. Для прикрепления блока сиденья действуйте следующим образом:

- Поместите блок сиденья под углом около 45° на заднюю трубку держателя сиденья.
- Прижмите передний край блока сиденья к шасси, пока стопорный захват не зафиксируется с различным щелчком на передней трубке держателя сиденья.
- Сдвиньте кнопку блокировки сиденья (Е) влево, чтобы заблокировать.



Рис. 54. Адаптация блока сиденья

Обращение с ручкой сопровождающего

Угол наклона ручки сопровождающего можно отрегулировать, ослабив два рычага (А).



Ручку сопровождающего используйте только для передвижения шасси! Не вешайте никакие предметы на ручку для сопровождающего! Повышенный риск опрокидывания!



Рис. 55. Обращение с ручкой для сопровождающего

Защита от опрокидывания

Защиту от опрокидывания рекомендуется использовать, если масса тела пользователя находится в верхней трети допустимых значений максимальной нагрузки и/или если пользователь чрезвычайно активен. Значения максимальной нагрузки приведены в технических характеристиках блока сиденья и комнатного шасси.

Защита от опрокидывания регулируется по высоте. Для регулировки высоты разблокируйте рычаг (В), установите защиту от опрокидывания на нужную высоту, затем вновь заблокируйте рычаг.

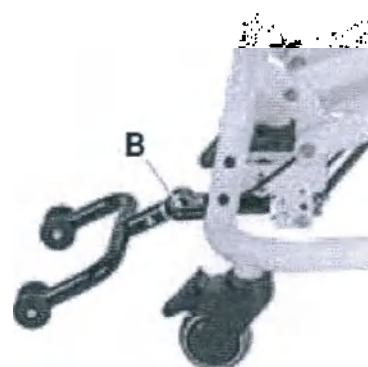


Рис. 56. Защита от опрокидывания



Помните о том, что защита от опрокидывания должна находиться как можно ближе к полу.

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист
49

7.16 Прогулочные кресла-коляски «КИМБА Нео» Кросс и «КИМБА Нео» Инлайн

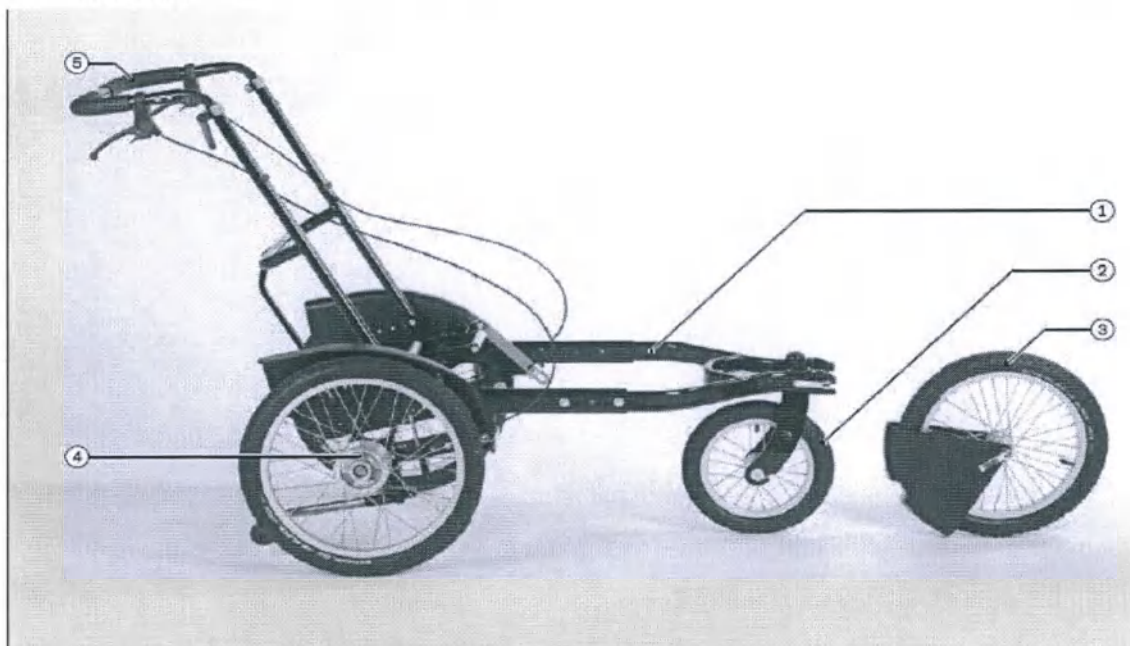


Рисунок 57. Кресло-коляска «КИМБА Нео» Кросс

1	Рама
2	Переднее колесо (направляемое)
3	Переднее колесо (жёсткая конструкция)
4	Съёмное заднее колесо/барабанный тормоз
5	Ручка для сопровождающего лица

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата	Тодпись и дата	Лист
Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	РЭ 915879/0

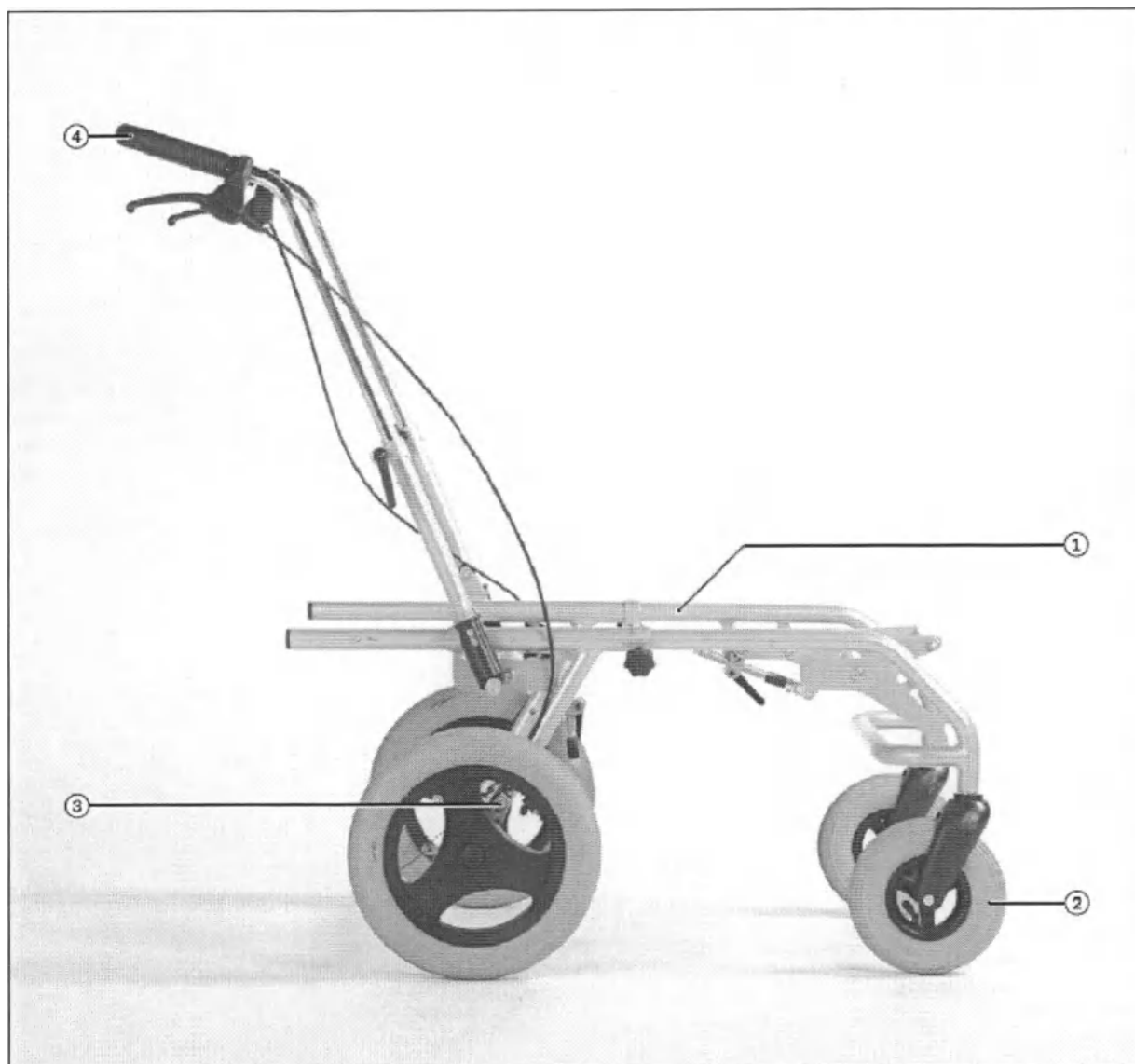


Рисунок 58. Кресло-коляска «КИМБА Нео» Инлайн

1	Рама
2	Переднее колесо (направляемое)
3	Барабанный тормоз
4	Ручка для сопровождающего лица

7.17 Приведение в состояние готовности к эксплуатации кресел-колясок «КИМБА Нео» Кросс и Инлайн

«Кимба Нео» Кросс

Раскладывание изделия

1. Удалить транспортировочные крепления и упаковки.
2. Удалить стопорный штифт из отверстия в накладке шасси (рис. 59а).
3. Ручку для сопровождающего лица откинуть вверх и распорку спинки ввести в крепление (рис. 59б).
4. Установить требуемый угол ручки для сопровождающего лица при помощи отверстия в распорке спинки (рис. 59в).
5. Вставить стопорный штифт через отверстие в распорке спинки и отверстие в накладке опоры крепления.

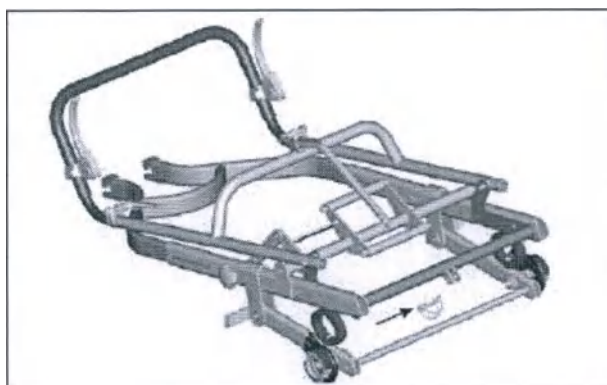
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата	Инв. № подл.
Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

51

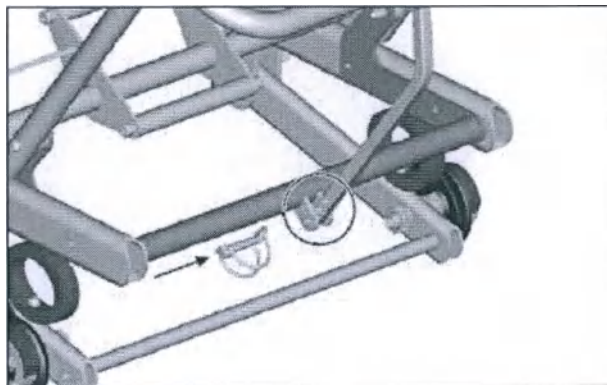
6. Зафиксировать при помощи откидной скобы (рис. 52г).



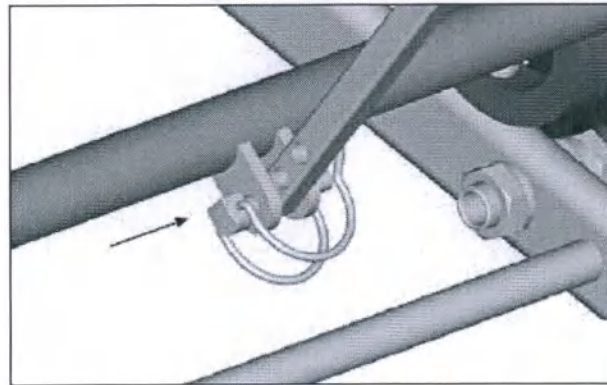
а)



б)



в)



г)

Рисунок 59. Раскладывание изделия

Съемную ось и колесо вместе вдавить в опору крепления оси (рис. 53а).

Монтаж переднего колеса

1. Переднее колесо с брызговиком ввести в вилку и нажать в направлении максимально назад и вверх (рис. 60б).
2. Закрыть эксцентриковый прижим натяжной оси. Опционально: Отрегулировать натяжение путем прокручивания рычага или противоположной гайки.

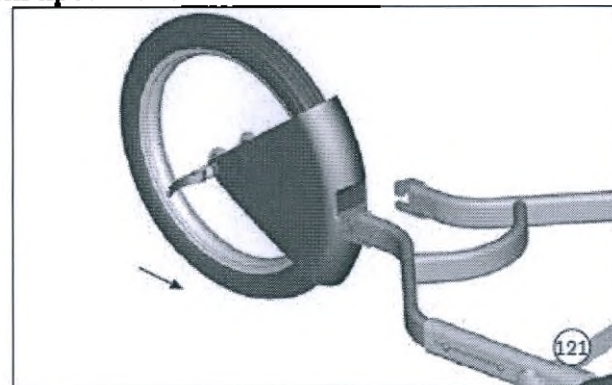
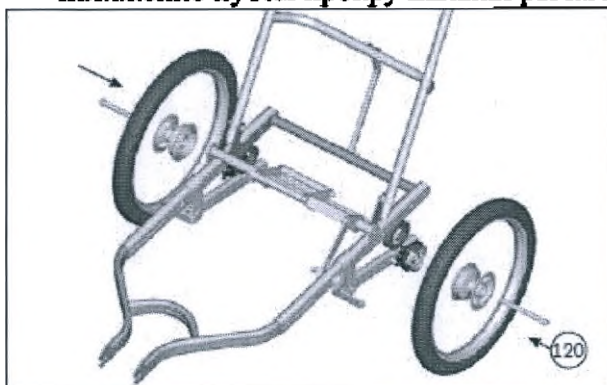


Рисунок 60. Монтаж переднего колеса

«Кимба Нео» Инлайн

Раскладывание изделия

1. Ручку для сопровождающего лица откинуть вперед.
2. Потянуть фиксирующую задвижку вверх и отпустить для фиксации на раме.

