ООО Научно-производственное предприятие
«Детская Восстановительная Медицина»

ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ и ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ РЕГУЛИРОВОК
Опора функциональная для сидения для детей-инвалидов «Я Могу!», исполнение ОС-001, размеры 3 и 4

Изделие поставляется в разобранном виде, упаковано в коробку, для сборки необходимо извлечь все элементы из коробки, проверить наличие всех элементов по упаковочному листу.



Основание установлено на 4 поворотных колесах (задние с тормозами),чочтоит из горизонтальной рамы и 4 стоек для крепления боковин, на задней части основания подвижно закреплена внешняя часть телескопической направляющей подножки

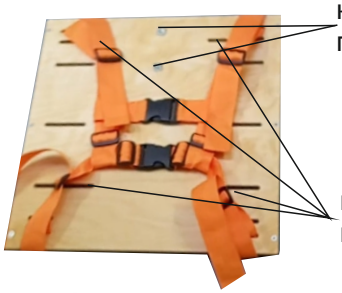


Боковины 2 шт - боковые части опоры, отверстия и пазы на боковинах предназначены для крепления элементов опоры и регулировки их положения. Металлические стойки основания располагаются внутри опоры, боковина крепится снаружи.



Сиденье с консолью подножки

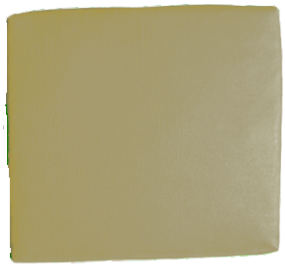
На обратной стороне сиденья по бокам закреплены металлические направляющие, в которых вырезаны пазы, в передней части - крепление для абдуктора. На петлях закреплена консоль подножки, в которй вырезаны пазы для крепления и регулировки высоты подножки.
На консоли закреплена телескопическая направляющая, которая позволит регулировать угол наклона подножки.



Спинка. На лицевой стороне установлены ремни для крепления тела с застежками фастекс, на обратной стороне по бокам установлены металлические направляющие, в которых вырезаны пазы для крепления и регулировки спинки, в верхней части спинки - место для крепления для подголовника



Подушка спинки

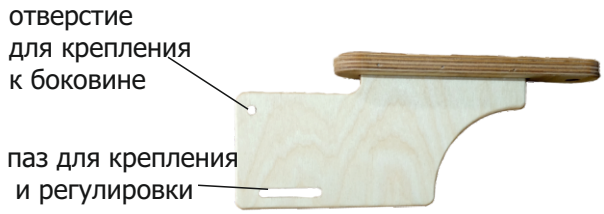


Подушка сиденья

Подушки для спинки и сиденья одинаковые по размеру, с обратной стороны на подушках закреплены ремни с застежками «велкро» для закрепления на спинке и сиденье.
При установке подушки необходимо располагать так, чтобы молнии на чехлах были направлены «от тела» пользователя.



Абдуктор



Подлокотник (2 шт)



Столик



Подножка



Стоподержатель (2 шт)



Подушка подголовника



Боковые упоры подголовника (2 шт)



Подголовник основа



1. Ручка-барашек пластик М8*25 (1 шт.)
2. Ручка-барашек пластик М6*30 (4 шт.)
3. Ручка-барашек пластик М6*20 (3 шт.)
4. Гайка-барашек пластик М6 (12 шт.)
5. Гайка-барашек оцинкованная М6 (2 шт.)
6. Болт мебельный М6*35 (10 шт.)
7. Болт мебельный М6*30 (4 шт.)
8. Шайба плоская усиленная М6 (2 шт.)
9. Винт мебельный под шестигранник М6*25 (8 шт.)
10. Ключ шестигранный S 4 мм (1 шт.)



Для крепления боковин на стойках основания (по 4 с каждой стороны)

Винт мебельный под шестигранник М6*25 (8 шт.)
Затянуть ключом шестигранным S 4 мм (1 шт.)