Подпись и дата					
Взам. инв.					
Подпись и дата					
Инв. № подл.					
РЭ 915879/0					Лист
					52
Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	

7.18 Эксплуатация кресел-колясок «КИМБА Нео» Кросс и Инлайн

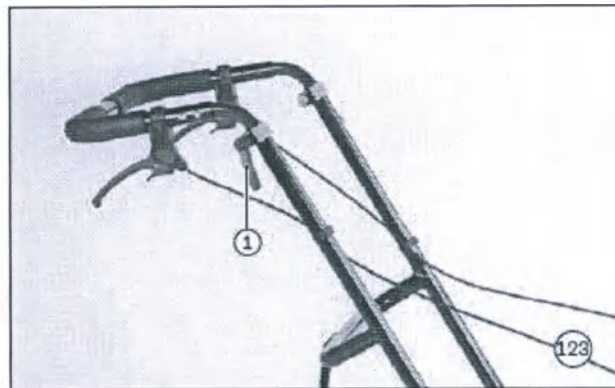
КИМБА Нео Кросс

Опора чашеобразного сиденья

Опоры чашеобразного сиденья КИМБА служат в качестве базы для индивидуальной установки чашеобразных сидений (рис. 61а). Они предлагаются в различных размерах и с возможностью установки подножки. Фиксация на опорах для крепления, а также функциональность и управление устройства подножки идентичны с модулем сиденья.

Регулировка по высоте ручки для сопровождающего лица

1. Отпустить зажимной рычаг на обеих сторонах.
2. Ручку для сопровождающего лица установить на требуемую высоту.
3. Затянуть зажимной рычаг (рис. 61б, поз.1).



а)

б)

Рисунок 61. Опора чашеобразного сиденья и регулировка по высоте ручки для сопровождающего лица

Регулировка угла ручки для сопровождающего лица

1. Откинуть фиксирующую скобу стопорного штифта и вынуть стопорный штифт.
2. Выбрать желаемый угол ручки для сопровождающего лица.
3. Вставить стопорный штифт через отверстие в распорке спинки и застопорить фиксирующей скобой (рис. 62).



Рисунок 62. Регулировка угла ручки для сопровождающего лица

Приведение в действие тормоза

1. Барабанные тормоза привести в движение путем затягивания тормозного рычага (рис. 63а, поз. 1).
2. Зафиксировать тормоза путем одновременного перемещения малых тормозных рычагов вниз (рис. 63а, поз. 2).
3. Тормозные рычаги вновь привести в движение для отпускания тормоза (рис. 56а, поз. 1).

РЭ 915879/0

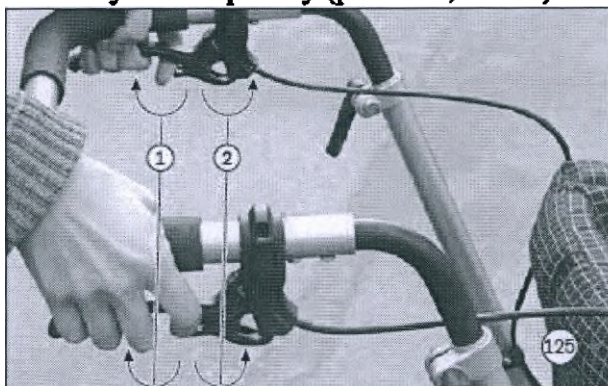
Лист

53

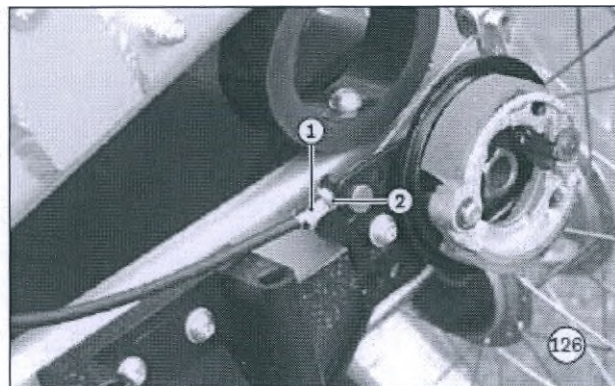
Из Лист N докум. Подпись Дата

Регулировка тормоза

1. Ослабить контргайку (рис. 63б, поз. 1)
2. Повернуть регулировочную гайку (рис. 63б, поз.2)
3. Затянуть контргайку (рис. 63б, поз. 1).



а)



б)

Рисунок 63. Приведение в действие и регулировка тормоза

Изменение угла наклона сиденья

1. Ослабить поворотную ручку на левой стороне шасси и раскрутить до упора (рис. 64).
2. Нажать на подпружиненную поворотную ручку вовнутрь так, чтобы сиденье можно было свободно поворачивать над осью опоры для крепления сиденья.
3. Выбрать желаемое положение сиденья.
4. Отпустить поворотную ручку и легким перемещением сиденья обеспечить его фиксацию.
5. Закрутить поворотную ручку (рис. 64).

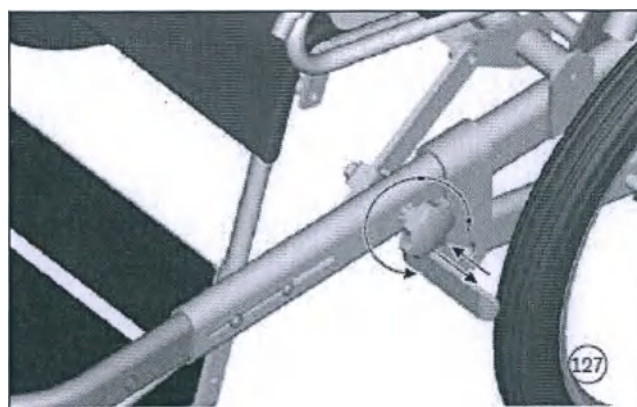


Рисунок 64. Изменение угла наклона сиденья

Регулировка колесной базы

1. Вынуть оба винта с внутренним шестигранником передней рамы овального сечения на обеих сторонах.
2. Отрегулировать переднюю раму путем вставления или вытягивания в диапазоне от 800 мм до 920 мм (рис. 65а и рис. 65б).
3. Определить новое положение и затянуть оба винта с внутренним шестигранником передней рамы овального сечения на обеих сторонах.

РЭ 915879/0

Из Лист N докум. Подпись Дата

Лист

54

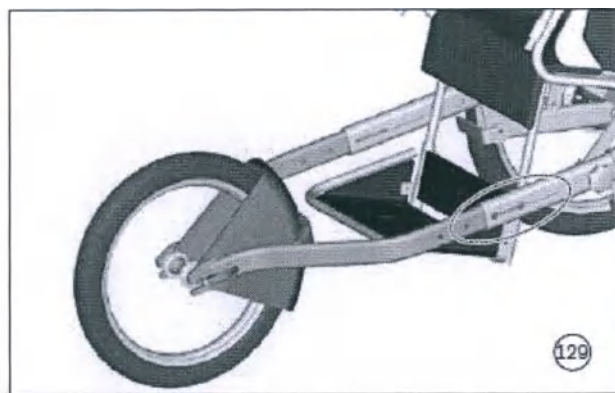
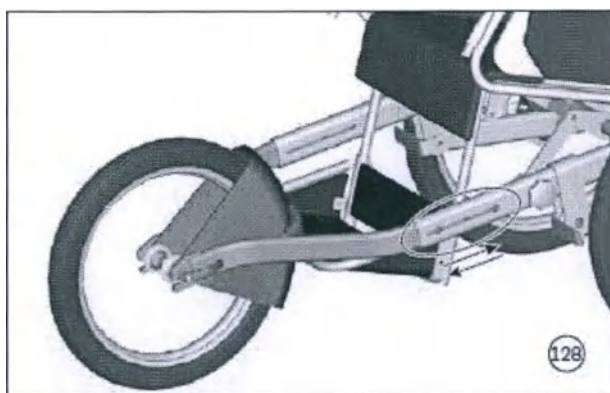


Рисунок 65. Регулировка колёсной базы

Направляемое переднее колесо

Направляемое переднее колесо уменьшает диаметр поворота детской реабилитационной коляски и позволяет использовать ее в более узких пространственных условиях.

1. Снять переднее колесо с жесткой конструкцией (рис. 66а).
2. Вставить направляемое переднее колесо в вилку и нажать в направлении вверх назад (рис. 66а, поз.1).
3. Закрыть эксцентриковый прижим натяжной оси (рис. 66б).

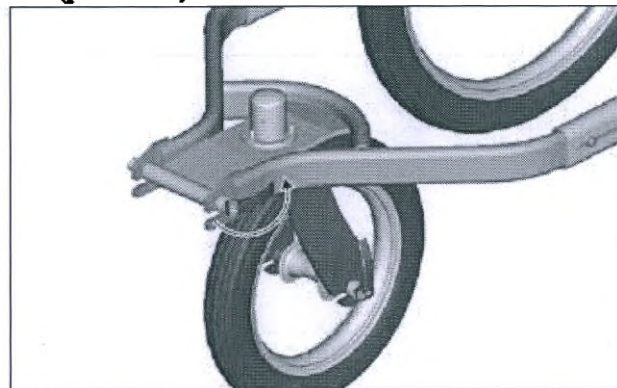
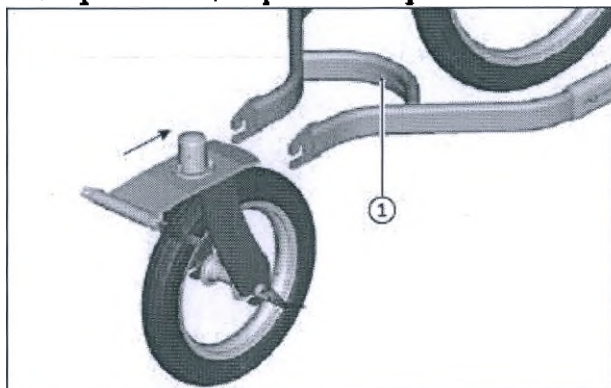


Рисунок 66. Направляемое переднее колесо

Защитные боковины на задние колёса

1. Нажать на центральные болты съемных осей и снять задние колеса.
2. Вставить и затянуть крепление брызговика (рис. 67а, поз.1).
3. Вставить брызговик в приемные отверстия (рис. 67б).
4. Вставить и зафиксировать задние колеса.

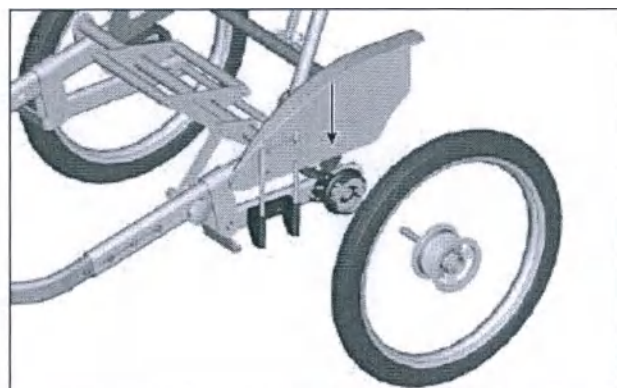
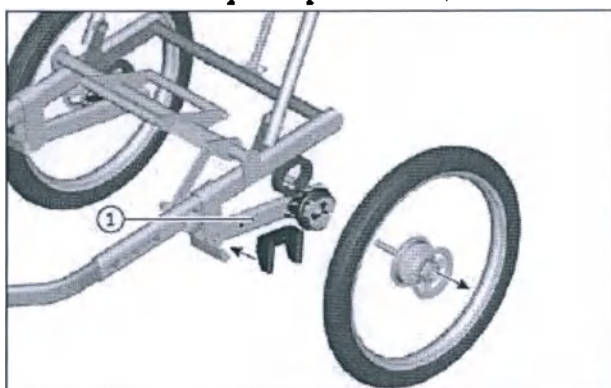


Рисунок 67. Защитные боковины на задние колёса

Антипрокидыватель

Антипрокидыватель предотвращает опрокидывание шасси назад.

Авт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

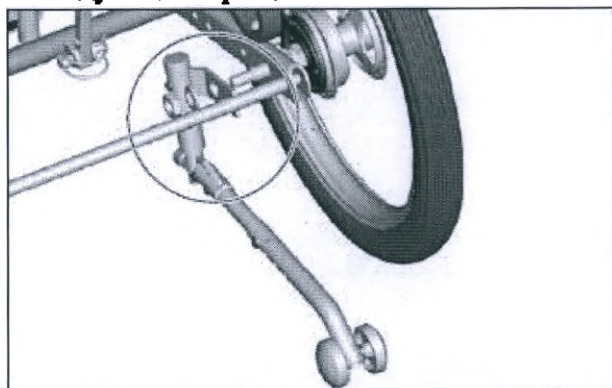
Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

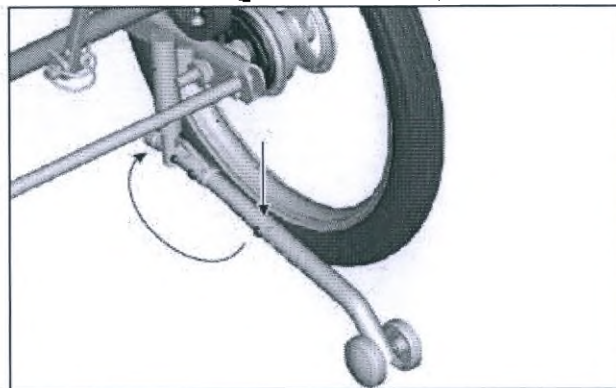
Лист

55

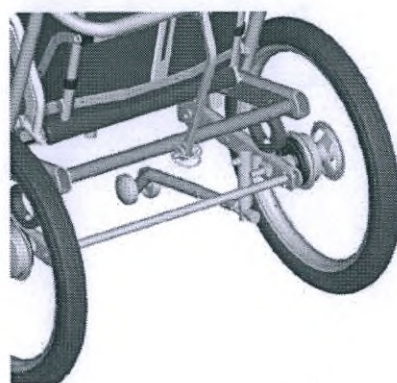
1. Ослабить винтовое соединение правой задней оси и снять гайку со стопорными шайбами.
2. Антипрокидыватель приставить таким образом, чтобы его вилка выступала за поперечную распорку (рис. 68а).
3. Отверстие антипрокидывателя провести через заднюю ось и вновь закрепить гайкой со стопорными шайбами.
4. Затянуть гайку. Опционально: Антипрокидыватель нажатием откинуть вниз с последующим вращением из активного в пассивное положение (рис. 68б и 68в).



а)



б)



в)

Рисунок 68. Антипрокидыватель

Сумка для подгузников и мелочей

1. Боковую сторону сумки прикрепить 3 нажимными кнопками к соединительной оси боковой трубы рамы.
2. Боковую сторону сумки прикрепить 2 нажимными кнопками справа и слева к раме базы перед шарнирной опорой.

7.19 Демонтаж/транспортировка кресла-коляски «КИМБА Нео» Кросс

Складывание шасси

1. Съемные оси и колеса вытянуть вместе из опоры крепления оси.
2. Съемные оси снять с задних колес.
3. Открыть эксцентриковый прижим переднего колеса.
4. Переднее колесо с брызговиком вынуть из вилки.
5. Снять с фиксации откидную скобу (рис. 69а).
6. Вытянуть стопорный штифт из отверстия в распорке спинки и отверстия в накладке опоры крепления.
7. Распорку спинки вытянуть из опоры крепления и ручку для сопровождающего лица откинуть вниз (рис. 69б).
8. Вставить стопорный штифт в отверстие в накладке шасси (рис. 69в).

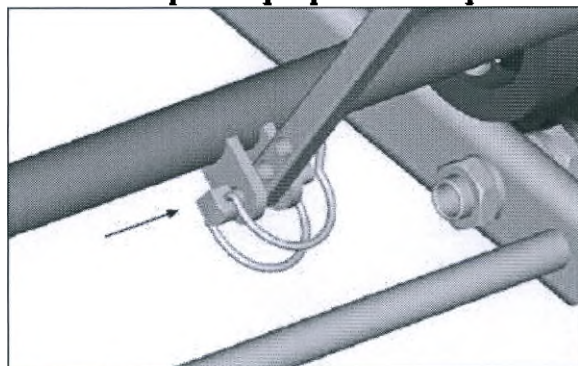
РЭ 915879/0

Лист

56

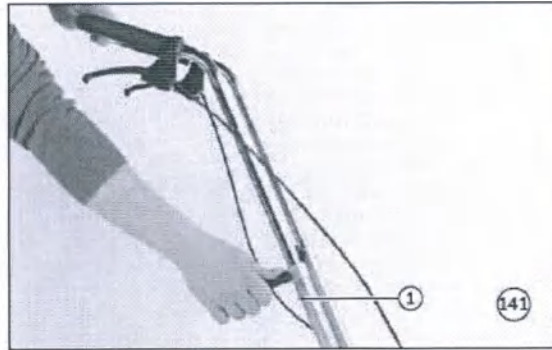
Из Лист N докум. Подпись Дата

9. Вставить транспортировочные крепления.





а)



б)

Рисунок 70. Регулировка ручки для сопровождающего лица

Приведение в действие тормоза

1. Барабанные тормоза привести в движение путем затягивания тормозного рычага (рис. 142). Опционально: зафиксировать тормоза путем одновременного перемещения малых тормозных рычагов вниз (рис. 71а).
2. Тормозные рычаги вновь привести в действие для отпуска тормоза (рис. 71б).



а)



б)

Рисунок 71. Приведение в действие тормоза

Регулировка тормоза

Для достижения оптимального тормозного действия производится настройка тормозной силы, выполняемая посредством регулировочного винта (рис. 72а, поз. 2).

- Увеличение тормозной силы: вывернуть регулировочный винт.
- Уменьшение тормозной силы: закрутить регулировочный винт.

1. Ослабить контргайку (рис. 72а, поз. 1) и вывернуть регулировочный винт так, чтобы можно было услышать шумы от контакта с вращающимся приводным колесом.
2. Регулировочный винт (рис. 72а, поз. 2) закрутить вплоть до исчезновения шумов от контакта с приводным колесом, колесо должно вращаться свободно.
3. Прочно затянуть контргайку (рис. 72а, поз. 1), чтобы зафиксировать регулировочный винт. Тормозная сила обоих приводных колес должна быть отрегулирована одинаково.

Регулировка колёсной базы

1. Ослабить зажимные колесики на обеих сторонах (рис. 72б).
2. Одновременно нажать на обе нажимные кнопки, которые находятся слева и справа (рис. 72б, поз.1).
3. Увеличить или уменьшить колесную базу.
4. Прочно затянуть зажимные колесики (рис. 72б).

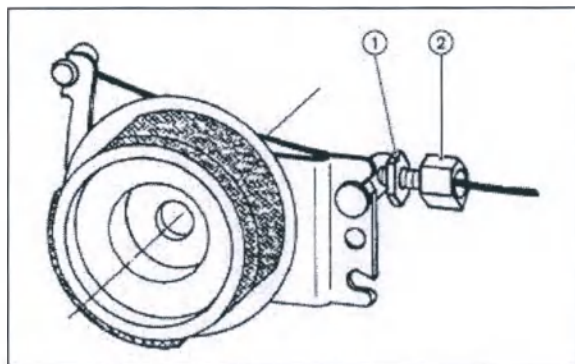
Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

58



а)



б)

Рисунок 72. Регулировка тормоза и колёсной базы

7.20 Демонтаж/транспортировка кресел-колясок «КИМБА Нео» Инлайн

1. Фиксирующую задвижку на обеих сторонах потянуть вверх и ручку для сопровождающего лица откинуть вперед (рис. 73а).
2. Ручку для сопровождающего лица положить на раму (рис. 73б и 73в).



а)



б)



в)

Рисунок 73. Демонтаж кресел-колясок «КИМБА Нео» Инлайн

Уход за изделием

- Песок или другие частицы загрязнений не должны попадать в изделие. Они могут разъедать подшипники колес и механизм фиксатора.
- Запрещается использовать изделие в морской воде.

РЭ 915879/0

Лист

59

Из Лист N докум. Подпись Дата

8. Технические требования

8.1 Основные параметры и характеристики

8.1.1. Кресла-коляски должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 50444, ГОСТ Р 51083-2021, настоящих технических условий и комплекта документации.

8.1.2. Варианты исполнения кресел-колясок:

- кресло-коляска прогулочное для детей-инвалидов;
- кресло-коляска комнатная для детей-инвалидов;
- кресло-коляска прогулочное Инлайн;
- кресло-коляска прогулочное Кросс.

8.1.3. Кресло-коляска должно состоять из шасси, спинки, сиденья, подголовника, подножки, передних и задних колес.

8.1.4. Габаритные размеры кресел-колясок в зависимости от шасси приведены в таблице

1. Допустимая погрешность – ± 5 мм.

Таблица 1. Габаритные размеры кресел-колясок в зависимости от шасси.

Вариант исполнения кресла-коляски в зависимости от шасси	Размер сиденья*	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм
Шасси кресла-коляски с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное (размер 1)	1	1110	595	От 710 до 1160
Шасси кресла-коляски с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное (размер 2)	2	1110	665	От 710 до 1160
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное (размер 1)	1	От 620 до 780	450	От 380 до 580
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное (размер 2)	2	От 620 до 780	450	От 410 до 620
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочное Инлайн	1,2	480	640	От 930 до 1030
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочное Кросс	1,2	860/940	660	От 750 до 1200

8.1.5. Габаритные размеры кресел-колясок в сложенном виде приведены в таблице 2.

Допустимая погрешность – ± 5 мм.

Таблица 2. Габаритные размеры кресел-колясок в сложенном виде.

Вариант исполнения кресла-коляски в зависимости от шасси	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм
Шасси кресла-коляски с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное (размер 1)	790	595	530
Шасси кресла-коляски с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное (размер 2)	970	665	590
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное (размер 1)	620	450	410
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео»	620	450	410

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

60

комнатное (размер 2)			
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочное Инлайн	900	640	480
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочное Кросс	860/940	600	320/360

8.1.6. Параметры сиденья приведены в таблице 3. Допустимая погрешность – ± 5 мм.

Таблица 3. Параметры сиденья

Параметры сиденья	Размер 1	Размер 2
Возраст пользователя	1-6 лет	4-10 лет
Вес пользователя, кг	8-40	15-40
Ширина сиденья, мм	200-300	260-350
Глубина сиденья, мм	190-310	240-400
Длина подножки, мм	190-310	200-370
Высота/наклон спинки* мм/°	410-610/ 80°-180°	560-700/ 80°-180°
Размер в сложенном виде, мм (Д x Ш x В)	580 x 370 x 420	590 x 430 x 580
Масса, кг $\pm 5\%$	7	8,5

* - ступенчатая регулировка в 11 положениях.

В прогулочных моделях есть возможность установить сиденье кресла-коляски по направлению движения или лицом к сопровождающему.

Прогулочные кресла-коляски Инлайн предназначены для одновременной установки двух сидений, сиденья располагаются друг за другом.

Угол наклона кресла:

от -10° до $+40^\circ$ – для прогулочного кресла-коляски с шасси с пружинными амортизаторами «Кимба Нео»;

от -10° до $+25^\circ$ – для комнатного кресла-коляски;

от -5° до $+35^\circ$ - для комнатного шасси с пневматическим механизмом;

от -30° до $+40^\circ$ – для прогулочного кресла-коляски с шасси Инлайн;

от -5° до $+30^\circ$ – для прогулочного кресла-коляски с шасси Кросс.

Допустимая погрешность измерения $\pm 2^\circ$.

8.1.7. Высота спинки кресел-колясок (высота регулируется плавно):

- от 410 до 610 мм – для размера 1

- от 560 до 700 мм – для размера 2

Допустимая погрешность – ± 5 мм.

Угол наклона спинки регулируется в 11 положений от 80° до 180° . Регулировка осуществляется ступенчато с фиксацией в заданном положении. Допустимая погрешность измерения $\pm 2^\circ$.

8.1.8. Подножка кресел-колясок должна быть регулируемой по высоте (высота регулируется плавно) в диапазоне:

- от 190 до 310 мм – для размера 1 (для комнатного, прогулочного варианта с шасси с пружинными амортизаторами «Кимба Нео», а также с шасси Инлайн, Кросс);

- от 200 до 370 мм – для размера 2 (для комнатного, прогулочного варианта с шасси с пружинными амортизаторами «Кимба Нео», а также с шасси Инлайн, Кросс);

Высота указана от сиденья кресла-коляски. Допустимая погрешность – ± 5 мм.

Подпись и дата	
Разм. инт.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

61

Угол наклона подножки – от 80° до 180°. Угол наклона регулируется плавно.
Допустимая погрешность измерения $\pm 2^\circ$.

8.1.9. Прогулочные кресла-коляски должны иметь ручку для сопровождающего лица, регулирующую по высоте, комнатные кресла-коляски – съемные ручки для сопровождающего лица.

Высота ручек для сопровождающего лица:

- от 410 до 620 мм – для комнатного кресла-коляски;
- от 710 до 1160 мм – для прогулочного кресла-коляски с шасси с пружинными амортизаторами «Кимба Нео»;
- от 430 до 1000 мм – для комнатного кресла-коляски с пневматическим механизмом регулировки высоты
- от 930 до 1030 мм – для прогулочного кресла-коляски с шасси Инлайн;
- от 760 до 1140 мм – для прогулочного кресла-коляски с шасси Кросс.

Длина ручек:

- 192 мм – для комнатного кресла-коляски;
- 250 мм – для прогулочного кресла-коляски с шасси с пружинными амортизаторами «Кимба Нео»;
- 250 мм – для прогулочного кресла-коляски с шасси Инлайн;
- 250 мм – для прогулочного кресла-коляски с шасси Кросс.

Диаметр ручек:

- 13 мм – для комнатного кресла-коляски;
- 20 мм – для прогулочного кресла-коляски с шасси с пружинными амортизаторами «Кимба Нео»;
- 20 мм – для прогулочного кресла-коляски с шасси Инлайн;
- 25 мм – для прогулочного кресла-коляски с шасси Кросс.

Допустимая погрешность – ± 5 мм.

Угол между ручкой и спинкой:

- 90° – для комнатного кресла-коляски;
- от 0° до 180° – для прогулочного кресла-коляски с шасси с пружинными амортизаторами «Кимба Нео»;
- 60° – для прогулочного кресла-коляски с шасси Инлайн;
- 90° – для прогулочного кресла-коляски с шасси Кросс.

Допустимая погрешность измерения $\pm 2^\circ$.

8.1.10. Комнатные кресла-коляски должны быть оснащены пластиковыми двойными колесами с индивидуальными тормозами.

Прогулочные кресла-коляски должны быть оснащены литыми или надувными колесами. Передние колеса могут быть с вращающейся вилкой с фиксаторами положения (колеса диаметром 170 мм) или фиксированные быстросъемные (колеса диаметром 280 мм). Задние колеса должны быть фиксированные быстросъемные.

Прогулочные кресла-коляски Инлайн должны иметь надувные колеса и шасси с барабанным тормозом.

Прогулочные кресла-коляски Кросс должны иметь надувные колеса, при этом передние колеса должны быть быстросъемными.

Шасси прогулочных кресел-колясок должны быть оснащены задними амортизаторами, регулируемые по уровню жесткости.

Лист	Подпись и дата
	Взам. инв.
	Подпись и дата
	Лист

Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

62

Диаметры передних и задних колес приведены в таблице 4. Допустимая погрешность – ± 5 мм.

Таблица 4. Диаметры передних и задних колес.

Вариант исполнения кресла-коляски в зависимости от шасси	Диаметр передних колес, мм	Диаметр задних колес, мм
Шасси кресла-коляски с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное (размер 1)	170 или 280	280
Шасси кресла-коляски с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное (размер 2)	170	280
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное (размер 1)	75	75 или 125
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное (размер 2)	75	75 или 125
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное с пневматическим механизмом регулировки высоты (размер 1)	75	75
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное с пневматическим механизмом регулировки высоты (размер 2)	75	75
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочное Инлайн	200	310
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочное Кросс	400 или 300	450

8.1.11. Ведущие колеса кресла-коляски должны иметь следующие значения параметров установки:

- развал – не более 2° ;
- схождение – не более 1° ;
- concentricность и биение – не более 1 % радиуса колеса.

8.1.12. Масса кресел-колясок приведена в таблице 5.

Таблица 5. Масса кресел-колясок.

Вариант исполнения кресла-коляски в зависимости от шасси	Масса ¹⁾ , кг
Шасси кресла-коляски с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное (размер 1)	17,5
Шасси кресла-коляски с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное (размер 2)	20
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное (размер 1)	13
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное (размер 2)	15,5
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное с пневматическим механизмом регулировки высоты (размер 1)	10
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное с пневматическим механизмом регулировки высоты (размер 2)	12
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочное Инлайн	25,6

Лист	Подпись и дата
	Зам. инж.
Лист	Подпись и дата
	Лист
Лист	Лист
	Лист

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

63

¹⁾ Данные по массе варьируются в зависимости от выбранных опций и вариантов.

8.1.13. Максимальная нагрузка на кресло-коляску:

- 40 кг– для кресел-колясок прогулочных с шасси с пружинными амортизаторами «Кимба Нео»; для кресел-колясок комнатных, прогулочных с шасси Инлайн и Кросс.