Для крепления сиденья и спинки (по 2 с каждой стороны)

Болт мебельный с квадратом М6*35 (8 шт) и
Гайка-барашек М6 (пластик) (8 шт)



Для крепления стоподержателей
Болт мебельный с квадратом М6*35 (2 шт) и
Гайка-барашек оцинкованная М6 (2 шт)
Шайба плоская усиленная М6 (2 шт)
для крепления стоподержателей



Для крепления подлокотников (по 2 с каждой стороны)
Болт мебельный с квадратом М6*30 (4 шт) и
Гайка-барашек М6 (пластик) (4 шт)



Для крепления подголовника (2 шт) и столика (2 шт)
Ручка-барашек М6*30 (пластик)



Для крепления абдуктора (1 шт) и подножки на консоль (2 шт)
Ручка-барашек М6*20 (пластик)

ООО Научно-производственное предприятие
«Детская Восстановительная Медицина»

ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ и ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ РЕГУЛИРОВОК
Опора функциональная для сидения для детей-инвалидов «Я Могу!», исполнение ОС-001, размеры 3 и 4

Изделие поставляется в разобранном виде, упаковано в коробку, для сборки необходимо извлечь все элементы из коробки, проверить наличие всех элементов по упаковочному листу.

Сборка боковин. Установить металлическое основание на прочную ровную поверхность, зафиксировать колеса тормозами
Зафиксировать боковины на металлических стойках основания с внешней стороны, используя винт мебельный 6*25 под ключ-шестигранник, каждая боковина крепится на 4 винта, затянуть крепления (Рис. 1).

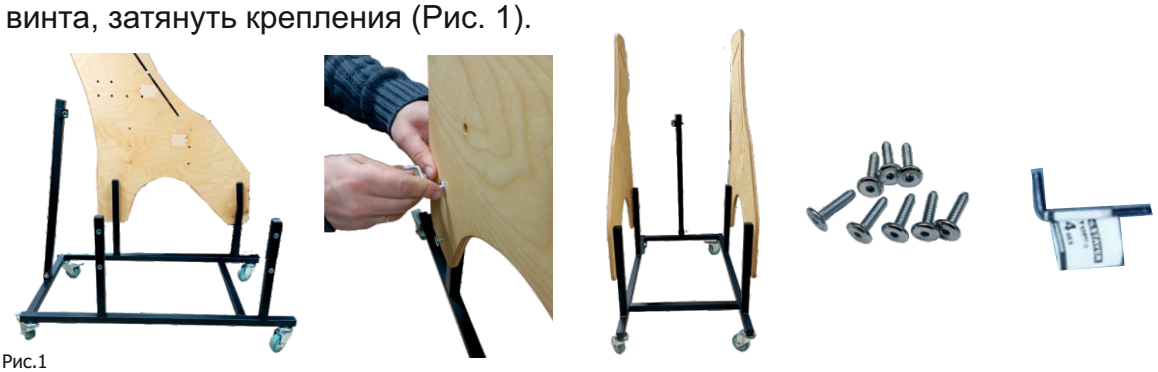
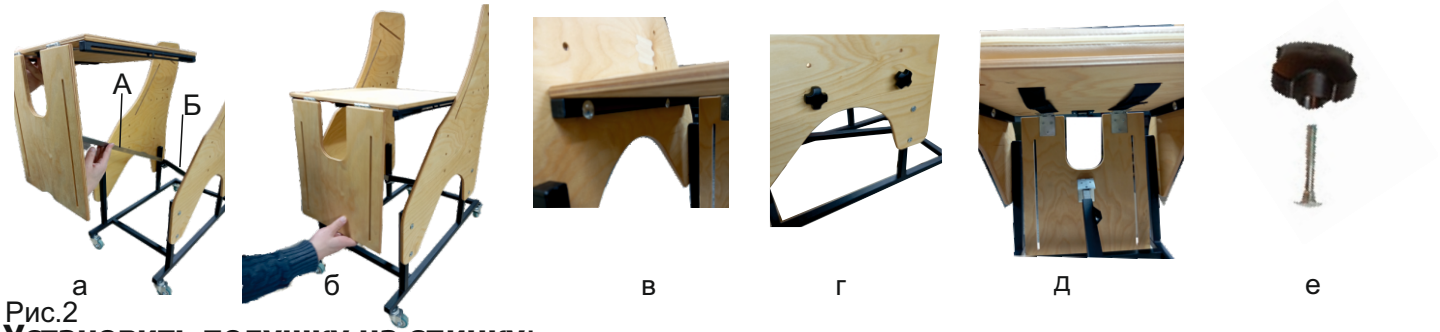