8.1.14. Грузоподъемность шасси:

Грузоподъемность шасси кресла-коляски с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное для обоих размеров – 55 кг

Грузоподъемность шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатного для обоих размеров – 50 кг

Грузоподъемность шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатного с пневматическим механизмом регулировки высоты для обоих размеров – 50 кг

Грузоподъемность шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочного Инлайн – 50 кг

Грузоподъемность шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочного Кросс – 50 кг

8.1.15. Ширина разворота, диаметр вращения:

Ширина разворота прогулочных кресел-колясок, комнатных кресел-колясок, кресел-колясок Инлайн и кресел-колясок Кросс не более 1300 мм.

Диаметр вращения прогулочных кресел-колясок, комнатных кресел-колясок, кресел-колясок Инлайн и кресел-колясок Кросс не более 1200 мм.

8.1.16. Резьбовые соединения должны быть доступны для регулирования и надежно затянуты. Значение усилия затяжки должно быть указано в конструкторской документации и контролироваться при сборке.

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

8.1.18. Трущиеся поверхности подвижных соединений должны быть смазаны при сборке в соответствии с технологической документацией, утвержденной в установленном порядке.

8.1.19. Металлические части кресла-коляски должны быть изготовлены из коррозионностойких материалов или защищены от коррозии покрытиями по ГОСТ 9.032, ГОСТ 9.301.

8.1.20. Наружные поверхности кресел-колясок должны быть устойчивы к воздействию 1 %-го раствора монохлорамина ХБ по ГОСТ 14193 и растворов моющих средств по ГОСТ 25644, применяемых при чистке и дезинфекции.

8.1.21. Кресла-коляски должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 51632 в отношении чистки и дезинфекции кресла-коляски.

8.1.22. Значение усилия, необходимое для начала движения кресла-коляски с максимальной нагрузкой должно быть не более 100 Н.

8.1.23. Значение усилия, необходимое для перемещения нагруженного кресла-коляски, движущегося со скоростью 1 м/с в заданном направлении по ровной поверхности – не более 45 Н.

8.1.24. Значение усилия складывания (раскладывания) кресла-коляски должно быть не более 60 Н.

8.1.25. Значение усилия, необходимого для регулирования длины и угла наклона подножки, не должно превышать 100 Н.

8.1.26. Значение усилия торможения ведущих колес, прилагаемое к рукоятке тормоза, должно быть не более 60 Н.

8.1.27. Ведущие колеса кресла-коляски должны вращаться по горизонтальной оси без заеданий при приложении усилия, значение которого составляет не более 0,35 Н, а в заторможенном состоянии не должны проворачиваться при приложении усилия, значение которого составляет (150 ± 10) Н.

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

64

8.1.28. Тормозное устройство должно обеспечивать неподвижность кресла-коляски с максимальной нагрузкой на наклонной поверхности с уклоном до 10°.

8.1.29. При движении ненагруженного кресла-коляски по инерции на пути в 3 м, значение отклонения от «нулевой» линии (боковой увод) не должно превышать 500 мм.

8.1.30. Нагруженное кресло-коляска с включенной тормозной системой должно обладать статической устойчивостью в продольном направлении движения вперед и назад, а также боковой статической устойчивостью не менее 10°.

8.1.31. Кресло-коляска должно стоять на горизонтальной поверхности пола устойчиво, при этом максимальный зазор между одним из колес и полом должен быть не более 3 мм.

8.1.32. Кресло-коляска должно выдерживать падение в сложенном виде с высоты (1000 ± 10) мм без остаточной деформации.

8.1.33. Кресла-коляски должны соответствовать требованиям статической, ударной и усталостной прочности по ГОСТ Р 51083.

8.1.34. Кресла-коляски прогулочные при эксплуатации, транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для вида климатического исполнения У1 (с учётом воздействия дождя, пыли и снега) при температуре от минус 25 °С до плюс 40 °С.

Кресла-коляски комнатные при эксплуатации, транспортировании и хранении должны быть устойчивы к воздействию климатических факторов по ГОСТ 15150 для вида климатического исполнения УХЛ 4.2.

8.1.35. Средний срок службы кресел-колясок комнатных должен быть не менее 6 лет, кресел-колясок прогулочных – не менее 4 лет.

За критерий предельного состояния кресел-колясок принимается состояние, при котором стоимость восстановления их работоспособности достигает половины стоимости нового изделия.

8.1.36. Конструкция стояночного тормоза должна предусматривать возможность его регулировки с целью компенсации износа трущихся поверхностей и т.п., а также при необходимости для осуществления замены соответствующих изношенных составных частей системы торможения.

8.1.37. Внешний вид и характеристики принадлежностей должны соответствовать Приложению Г настоящих технических условий.

8.2 Комплектность

8.2.1. Комплект поставки кресел-колясок приведен в таблице 6. Кресло-коляски могут поставляться в трёх цветовых решениях: серый/бирюзовый; серый/зелёный; серый/розовый.

Таблица 6

Наименование изделия	Количество, шт
Кресло-коляска инвалидная «КИМБА Нео» прогулочная	
Шасси кресла-коляски с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное в вариантах исполнения: - размер 1 - размер 2	1
Модуль регулировки угла наклона сиденья	1
Колесо переднее в вариантах исполнения: - вращающееся диаметром 170 мм литое	2

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

65

Тодпись и дата Рзам. иня. Тодпись и дата Инв. № подл.	- вращающееся диаметром 180 мм пневматическое - фиксированное диаметром 280 мм литое - фиксированное диаметром 290 мм пневматическое				
	Колесо заднее в вариантах исполнения: - литое диаметром 280 мм - пневматическое диаметром 290 мм				2
	Сиденье в вариантах исполнения: - размер 1; - размер 2;				1
	Спинка в вариантах исполнения: - стандартная; - спинка со встроенным подголовником; - спинка короткая				1 1 1
	Подголовник в вариантах исполнения: - Подголовник мягкий трехсекционный размерами S, M с держателем (при необходимости); - Подголовник контурный мягкий размерами S, M в комплекте с тканевым съемным чехлом с держателем (при необходимости); - Боковые поддержки головы съемные регулируемые (при необходимости);				1 1 2
	Боковые поддержки туловища в вариантах исполнения: - съемные регулируемые анатомические - съемные регулируемые				2 2
	Ремень в вариантах исполнения: - ремень пятиточечный с маленькой пряжкой; - ремень пятиточечный с большой пряжкой; - ремень четырехточечный; - ремень для фиксации таза; - ремень четырехточечный для фиксации таза; - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 1; - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 2;				1 1 1 1 1 1 1
	Ручка-ограничитель металлическая с мягким чехлом (при необходимости);				1
	Ручка для сопровождающего лица, регулируемая по высоте				1
	Подножка в вариантах исполнения: - стандартная; - с регулировкой угла наклона опоры для стоп; - с регулировкой угла наклона опоры для стоп укороченная				1 1 1
	Ремни на стопы с липучками (при необходимости)				1
	Ремни для стоп (при необходимости)				1
	Фиксатор грудной на молнии «жилетка» размерами 1, 2 (при необходимости)				1
	Фиксатор грудной «майка» размерами 1, 2, 3 (при необходимости)				1
	Фиксатор грудной динамический «майка» размерами S, M, L (при необходимости)				1
	Фиксатор грудной с плечевой поддержкой размерами S, M, L (при необходимости)				1
	Фиксатор Х-образный размеры S, M, L (при необходимости)				1

Фиксатор таза «штанишки» размерами 1, 2, 3 (при необходимости)	1
Валик для поясничного отдела (при необходимости)	1
Валик для шейного отдела	1
Подлокотники в вариантах исполнения:	
- стандартные (при необходимости);	2
- регулируемые по высоте (при необходимости);	2
Крыша от дождя и солнца в комплекте с дождевиком (при необходимости);	1
Абдуктор размерами 1, 2, 3 с креплением (при необходимости);	1
Инструкция для пользователя	1
Гарантийный талон	1
Кресло-коляска инвалидная «КИМБА Нео» комнатная	
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное в вариантах исполнения:	1
- размер 1;	
- размер 2;	
- с пневматическим механизмом регулировки высоты размер 1;	
- с пневматическим механизмом регулировки высоты размер 2.	
Модуль регулировки угла наклона сиденья	1
Колесо переднее диаметром 75, 125 мм	2
Колесо заднее диаметром 75, 125 мм	2
Сиденье в вариантах исполнения:	1
- размер 1;	
- размер 2;	
Спинка в вариантах исполнения:	
- стандартная;	1
- спинка со встроенным подголовником;	1
- спинка короткая	1
Подголовник в вариантах исполнения:	
- Подголовник мягкий трехсекционный размерами S, M с держателем (при необходимости);	1
- Подголовник контурный мягкий размерами S, M в комплекте с тканевым съемным чехлом с держателем (при необходимости);	1
- Боковые поддержки головы съемные регулируемые (при необходимости);	2
Боковые поддержки туловища в вариантах исполнения:	
- съемные регулируемые анатомические	2
- съемные регулируемые	2
Ремень в вариантах исполнения:	
- ремень пятиточечный с маленькой пряжкой;	1
- ремень пятиточечный с большой пряжкой;	1
- ремень четырехточечный;	1
- ремень для фиксации таза;	1
- ремень четырехточечный для фиксации таза;	1
- ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 1;	1
- ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 2;	1
Ручка-ограничитель металлическая с мягким чехлом (при	1

Подпись и дата	
Разм. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

67

Лист	Подпись и дата	Зам. инв.	Подпись и дата	Лист

необходимости);	
Ручка для сопровождающего лица	1
Подножка в вариантах исполнения:	
- стандартная;	1
- с регулировкой угла наклона опоры для стоп;	1
- с регулировкой угла наклона опоры для стоп укороченная	1
Ремни на стопы с липучками (при необходимости)	1
Ремни для стоп (при необходимости)	1
Фиксатор грудной на молнии «жилетка» размерами 1, 2 (при необходимости)	1
Фиксатор грудной «майка» размерами 1, 2, 3 (при необходимости)	1
Фиксатор грудной динамический «майка» размерами S, M, L (при необходимости)	1
Фиксатор грудной с плечевой поддержкой размерами S, M, L (при необходимости)	1
Фиксатор Х-образный размеры S, M, L (при необходимости)	1
Фиксатор таза «штанишки» размерами 1, 2, 3 (при необходимости)	1
Валик для поясничного отдела (при необходимости)	1
Валик для шейного отдела	1
Подлокотники в вариантах исполнения:	
- стандартные (при необходимости);	2
- регулируемые по высоте (при необходимости);	2
Крыша от дождя и солнца в комплекте с дождевиком (при необходимости);	1
Абдуктор размерами 1, 2, 3 с креплением (при необходимости);	1
Инструкция для пользователя	1
Гарантийный талон	1
Кресло-коляска инвалидная «КИМБА Нео» прогулочная	
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочное Инлайн	1
Модуль регулировки угла наклона сиденья	2
Колесо переднее диаметром 200 мм	2
Колесо заднее диаметром 310 мм	2
Сиденье в вариантах исполнения:	2
- размер 1; (при необходимости);	
- размер 2; (при необходимости);	
Спинка в вариантах исполнения:	
- стандартная (при необходимости);	2
- спинка со встроенным подголовником (при необходимости);	2
- спинка короткая (при необходимости);	2
Подголовник в вариантах исполнения:	
- Подголовник мягкий трехсекционный размерами S, M с держателем (при необходимости);	2
- Подголовник контурный мягкий размерами S, M в комплекте с тканевым съёмным чехлом с держателем (при необходимости);	2
- Боковые поддержки головы съёмные регулируемые (при необходимости);	4

Лист	Подпись	Дата
Из	Лист	N докум.

РЭ 915879/0

Лист

68

Инв. № подл.	Подпись и дата	
	Взам. инв.	
	Подпись и дата	

Боковые поддержки туловища в вариантах исполнения: - съемные регулируемые анатомические (при необходимости); - съемные регулируемые (при необходимости);		4 4
Ремень в вариантах исполнения: - ремень пятиточечный с маленькой пряжкой (при необходимости); - ремень пятиточечный с большой пряжкой (при необходимости); - ремень четырехточечный (при необходимости); - ремень для фиксации таза (при необходимости); - ремень четырехточечный для фиксации таза (при необходимости); - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 1 (при необходимости); - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер (при необходимости);		2 2 2 2 2 2 2 2
Ручка-ограничитель металлическая с мягким чехлом (при необходимости);		2
Ручка для сопровождающего лица		1
Подножка в вариантах исполнения: - стандартная (при необходимости); - с регулировкой угла наклона опоры для стоп (при необходимости); - с регулировкой угла наклона опоры для стоп укороченная (при необходимости);		2 2 2
Ремни на стопы с липучками (при необходимости)		4
Ремни для стоп (при необходимости)		4
Фиксатор грудной на молнии «жилетка» размерами 1, 2 (при необходимости)		2
Фиксатор грудной «майка» размерами 1, 2, 3 (при необходимости)		2
Фиксатор грудной динамический «майка» размерами S, M, L (при необходимости)		2
Фиксатор грудной с плечевой поддержкой размерами S, M, L (при необходимости)		2
Фиксатор Х-образный размеры S, M, L (при необходимости)		2
Фиксатор таза «штанишки» размерами 1, 2, 3 (при необходимости)		2
Валик для поясничного отдела (при необходимости)		2
Валик для шейного отдела (при необходимости)		2
Подлокотники в вариантах исполнения: - стандартные (при необходимости); - регулируемые по высоте (при необходимости);		4 4
Инструкция для пользователя		1
Гарантийный талон		1
Кресло-коляска инвалидная «КИМБА Нео» прогулочная		
Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочное Кросс		1
Модуль регулировки угла наклона сиденья		1
Колесо переднее пневматическое диаметром 400, 300 мм в		1

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

69

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

комплекте с брызговиком	
Колесо заднее пневматическое диаметром 450 мм	2
Сиденье в вариантах исполнения: - размер 1; - размер 2;	1
Спинка в вариантах исполнения: - стандартная; - спинка со встроенным подголовником; - спинка короткая	1 1 1
Подголовник в вариантах исполнения: - Подголовник мягкий трехсекционный размерами S, M с держателем (при необходимости); - Подголовник контурный мягкий размерами S, M в комплекте с тканевым съемным чехлом с держателем (при необходимости); - Боковые поддержки головы съемные регулируемые (при необходимости);	1 1 2
Боковые поддержки туловища в вариантах исполнения: - съемные регулируемые анатомические - съемные регулируемые	2 2
Ремень в вариантах исполнения: - ремень пятиточечный с маленькой пряжкой; - ремень пятиточечный с большой пряжкой; - ремень четырехточечный; - ремень для фиксации таза; - ремень четырехточечный для фиксации таза; - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 1; - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 2;	1 1 1 1 1 1 1
Ручка-ограничитель металлическая с мягким чехлом (при необходимости);	1
Ручка для сопровождающего лица, регулируемая по высоте	1
Подножка в вариантах исполнения: - стандартная; - с регулировкой угла наклона опоры для стоп; - с регулировкой угла наклона опоры для стоп укороченная	1 1 1
Ремни на стопы с липучками (при необходимости)	1
Ремни для стоп (при необходимости)	1
Фиксатор грудной на молнии «жилетка» размерами 1, 2 (при необходимости)	1
Фиксатор грудной «майка» размерами 1, 2, 3 (при необходимости)	1
Фиксатор грудной динамический «майка» размерами S, M, L (при необходимости)	1
Фиксатор грудной с плечевой поддержкой размерами S, M, L (при необходимости)	1
Фиксатор Х-образный размеры S, M, L (при необходимости)	1
Фиксатор таза «штанишки» размерами 1, 2, 3 (при необходимости)	1
Валик для поясничного отдела (при необходимости)	1
Валик для шейного отдела	1

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

70

Подлокотники в вариантах исполнения:	
- стандартные (при необходимости);	2
- регулируемые по высоте (при необходимости);	2
Крыша от дождя и солнца в комплекте с дождевиком (при необходимости);	2
Абдуктор размерами 1, 2, 3 с креплением (при необходимости);	2
Инструкция для пользователя	1
Гарантийный талон	1
Принадлежности	
Элемент мягкий, уменьшающий размер сиденья	1
Элемент, уменьшающий глубину сиденья	1
Столик серый	1
Столик прозрачный	1
Мягкая накладка на подножку	1
Нескользящее покрытие на подножку	1
Сумка для подгузников и мелочей	1
Рюкзак	1
Летний мешок размерами S, M, L	1
Зимний мешок размерами S, M, L	1
Полочка для медицинской аппаратуры	Не более 2 шт.
Полка багажная	1
Держатель бутылочки	1
Антипрокидыватель правый и левый	Не более 2 шт.
Антипрокидыватель для шасси с пневматическим механизмом регулировки высоты	1
Мягкие защитные накладки на раму	Не более 2 шт.
Защитные боковины на задние колёса	Не более 2 шт.
Адаптер для велосипеда	1
Колодочный тормоз барабанного типа для сопровождающего лица на заднее колесо	Не более 2 шт.
Опрокидыватель левый/правый	Не более 2 шт.
Сандалии для стоп размерами S, M, L	Не более 2 шт.
Складная корзина для мелочей	1
Накладки цветные на сиденье в вариантах исполнения: - серая; - бирюзовая; - розовая; - зеленая	Не более 4 шт.
Наклейки светоотражающие в вариантах исполнения: - Elegant; - Sporty.	Комплект из 8 наклеек

Фотографические изображения и характеристики принадлежностей представлены в приложении Б.

Подпись и дата	
Зам. инж.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

71

9. Очистка и дезинфекция

Наружные поверхности кресел-колясок должны быть устойчивы к воздействию 1 %-го раствора монохлорамина ХБ по ГОСТ 14193 и растворов моющих средств по ГОСТ 25644, применяемых при чистке и дезинфекции.

Для ухода и технического обслуживания изделия подушки можно демонтировать.

Песок или другие частицы загрязнений не должны попадать в изделие. Они могут разъедать подшипники колес и механизм фиксатора.

Запрещается использовать изделие в морской воде.

10. Техническое обслуживание

В указанные интервалы времени можно осуществлять контроль описанных ниже функций в домашних условиях. При выполнении таких работ пользователь не должен находиться в детской реабилитационной коляске:

Компонент	Действие	Перед началом движения	Еженедельно	Ежемесячно
Складной механизм	Контроль износа			X
Модуль сиденья	Контроль закрепления на шасси			X
	Контроль фиксации системы регулировки угла наклона сиденья	X		
	Проверка работы поворотных ручек			X
Задние колёса	Контроль прочности посадки съёмных осей	X		
	Контроль вращения колес на отсутствие радиального биения			X
Тормоз	Контроль тормозной функции	X		
Шины	Контроль глубины профиля (мин. 1 мм)			X
Колёса	Контроль посадки на отсутствие зазора	X		
Подножка	Контроль наличия повреждений			X
	Контроль устойчивости подножки и механизма регулировки угла наклона			X
Крепление для дополнительного оснащения	Контроль креплений на наличие повреждений			X
Подушки/ремни	Контроль состояния подушек			X
	Контроль наличия		X	

Лист	Подпись и дата	
	Взам. инв.	
	Подпись и дата	
Лист	Подпись и дата	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

72

	признаков износа ремней			
	Контроль исправной работы замка ремня	X		
Подшипники	Контроль наличия загрязнений			X

Для обеспечения безупречного функционирования и при наличии определенных умений пользователя или сопровождающего лица техническое обслуживание некоторых деталей изделия может производиться ими самостоятельно:

- Между вилкой направляющего колеса и направляющим колесом часто накапливаются волосы и загрязняющие частицы, которые со временем вызывают затруднение хода направляющих колес. Для решения этой проблемы следует снять направляющее колесо и провести тщательную очистку направляющего колеса и вилки с помощью обычного мягкого чистящего средства.

ВНИМАНИЕ: Во избежание потери устойчивости изделия к опрокидыванию не следует изменять угол наклона рулевой головки во время данного вида технического обслуживания.

- Приводные колеса в серийном исполнении оснащены системой с съемными осями. Для обеспечения исправной работы этой системы следует избегать скопления грязи на съемной оси или втулке съемной оси. Кроме того, время от времени необходимо смазывать съемную ось свободным от примесей смол маловязким маслом (маслом для швейных машин).
- Если детская реабилитационная коляска намочла, ее следует вытереть насухо.
- Особенно в начале использования изделия или после выполнения регулировочных работ на детской реабилитационной коляске следует контролировать прочность затяжки резьбовых соединений. Если резьбовое соединение раскручивается неоднократно, следует незамедлительно обратиться в специализированный магазин.

11. Условия транспортирования и хранения

- 11.1 Кресла-коляски транспортируются всеми видами транспорта в соответствии с ГОСТ Р 51083 и правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.
- 11.2 Кресла-коляски должны транспортироваться и храниться в соответствии с условиями хранения 2 по ГОСТ 15150. Не допускается хранение в одном помещении с химически активными и пылящими веществами.
- 11.3 Кресла-коляски транспортируются в полностью смонтированном сложенном виде.

12. Маркировка

- 12.1 Маркирование кресел-колясок производить в соответствии с ГОСТ Р 51083 и ГОСТ Р ИСО 7176-15.
- 12.2 На каждом кресле-коляске должна быть прикреплена наклейка, на которой должны быть указаны:
- наименование (товарный знак) и адрес предприятия-изготовителя;
 - обозначение модели кресла-коляски;
 - обозначение ТУ 30.92.20-006-91042211-2018;
 - максимальная масса пользователя;

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

73

- дата изготовления (день, месяц, год);
- информация о подтверждении соответствия (знак обращения на рынке);
- сведения о государственной регистрации медицинского изделия (номер и дата регистрационного удостоверения).

12.3 Транспортная маркировка по ГОСТ 14192. На таре должны быть нанесены манипуляционные знаки «Верх».

12.4 Транспортная маркировка должна наноситься по трафарету или штемпелеванием черной водостойкой краской.

13. Упаковка

13.1 Кресло-коляска, принадлежности и запасные части должны быть обернуты бумагой по ГОСТ 8273 или полиэтиленовой пленкой по ГОСТ 10354.

13.2 Эксплуатационная документация (инструкция для пользователя, гарантийный талон) должны быть вложены в пакет из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354 или завернута в бумагу по ГОСТ 8273, ГОСТ 9569 или ГОСТ 8828.

13.3 Упаковывание кресла-коляски следует производить в картонный короб. Масса тарного короба не более 8 кг.

13.4 Транспортная упаковка – должна обеспечивать сохранность товара при перевозке.

13.5 Габаритные размеры упаковки:

Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП "Кимба Нео" прогулочная с шасси с пружинными амортизаторами «Кимба Нео»:

длина: 800 мм ± 10 мм
ширина: 720 мм ± 10 мм
высота: 560 мм ± 10 мм

Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП "Кимба Нео" комнатная:

длина: 900 мм ± 10 мм
ширина: 720 мм ± 10 мм
высота: 560 мм ± 10 мм

Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП "Кимба Нео" прогулочная с шасси прогулочное Инлайн:

длина: 1070 мм ± 10 мм
ширина: 700 мм ± 10 мм
высота: 620 мм ± 10 мм

Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП "Кимба Нео" прогулочная с шасси прогулочное Кросс:

длина: 1190 мм ± 10 мм
ширина: 700 мм ± 10 мм
высота: 620 мм ± 10 мм

Подпись и дата				
Взам. инв.				
Подпись и дата				
Инв. № подл.				
Из Лист N докум. Подпись Дата РЭ 915879/0 Лист 74				

14. Утилизация изделия

Утилизация кресла-коляски в медицинских организациях осуществляется в соответствии с СанПиН 2.1.7.2790, в домашних условиях – совместно с твёрдыми бытовыми отходами.

15. Гарантийные обязательства

- 15.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие кресел-колясок требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации.
- 15.2 Гарантия не распространяется на те дефекты, которые возникли в результате естественного износа или несоответствующего использования кресла-коляски.
- 15.3 Гарантийный срок кресел-колясок на производственные дефекты составляет 24 месяца со дня приобретения кресла-коляски потребителем. Гарантийный срок эксплуатации покрышек передних и задних колес составляет 12 месяцев со дня приобретения кресла-коляски потребителем.
- 15.4 Гарантия прекращает свое действие, если при ремонте использовались не оригинальные запасные части.
- 15.5 Гарантийный срок хранения 24 месяца.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата						Лист 75
Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	РЭ 915879/0				

ПРИЛОЖЕНИЕ А **ВНЕШНИЙ ВИД КРЕСЛА-КОЛЯСКИ «КИМБА Нео» И ЕЁ КОМПЛЕКТУЮЩИХ**



Рисунок 1А – Общий вид кресла-коляски «КИМБА Нео» комнатная



Рисунок 2А – Общий вид кресла-коляски «КИМБА Нео» комнатная с шасси с пневматическим механизмом регулировки высоты

Подпись и дата				
Взам. инв.				
Подпись и дата				
Инв. № подл.				

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

76



Рисунок 3А - Общий вид кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочная с шасси с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное



Рисунок 4А - Общий вид кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочная с шасси прогулочным Ин-лайн



Инв. № подл.	Подпись и дата	Рзам. инв.	Подпись и дата	Подпись и дата

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

77

Рисунок 5А - Общий вид кресла-коляски «КИМБА Нео» прогулочная с шасси прогулочным Кросс

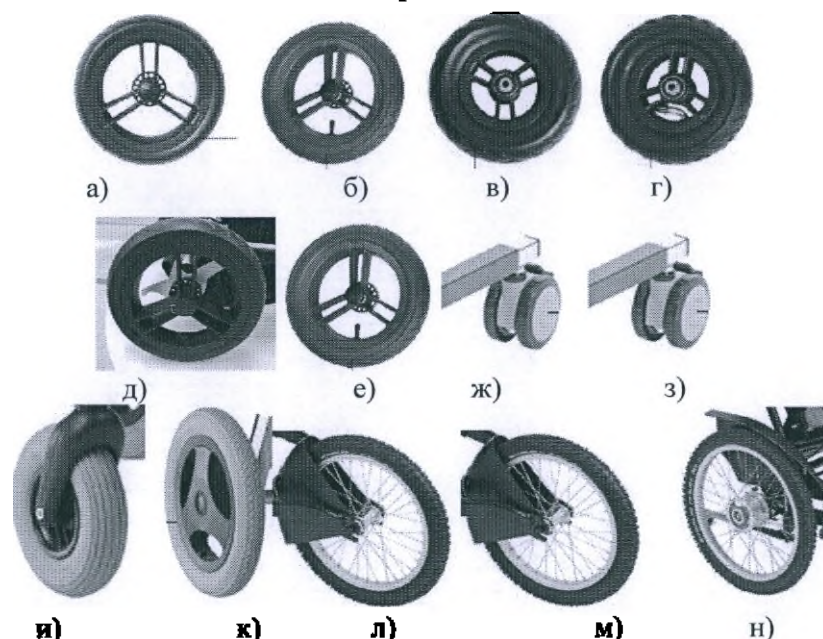


Рисунок 6А. а) Колесо переднее фиксированное диаметром 280 мм литое для «КИМБА Нео» прогулочной; б) Колесо переднее фиксированное диаметром 290 мм пневматическое для «КИМБА Нео» прогулочной; в) Колесо переднее вращающееся диаметром 170 мм литое для «КИМБА Нео» прогулочной; г) Колесо переднее вращающееся диаметром 180 мм пневматическое для «КИМБА Нео» прогулочной; д) Колесо заднее диаметром 280 мм литое для «КИМБА Нео» прогулочной; е) Колесо заднее диаметром 290 мм пневматическое для «КИМБА Нео» прогулочной; ж) Колесо переднее/заднее диаметром 75 мм для «КИМБА Нео» комнатной; з) Колесо переднее/заднее диаметром 125 мм для «КИМБА Нео» комнатной; и) Колесо переднее диаметром 200 мм для «КИМБА Нео» прогулочной Инлайн; к) Колесо заднее диаметром 310 мм для «КИМБА Нео» прогулочной Инлайн; л) Колесо переднее пневматическое диаметром 400 мм в комплекте с брызговиком для «КИМБА Нео» прогулочной Кросс; м) Колесо переднее пневматическое диаметром 300 мм в комплекте с брызговиком для «КИМБА Нео» прогулочной Кросс; н) Колесо заднее пневматическое диаметром 450 мм в комплекте с брызговиком для «КИМБА Нео» прогулочной Кросс.



Рисунок 7А. Сиденье, размер 1: Масса 7 кг, глубина 190-310 мм (плавное регулирование), ширина 200-300 мм (плавное регулирование).
Размер 2: Масса 9,5 кг, глубина 240-400 мм (плавное регулирование), ширина 260-350 мм (плавное регулирование).

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

78

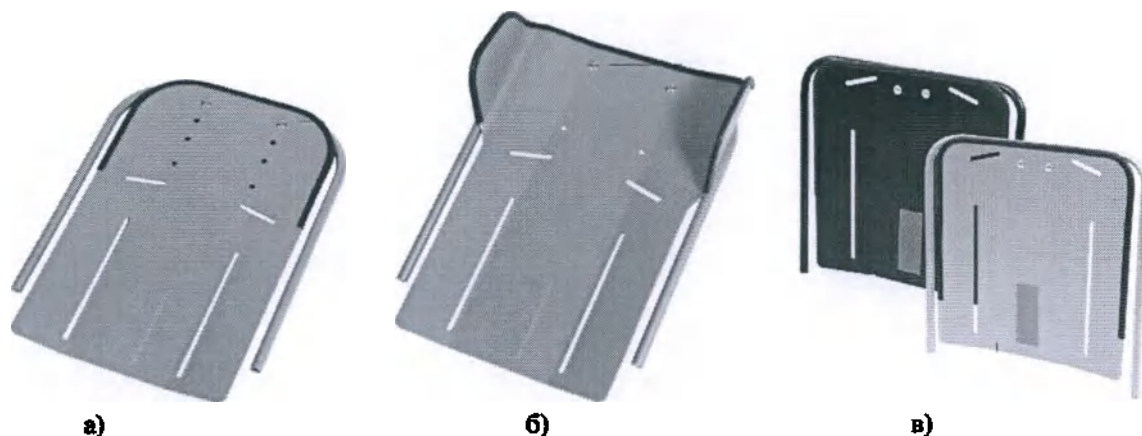


Рисунок 8А. Спинка в вариантах исполнения: а) стандартная: длина 560-700 мм (плавное регулирование), ширина 260 мм; толщина 14 мм; б) спинка со встроенным подголовником: длина 560-700 мм (плавное регулирование), ширина 260 мм; толщина 14 мм; в) спинка короткая: длина 410-610 мм (плавное регулирование), ширина 260 мм; толщина 14 мм.

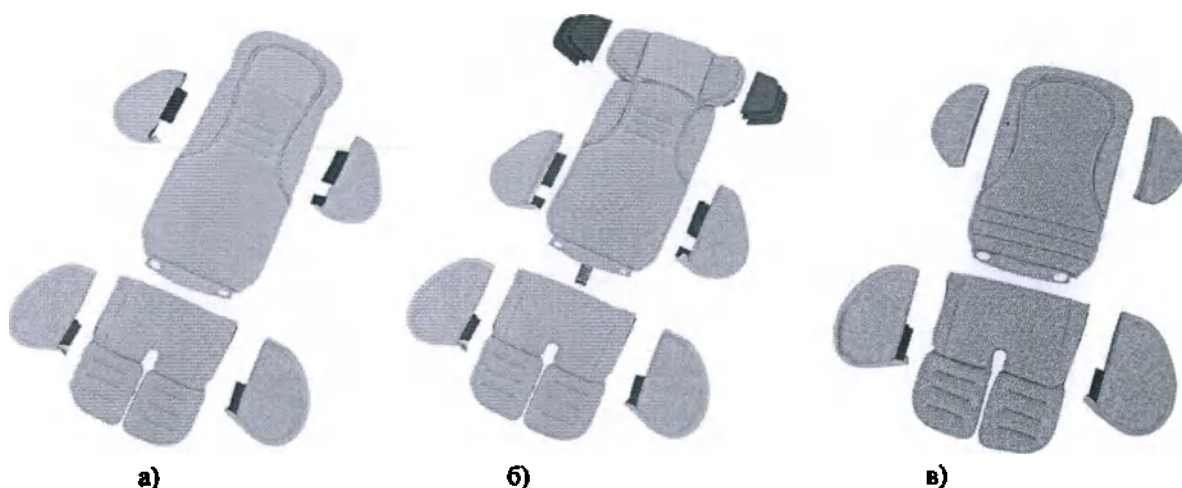


Рисунок 9А. Обшивка для спинки: а) стандартной; б) со встроенным подголовником; в) короткой.

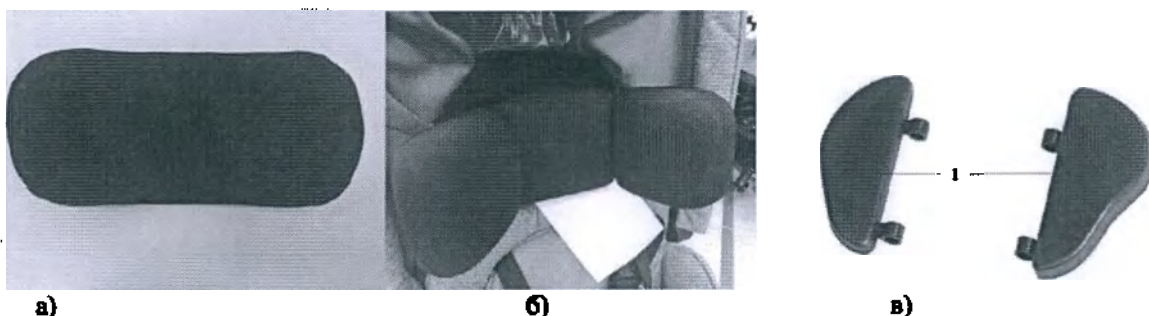


Рисунок 10А. Подголовник в вариантах исполнения: а) Подголовник мягкий трехсекционный с держателем: размер S: левая часть: длина 76 мм, ширина 76 мм; толщина 30 мм; средняя часть: длина 102 мм; ширина 76 мм; толщина 30 мм; правая часть: длина 76 мм, ширина 76 мм; толщина 30 мм; масса 550 г; размер М: левая часть: длина 102 мм, ширина 102 мм; толщина 30 мм; средняя часть: длина 126 мм; ширина 102 мм; толщина 30 мм; правая часть: длина 102 мм, ширина 102 мм; толщина 30 мм; масса 650 г; б) Подголовник контурный мягкий в комплекте с тканевым съемным чехлом с держателем: размер S: длина 76 мм, ширина 152 мм; толщина 30 мм; масса 250 г; размер М: длина 102 мм, ширина 152 мм; толщина 30 мм; масса 320 г; в) Боковые поддержки головы съемные регулируемые: длина 150 мм; ширина 100 мм; толщина 25 мм.

РЭ 915879/0

Лист

79

Из Лист N докум. Подпись Дата



Рисунок 11А. Боковые поддержки туловища



а)



б)



в)



г)



д)



е)

Рисунок 12А. Ремень в вариантах исполнения:

а) ремень пятиточечный с маленькой пряжкой; масса 298 г; б) ремень пятиточечный с большой пряжкой; масса 374 г; в) ремень четырехточечный; масса 298 г; г) ремень для фиксации таза; длина от 1 до 2 м; ширина ремня 40 мм; масса 175 г; д) ремень четырехточечный для фиксации таза; длина от 1 до 2 м; ширина 40 мм; масса 300 г; е) ремень для фиксации таза с функцией затягивания длина от 1 до 2 м; ширина размер 1: 25 мм; ширина размер 2: 40 мм



Рисунок 13А. Ручка-ограничитель металлическая с мягким чехлом.

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам инв.	Подпись и дата

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

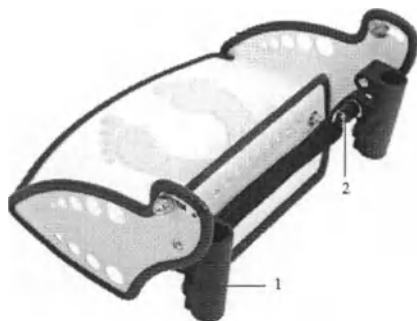
80



а)



б)



в)

Рисунок 14А. Подножка в вариантах исполнения: а) стандартная: длина 290-340 мм; ширина 200-220 мм; толщина 10 мм; высота 90 мм; б) с регулировкой угла наклона опоры для стоп: длина 290-340 мм; ширина 200-220 мм; толщина 10 мм; высота 90 мм; в) с регулировкой угла наклона для стоп укороченная: длина 290-340 мм; ширина 200-220 мм; толщина 10 мм; высота 120 мм.



Рисунок 15А. Ремни для стоп с липучками: ширина ремня 20 мм; обшивка 45х130 мм.



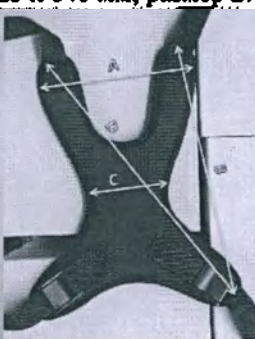
Рисунок 16А. Ремни для стоп: размер 1: 25 x 840 мм; размер 2: 25 x 1040 мм.



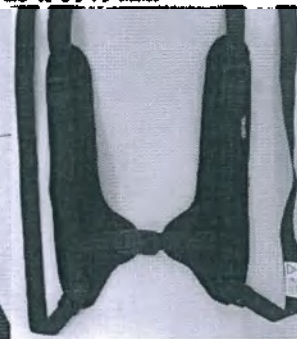
а)



б)



в)



г)



д)



е)

Ана. № подл.	Подпись и дата
Взам. инв.	
Подпись и дата	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

81

Рисунок 17А. а) Фиксатор грудной на молнии «жилетка» размер 1: масса 250 г, ширина 340 мм, высота 300 мм, плечевые лямки длина 600 мм; боковые лямки длина 400 мм; размер 2: масса 300 г, ширина 380 мм, высота 400 мм, плечевые лямки длина 600 мм; боковые лямки длина 400 мм;

б) Фиксатор грудной «майка» размерами 1, 2, 3; масса 186 г / 204 г / 220 г; размер 1: ширина лямки 45 мм; длина верхней части 160 мм; ширина нижней части 180 мм; высота нижней части 110 мм; размер 2: ширина лямки 50 мм; длина верхней части 200 мм; ширина нижней части 230 мм; высота нижней части 145 мм; размер 3: ширина лямки 60 мм; длина верхней части 230 мм; ширина нижней части 260 мм; высота нижней части 175 мм; в) Фиксатор грудной динамический «майка» размер S: масса –290 г; А 170 мм, В 260 мм, С 85 мм, D 310 мм

г) Фиксатор грудной с плечевой поддержкой размерами S, M, L;

д) Фиксатор Х-образный размеры S, M, L;

е) Фиксатор таза «штанишки» размерами 1, 2, 3

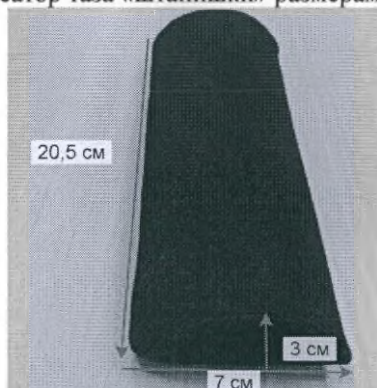


Рисунок 18А. Валик для поясничного отдела. Длина 205 мм, ширина 70 мм, высота 30 мм.

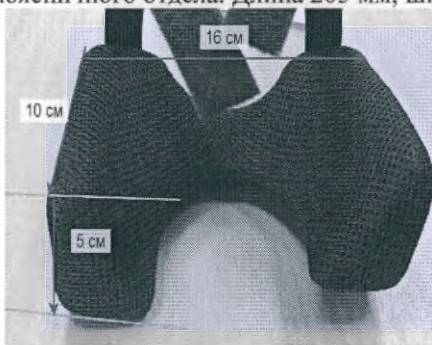
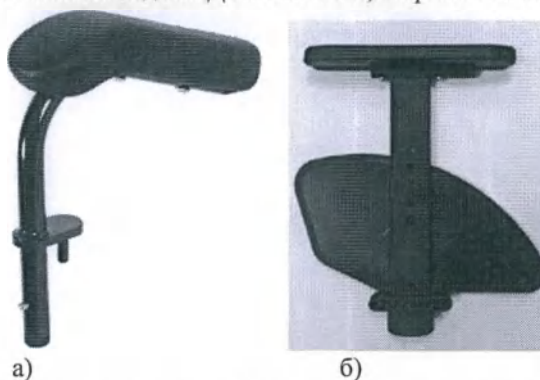


Рисунок 19А. Валик для шейного отдела. Длина 160 мм, ширина 100 мм, толщина 50 мм.



а)

б)

Рисунок 20А. Подлокотники в вариантах исполнения: а) стандартные: размер 1: 18,4 x 15,8 x 5,7 см, масса 250 г; 28,4 x 15,8 x 5,7 см, масса 370 г; б) регулируемые по высоте: длина 300 мм, ширина 50 мм, высота 250-350 мм, шаг 25 мм, масса 1,1 кг.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

82



а)



б)



в)

Рисунок 21А. Внешний вид а) крыши от дождя и солнца; б) дождевика в сложенном состоянии; в) дождевика в разобранном состоянии. Параметры: Крыша от дождя и солнца: длина: 560 мм; ширина: 410 мм; высота: 360 мм; масса: 1450 г. Дождевик: масса: 300 г.



Рисунок 22А. Внешний вид абдуктора. Параметры:

Размер 1: 9 x 6 x 9 см, масса 101 г

Размер 2: 10 x 7,5 x 10 см, масса 186 г

Размер 3: 12 x 9 x 10 см, масса 230 г

Авт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

83

ПРИЛОЖЕНИЕ Б ОПИСАНИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

1. Элемент мягкий, уменьшающий размер сиденья

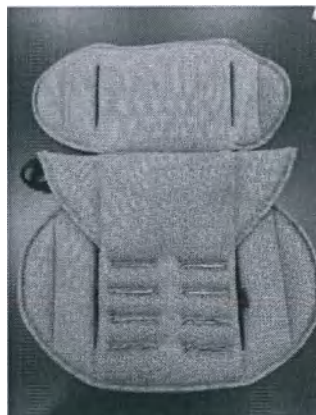


Рисунок 1Г. Внешний вид элемента мягкого, уменьшающего размер сиденья, масса $360 \text{ г} \pm 10 \text{ г}$.

2. Элемент, уменьшающий глубину сиденья

При помощи ограничителя глубины сиденья можно уменьшить глубину модуля сиденья КИМБА Нео 1-го размера на 50 мм до 140 мм.

Если глубину сиденья необходимо увеличить, то ограничитель глубины сиденья можно демонтировать. Для этого следует обращаться к квалифицированному персоналу, который осуществлял регулировку изделия.

Параметры:

Длина: $70 \text{ мм} \pm 2 \text{ мм}$;

Ширина: $90 \text{ мм} \pm 2 \text{ мм}$;

Толщина: $15 \text{ мм} \pm 1 \text{ мм}$;

Масса: $375 \text{ г} \pm 10 \text{ г}$



Рисунок 2Г. Внешний вид элемента, уменьшающего глубину сиденья.

3. Столик серый

Модуль сиденья можно укомплектовать терапевтическим столиком, который позволяет размещать предметы непосредственно у сиденья коляски.

Подпись и дата	
Разм инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист
84

Терапевтический столик закрепляется на модуле сиденья в узлы крепления, фиксирующие его от поворота.

Параметры:

Длина: 45 см±2 см

Ширина: 50 см±2 см

Высота: 5 см±1 см

Масса: 1,050 кг ± 10 г



Рисунок 3Г. Внешний вид серого столика.

4. Столик прозрачный

Служит опорной поверхностью во время приема пищи, работы и отдыха в кресле-коляске. Прозрачная столешница позволяет контролировать положение ног и корректировать посадку.

Параметры:

Длина: 30 см ±2 см

Ширина: 37 см±2 см

Высота: 3 см±0,5 см

Масса: 2,5 кг ± 10 г



Рисунок 4Г. Внешний вид прозрачного столика.

5. Мягкая накладка на подножку

Параметры:

Длина: 30 см ±2 см

Ширина: 37 см ±2 см

Высота: 3 см ±0,5 см

Масса: 2,5 кг ± 10 г

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

85



Рисунок 5Г. Внешний вид мягких накладок на подножки.

6. Нескользящее покрытие на подножку

Предотвращает скольжение на подножках.

Параметры:

Длина: 280-331 мм

Ширина: 190-214 мм

Масса: 900 г $\pm$ 20 г



Рисунок 6Г. Внешний вид нескользящего покрытия на подножку.

7. Непромокаемая накладка на сиденье и спинку

Защитный чехол, применяемый при недержании, защищает подушку модуля сиденья КИМБА Нео.

Для стирки защитный чехол можно снимать. Перед стиркой следует закрыть застежки-липучки.

Параметры ($\pm$ 3 см):

Размер 1: На сиденье: 37 x 33 см; на спинку (включая ремни и лямки): 70 x 95 см; на спинку (без ремней и лямки): 49 x 44 см.

Размер 2: На сиденье: 47 x 37 см; на спинку (включая ремни и лямки): 70 x 95 см; на спинку (без ремней и лямки): 49 x 44 см.

Авт. № подл.	Подпись и дата	
	Взам. инв.	
	Подпись и дата	

ИЗ	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

86



Рисунок 7Г. Внешний вид непромокаемой накладки на сиденье и спинку.

8. Сумка для подгузников и мелочей

Параметры:

Длина: 460 мм $\pm$ 10 мм

Ширина: 200 мм $\pm$ 10 мм

Высота: 330 мм $\pm$ 10 мм

Масса: 600 г $\pm$ 10 г



Рисунок 8Г. Внешний вид сумки для подгузников и мелочей.

9. Рюкзак

Параметры:

Глубина дна: 13 см $\pm$ 2 см

Ширина дна: 27 см $\pm$ 2 см

Высота спинки: 45 см $\pm$ 2 см

Масса: 740 г $\pm$ 10 г

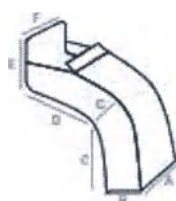
Анв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата						Лист 87
Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата	РЭ 915879/0				



Рисунок 9Г. Внешний вид рюкзака.

10. Летний/зимний мешок размерами S, M, L

Детская реабилитационная коляска может быть укомплектована мешком.



Согревающую зимнюю подкладку можно пристегивать к мешку/отстегивать от мешка.

Использование мешка

1. В случае необходимости: зимнюю подкладку пристегнуть/отстегнуть с помощью кнопок.
2. Открыть застежку-молнию и усадить пользователя.
3. Закрыть застежку-молнию и застежки.

Параметры (± 2 см; ± 20 г):

Размер S:	Размер M:	Размер L:
A – 25 см	A – 26.5 см	A – 33 см
B – 16 см	B – 20 см	B – 22,5 см
C – 32,5 см	C – 39 см	C – 42 см
D – 19 см	D – 24 см	D – 34,5 см
E – 16 см	E – 16.5 см	E – 16.5 см
F – 25 см	F – 27 см	F – 33 см
G – 19 см	G – 21 см	G – 23 см
масса: 0,960 кг	масса: 1,071 кг	масса: 1,071 кг

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

88



Рисунок 10Г. Внешний вид летнего/зимнего мешка

11. Полочка для медицинской аппаратуры

Параметры:

а) Длина: 430 мм±10 мм

б) длина: 345 мм±10 мм

Ширина: 360 мм±10 мм

ширина: 210 мм±10 мм

Высота: 70 мм±10 мм

высота: 130 мм±10 мм

Масса: 1300 г±20 г

Масса: 800 г±20 г

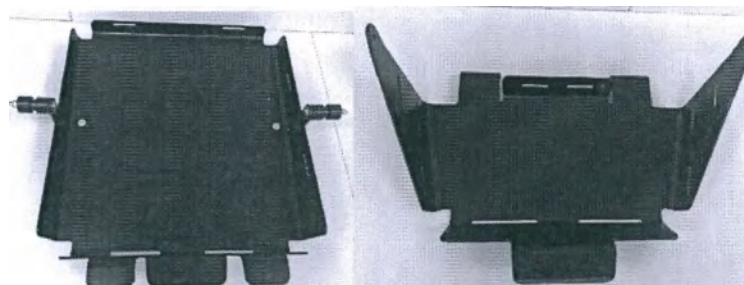


Рисунок 11Г. Внешний вид полочки для медицинской аппаратуры: а) для сиденья, установленного в направлении движения; б) для сиденья, установленного против движения.

12. Полка багажная

Параметры:

Ширина: 359 мм±10 мм

Длина: 650 мм±10 мм

Высота: 121 мм±10 мм

Масса: 836 гр±20 г

Анв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

89



Рисунок 12Г. Внешний вид полки багажной

13. Держатель бутылочки



Рисунок 13Г. Внешний вид держателя бутылочки, масса 51 ± 3 г.

14. Мягкие защитные накладки на раму

Параметры:

357 ± 10 мм x 242 ± 10 мм x 18 мм ± 2 мм

Масса: 180 г ± 10 г



Рисунок 14Г. Внешний вид мягких защитных накладок на раму.

15. Защитные боковины на задние колеса

Параметры: 200×350 мм (± 10 мм); ширина: 65 мм ± 5 мм; масса: $1,29$ кг ± 20 г.



Рисунок 15Г. Внешний вид защитных боковин на задние колеса.

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

90

16. Антипрокидыватель левый/правый

Антипрокидыватель предотвращает опрокидывание шасси назад.



Рисунок 16Г. Внешний вид антипрокидывателя.

17. Антипрокидыватель для шасси с пневматическим механизмом регулировки высоты

Антипрокидыватель предотвращает опрокидывание шасси назад.



Рисунок 17Г. Внешний вид антипрокидывателя для шасси с пневматическим механизмом регулировки высоты.

18. Адаптер для велосипеда

Параметры:

Длина: 55 см $\pm$ 2 см

Ширина: 45 см $\pm$ 2 см

Диаметр: 3 см $\pm$ 0,2 см

Масса: 1,9 кг $\pm$ 20 г

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист
91



Рисунок 18Г. Внешний вид адаптера для велосипеда.

19. Колодочный тормоз барабанного типа для сопровождающего лица на заднее колесо

Колодочный тормоз барабанного типа обеспечивает сопровождающему лицу удобство и надежность торможения.

Параметры:

длина ручки тормоза – $105 \text{ мм} \pm 10 \text{ мм}$;

- ширина ручки тормоза – от 8,0 до $15 \text{ мм} \pm 3 \text{ мм}$

- угол между ручкой кресла-коляски и ручкой тормоза – $33^\circ \pm 2^\circ \pm 2^\circ$.



Рисунок 19Г. Внешний вид колодочного тормоза барабанного типа для сопровождающего лица на заднее колесо.

20. Опрокидыватель

Параметры:

Длина: $146 \text{ мм} \pm 10 \text{ мм}$

Ширина: $75 \text{ мм} \pm 10 \text{ мм}$

Высота: $6 \text{ мм} \pm 1 \text{ мм}$



Рисунок 20Г. Внешний вид опрокидывателя.

21. Сандалии для стоп размерами S, M, L

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

92

Параметры:

Размер S	Размер M	Размер L
Масса: 550 г±10 г	767 г±10 г	1003 г±10 г
190x89 мм ±10 мм	230x114 мм10 мм	225x140 мм10 мм
Толщина: 10 мм ±1 мм	10 мм ±1 мм	10 мм±1 мм
Высота задней части:		
35 мм±5 мм	40 мм±5 мм	45 мм±5 мм



Рисунок 21Г. Внешний вид сандалий для стоп.

22. Складная корзина для мелочей

Параметры:

Длина: 200 мм ±20 мм
 Ширина: 400 мм±20 мм
 Высота: 200 мм±20 мм
 Масса: 310 г±10 г



Рисунок 22Г. Внешний вид складной корзины для мелочей.

23. Накладки цветные на сиденье

Параметры:

а) Размер 1:

б) Размер 2:

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

93

Ширина: 325 мм±10 мм

Высота: 1070 мм±10 мм

Масса: 310 г±10 г

Ширина: 390 мм±10 мм

Высота: 1255 мм±15 мм

Масса: 400 г ±10 г

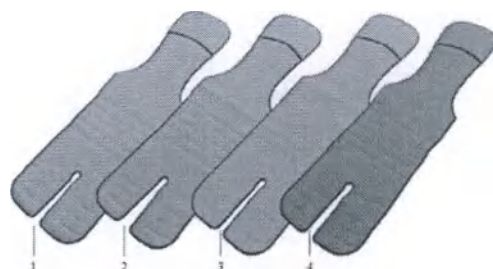


Рисунок 23Г. Внешний вид накладок цветных на сиденье

24. Наклейки светоотражающие

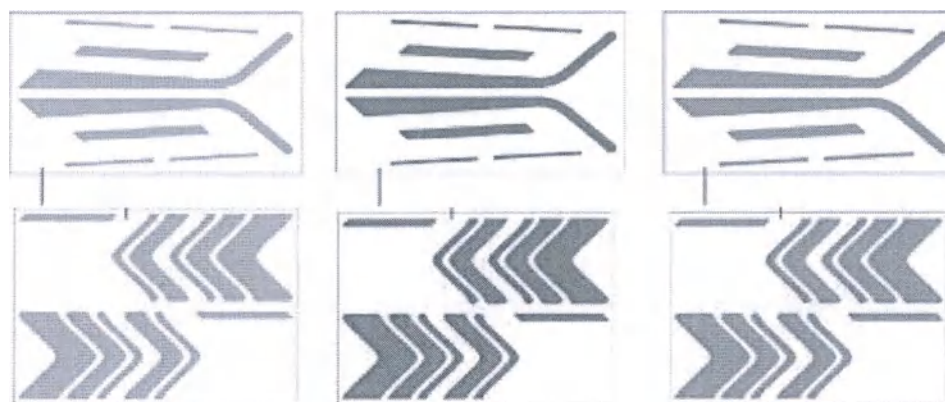
Параметры:

Ширина: 150 мм ±10 мм

Длина: 270 мм ±10 мм

Масса: 100 г ±10 г

а)



б)

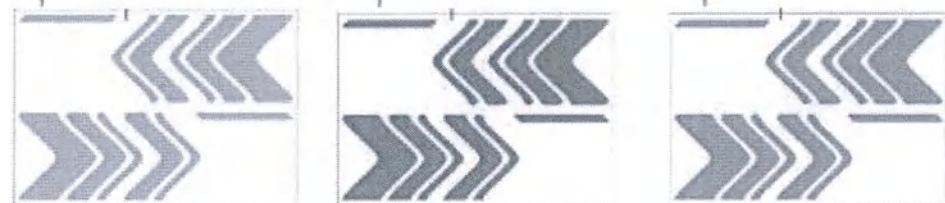


Рисунок 24Г. Внешний вид наклеек светоотражающих: а) Elegant; б) Sporty.

Подпись и дата	
Взам. инв.	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата

РЭ 915879/0

Лист

94

ПРИЛОЖЕНИЕ В **ПЕРЕЧЕНЬ КОМПОНЕНТОВ, ИЗ КОТОРЫХ СОБИРАЮТ КРЕСЛО-КОЛЯСКУ**

«Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП "Кимба Нео" комнатная, прогулочная по ТУ 30.92.20-006-91042211-2018» в вариантах исполнения:

1. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП "Кимба Нео" прогулочная по ТУ 30.92.20-006-91042211-2018 в составе:

1. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП «Кимба Нео» прогулочная по ТУ 30.92.20-006-91042211-2018, в составе:

1.1. Шасси кресла-коляски с пружинными амортизаторами «Кимба Нео» прогулочное, в вариантах исполнения:

- размер 1;
- размер 2.

1.2. Модуль регулировки угла наклона сиденья.

1.3. Колесо переднее, в вариантах исполнения:

- вращающее диаметром 170 мм литое – 2 шт.;
- вращающее диаметром 180 мм пневматическое – 2 шт.;
- фиксированное диаметром 250 мм литое – 2 шт.;
- фиксированное диаметром 290 мм пневматическое – 2 шт.

1.4. Колесо заднее, в вариантах исполнения:

- литое диаметром 280 мм – 2 шт.;
- пневматическое диаметром 290 мм – 2 шт.

1.5. Сиденье, в вариантах исполнения:

- размер 1;
- размер 2.

1.6. Спинка, в вариантах исполнения:

- стандартная;
- спинка со встроенным подголовником;
- спинка короткая.

1.7. Подголовник, в вариантах исполнения:

- подголовник мягкий трехсекционный размерами S, M с держателем (при необходимости);
- подголовник контурный мягкий размерами S, M в комплекте с тканевым съемным чехлом с держателем (при необходимости);
- боковые поддержки головы съемные регулируемые – 2 шт. (при необходимости).

1.8. Боковые поддержки туловища, в вариантах исполнения:

- съемные регулируемые анатомические – 2 шт.;
- съемные регулируемые – 2 шт.

1.9.1.9. Ремень, в вариантах исполнения:

- ремень пятиточечный с маленькой пряжкой;
- ремень пятиточечный с большой пряжкой;
- ремень четырехточечный;
- ремень для фиксации таза;
- ремень четырехточечный для фиксации таза;
- ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 1;
- ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 2.

1.10. Ручка-ограничитель металлическая с мягким чехлом (при необходимости).

1.11. Ручка для сопровождающего лица, регулируемая по высоте.

1.12. Подножка, в вариантах исполнения:

- стандартная;
- с регулировкой угла наклона опоры для стоп укороченная.

1.13. Ремни на стопы с липучками – 2 шт. (при необходимости).

Ана. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата	Лист
Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата
РЭ 915879/0				95

- 1.14. Ремни для стоп – 2 шт. (при необходимости).
 - 1.15. Фиксатор грудной на молнии «жилетка» размерами 1, 2 (при необходимости).
 - 1.16. Фиксатор грудной «майка» размерами 1, 2, 3 (при необходимости).
 - 1.17. Фиксатор грудной динамический «майка» размерами S, M, L (при необходимости).
 - 1.18. Фиксатор грудной с плечевой поддержкой размерами S, M, L (при необходимости).
 - 1.19. Фиксатор Х-образный размеры S, M, L (при необходимости).
 - 1.20. Фиксатор таза «штанишки» размерами 1, 2, 3 (при необходимости).
 - 1.21. Валик для поясничного отдела (при необходимости).
 - 1.22. Валик для шейного отдела (при необходимости).
 - 1.23. Подлокотники, в вариантах исполнения:
 - стандартные – 2 шт. (при необходимости);
 - регулируемые по высоте – 2 шт. (при необходимости).
 - 1.24. Крыша от дождя и солнца в комплекте с дождевиком (при необходимости).
 - 1.25. Абдуктор размерами 1, 2, 3 с креплением (при необходимости).
 - 1.26. Инструкция для пользователя.
 - 1.27. Гарантийный талон.
2. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП «Кимба Нео» комнатная по ТУ 30.92.20-006-91042211-2018, в составе:
 - 2.1. Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» комнатное, в вариантах исполнения:
 - размер 1;
 - размер 2.
 - с пневматическим механизмом регулировки высоты размер 1;
 - с пневматическим механизмом регулировки высоты размер 2.
 - 2.2. Модуль регулировки угла наклона сиденья.
 - 2.3. Колесо переднее диаметром 75, 125 мм – 2 шт.
 - 2.4. Колесо заднее диаметром 75, 125 мм – 2 шт.
 - 2.5. Сиденье, в вариантах исполнения:
 - размер 1;
 - размер 2.
 - 2.6. Спинка, в вариантах исполнения:
 - стандартная;
 - спинка со встроенным подголовником;
 - спинка короткая.
 - 2.7. Подголовник, в вариантах исполнения:
 - подголовник мягкий трехсекционный размерами S, M с держателем (при необходимости);
 - подголовник контурный мягкий размерами S, M в комплекте с тканевым съемным чехлом с держателем (при необходимости);
 - боковые поддержки головы съемные регулируемые – 2 шт. (при необходимости).
 - 2.8. Боковые поддержки туловища, в вариантах исполнения:
 - съемные регулируемые анатомические – 2 шт.;
 - съемные регулируемые – 2 шт.
 - 2.9. Ремень в вариантах исполнения:
 - ремень пятиточечный с маленькой пряжкой;
 - ремень пятиточечный с большой пряжкой;
 - ремень четырехточечный;
 - ремень для фиксации таза;
 - ремень четырехточечный для фиксации таза;
 - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 1;
 - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 2.
 - 2.10. Ручка-ограничитель металлическая с мягким чехлом (при необходимости).
 - 2.11. Ручка для сопровождающего лица.
 - 2.12. Подножка в вариантах исполнения:
 - стандартная;
 - с регулировкой угла наклона опоры для стоп;

Инв. № подл.	Подпись и дата		Взам. инв.	Подпись и дата		Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата		Лист
											РЭ 915879/0	96

- с регулировкой угла наклона опоры для стоп укороченная.
 - 2.13. Ремни на стопы с липучками – 2 шт. (при необходимости).
 - 2.14. Ремни для стоп – 2 шт. (при необходимости).
 - 2.15. Фиксатор грудной на молнии «жилетка» размерами 1, 2 (при необходимости);
 - 2.16. Фиксатор грудной «майка» размерами 1, 2, 3 (при необходимости).
 - 2.17. Фиксатор грудной динамический «майка» размерами S, M, L (при необходимости).
 - 2.18. Фиксатор грудной с плечевой поддержкой размерами S, M, L (при необходимости).
 - 2.19. Фиксатор Х-образный размеры S, M, L (при необходимости).
 - 2.20. Фиксатор таза «штанишки» размерами 1, 2, 3 (при необходимости).
 - 2.21. Валик для поясничного отдела (при необходимости).
 - 2.22. Валик для шейного отдела (при необходимости).
 - 2.23. Подлокотники, в вариантах исполнения:
 - стандартные – 2 шт. (при необходимости);
 - регулируемые по высоте – 2 шт. (при необходимости).
 - 2.24. Крыша от дождя и солнца в комплекте с дождевиком (при необходимости).
 - 2.25. Абдуктор размерами 1, 2, 3 с креплением (при необходимости).
 - 2.26. Инструкция для пользователя
 - 2.27. Гарантийный талон.
3. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП «Кимба Нео» прогулочная по ТУ 30.92.20-006-91042211-2018, в составе:
- 3.1. Шасси кресла-коляска «Кимба Нео» прогулочное Инлайн.
 - 3.2. Модуль регулировки угла наклона сиденья – 2 шт.
 - 3.3. Колесо переднее диаметром 200 мм – 2 шт.
 - 3.4. Колесо заднее диаметром 310 мм – 2 шт.
 - 3.5. Сиденье, в вариантах исполнения:
 - размер 1 – 2 шт. (при необходимости);
 - размер 2 – 2 шт. (при необходимости).
 - 3.6. Спинка, в вариантах исполнения:
 - стандартная – 2 шт. (при необходимости);
 - спинка со встроенным подголовником – 2 шт. (при необходимости);
 - спинка короткая – 2 шт. (при необходимости).
 - 3.7. Подголовник, в вариантах исполнения:
 - подголовник мягкий трехсекционный размерами S, M, L с держателем – 2 шт. (при необходимости);
 - подголовник контурный мягкий размерами S, M в комплекте с тканевым съемным чехлом с держателем – 2 шт. (при необходимости);
 - боковые поддержки головы съемные регулируемые – 4 шт. (при необходимости).
 - 3.8. Боковые поддержки туловища, в вариантах исполнения:
 - съемные регулируемые анатомические – 4 шт. (при необходимости);
 - съемные регулируемые – 4 шт. (при необходимости).
 - 3.9. Ремень, в вариантах исполнения:
 - ремень пятиточечный с маленькой пряжкой – 2 шт. (при необходимости);
 - ремень пятиточечный с большой пряжкой – 2 шт. (при необходимости);
 - ремень четырехточечный – 2 шт. (при необходимости);
 - ремень для фиксации таза – 2 шт. (при необходимости);
 - ремень четырехточечный для фиксации таза – 2 шт. (при необходимости);
 - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 1 – 2 шт. (при необходимости);
 - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 2 – 2 шт. (при необходимости).
 - 3.10. Ручка-ограничитель металлическая с мягким чехлом – 2 шт. (при необходимости).
 - 3.11. Ручка для сопровождающего лица.
 - 3.12. Подножка, в вариантах исполнения:
 - стандартная – 2 шт. (при необходимости);
 - с регулировкой угла наклона опоры для стоп – 2 шт. (при необходимости);
 - с регулировкой угла наклона опоры для стоп укороченная – 2 шт. (при необходимости).

Подпись и дата		Взам. инв.		Подпись и дата		Инв. № подл.		Из	Лист	N докум.	Подпись	Дата	РЭ 915879/0	Лист
							97							

- 3.13. Ремни на стопы с липучками – 4 шт. (при необходимости).
- 3.14. Ремни для стоп – 4 шт. (при необходимости).
- 3.15. Фиксатор грудной на молнии «жилетка» размерами 1, 2 – 2 шт. (при необходимости).
- 3.16. Фиксатор грудной «майка» размерами 1, 2, 3 – 2 шт. (при необходимости).
- 3.17. Фиксатор грудной динамический «майка» размерами S, M, L – 2 шт. (при необходимости).
- 3.18. Фиксатор грудной с плечевой поддержкой размерами S, M, L – 2 шт. (при необходимости).
- 3.19. Фиксатор Х-образный размеры S, M, L – 2 шт. (при необходимости).
- 3.20. Фиксатор таза «штанишки» размерами 1, 2, 3 – 2 шт. (при необходимости).
- 3.21. Валик для поясничного отдела – 2 шт. (при необходимости).
- 3.22. Валик для шейного отдела – 2 шт. (при необходимости).
- 3.23. Подлокотники, в вариантах исполнения:
 - стандартные – 4 шт. (при необходимости);
 - регулируемые по высоте – 4 шт. (при необходимости).
- 3.24. Крыша от дождя и солнца в комплекте с дождевиком – 2 шт. (при необходимости).
- 3.25. Абдуктор размерами 1, 2, 3 с креплением – 2 шт. (при необходимости).
- 3.26. Инструкция для пользователя.
- 3.27. Гарантийный талон.

4. Кресло-коляска с ручным приводом с дополнительной фиксацией (поддержкой) головы и тела для инвалидов и детей-инвалидов, в том числе для больных ДЦП «Кимба Нео» прогулочная по ТУ 30.92.20-006-9104211-2018, в составе:

- 4.1. Шасси кресла-коляски «Кимба Нео» прогулочное Кросс.
- 4.2. Модуль регулировки угла наклона сиденья.
- 4.3. Колесо переднее пневматическое диаметром 400, 300 мм в комплекте с брызговиком.
- 4.4. Колесо заднее пневматическое диаметром 450 мм – 2 шт.
- 4.5. Сиденье, в вариантах исполнения:
 - размер 1;
 - размер 2.
- 4.6. Спинка, в вариантах исполнения:
 - стандартная;
 - спинка со встроенным подголовником;
 - спинка короткая.
- 4.7. Подголовник, в вариантах исполнения (при необходимости):
 - подголовник мягкий трехсекционный размерами S, M с держателем (при необходимости);
 - подголовник контурный мягкий размерами S, M в комплекте с тканевым съемным чехлом с держателем (при необходимости);
 - боковые поддержки головы съемные регулируемые – 2 шт.
- 4.8. Боковые поддержки туловища, в вариантах исполнения:
 - съемные регулируемые анатомические – 2 шт.;
 - съемные регулируемые – 2 шт.
- 4.9. Ремень, в вариантах исполнения:
 - ремень пятиточечный с маленькой пряжкой;
 - ремень пятиточечный с большой пряжкой;
 - ремень четырехточечный;
 - ремень для фиксации таза;
 - ремень четырехточечный для фиксации таза;
 - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 1;
 - ремень для фиксации таза с функцией затягивания размер 2.
- 4.10. Ручка-ограничитель металлическая с мягким чехлом (при необходимости).
- 4.11. Ручка для сопровождающего лица, регулируемая по высоте.
- 4.12. Подножка, в вариантах исполнения:
 - стандартная;
 - с регулировкой угла наклона опоры для стоп;
 - с регулировкой угла наклона опоры для стоп укороченная.
- 4.13. Ремни на стопы с липучками – 2 шт. (при необходимости).
- 4.14. Ремни для стоп – 2 шт. (при необходимости).

Авт. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв.	Подпись и дата

Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата
----	------	----------	---------	------

РЭ 915879/0

Лист

98

- 4.15. Фиксатор грудной на молнии «жилетка» размерами 1, 2 – 2 шт. (при необходимости).
- 4.16. Фиксатор грудной «майка» размерами 1, 2, 3 – 2 шт. (при необходимости).
- 4.17. Фиксатор грудной динамический «майка» размерами S, M, L – 2 шт. (при необходимости).
- 4.18. Фиксатор грудной с плечевой поддержкой размерами S, M, L – 2 шт. (при необходимости).
- 4.19. Фиксатор X-образный размеры S, M, L – 2 шт. (при необходимости).
- 4.20. Фиксатор таза «штанишки» размерами 1, 2, 3 – 2 шт. (при необходимости).
- 4.21. Валик для поясничного отдела (при необходимости).
- 4.22. Валик для шейного отдела (при необходимости).
- 4.23. Подлокотника, в вариантах исполнения (при необходимости):
 - стандартные – 2 шт.;
 - регулируемые по высоте – 2 шт.;
- 4.24. Крыша от дождя и солнца в комплекте с дождевиком (при необходимости).
- 4.25. Абдуктор размерами 1, 2, 3 с креплением (при необходимости).
- 4.26. Инструкция для пользователя.
- 4.27. Гарантийный талон.

Принадлежности:

1. Элемент мягкий, уменьшающий размер сиденья.
2. Элемент, уменьшающий глубину сиденья.
3. Столик серый.
4. Столик прозрачный.
5. Мягкая накладка на подножку.
6. Нескользящее покрытие на подножку.
7. Непромокаемая накладка на сиденье и спинку.
8. Сумка для подгузников и мелочей.
9. Рюкзак.
10. Летний мешок размерами S, M, L.
11. Зимний мешок размерами S, M, L.
12. Полочка для медицинской аппаратуры – не более 2 шт.
13. Полка багажная
14. Держатель бутылочки.
15. Мягкие защитные накладки на раму – не более 2 шт.
16. Защитные боковины на задние колеса – не более 2 шт.
17. Антипрокидыватель левый/правый – не более 2 шт.
18. Антипрокидыватель для шасси с пневматическим механизмом регулировки высоты
19. Адаптер для велосипеда.
20. Колодочный тормоз барабанного типа для сопровождающего лица на заднее колесо – не более 2 шт.
21. Опрокидыватель левый/правый – не более 2 шт.
22. Сандалии для стоп размерами S, M, L – не более 2 шт.
23. Складная корзина для мелочей.
24. Накладки цветные на сиденье в вариантах исполнения:
 - серая;
 - бирюзовая;
 - розовая;
 - зеленая.
25. Наклейки светоотражающие в вариантах исполнения:
 - Elegant;
 - Sporty.

Лист регистрации изменений

Лист РЭ 915879/0	Подпись и дата		Разм. инв.		Подпись и дата		Лист	99
Лист РЭ 915879/0	Из	Лист	№ докум.	Подпись	Дата			

Прошито, пронумеровано и скреплено печатью

100 (фто) лист дв

Генеральный директор

ООО «ОТТО БОКК Мобилити»

Костин А.А. «10» 03 2023