Рис.1

Установка сиденья.
Сиденье поставляется в сборе с консолью подножки, для установки сиденья: сначала вставить телескопическую направляющую, закрепленную на консоли подножки (А), в ответную часть телескопической направляющей (Б), закрепленную на основании опоры (рис. 2 а, б). Затем закрепить сиденье на боковинах опоры. Для этого установить плоскость сиденья горизонтально на уровне отверстий на боковине, с внутренней стороны под сиденьем вставить мебельный болт 6*35 в паз металлической направляющей сиденья (Рис. 2 в, е), совместив с отверстием на боковине, с внешней стороны зафиксировать гайкой-барашком (рис. 2 г).
На боковине три ряда отверстий для установки сидения, можно установить на любой высоте в соответствие с параметрами ребенка.
Установить подушку на сиденье, для этого ремни с лентой велкро, нашитые на подушку, продеть в пазы на сиденье и зафиксировать снизу. Подушку расположить молнией в сторону спинки (Рис. 2д).



а б в г д е

Рис.2

Установить подушку на спинку:
С обратной стороны спинки, расположены отверстия для крепления подголовника, они должны быть в верхней части, на спинке установлены ремни-типа «уздечка» для установки подушки их необходимо расстегнуть и раздвинуть(Рис. 3а), подушку установить молнией к низу спинки продеть ремни подушки в пазы на спинке (Рис. 3 б) и застегнуть крепление «велкро» (Рис. 3в).



а б в

Рис. 3

Установка спинки: Установить спинку между боковинами так, чтобы отверстия для крепления подголовника были размещены с верхней стороны спинки.
Зафиксировать спинку двумя болтами с каждой стороны, для этого с внутренней стороны вставить мебельные болты 6*35 (рис.4 г) в пазы металлической направляющей, нижний - так, чтобы он вышел снаружи в отверстие боковины, а верхний - в наклонный паз для регулировки наклона спинки и зафиксировать гайкой-барашком (на рис. 4 а и б показан верхний).


а


б


в


г

Рис. 4





Рис. 5

Установка подножки
Собрать подножку установить и зафиксировать стоподержатели с помощью болтов мебельных 6*35 с шайбой и оцинкованной гайкой: устновить стоподержатели на подножке, вставить мебельный болт в центр, с нижней стороны подножки поставить шайбу и зафиксировать гайкой-барашком оцинкованной (рис. 5).

Поднять консоль в горизонтальное положение(Рис. 6 а), установить на телескопическкую направляющую ручку-барашек М8*35, зафиксировать консоль в горизонтальном положении, затянув ручку-барашек.
Установить подножку на консоль (Рис. 6 б), с нижней стороны зафиксировать ручками барашками М6*20 (рис. 6 в)


а


б


в

Рис. 6



Рис. 7

Установка абдуктора
Установить на сиденье абдуктор (Рис.7): вставить направляющую абдуктора в петлю на обратной стороне сиденья зафиксировать ручкой-барашком 6*20.



Рис. 8

Установка подлокотников (Рис. 8) Установить подлокотник на боковину с внешней стороны, зафиксировать: с внутренней стороны боковины в наклонный паз боковины и отверстия подлокотника вставить мебельный болт 6*30 с внешней стороны зафиксировать гайкой-барашком. Подлокотник крепится на 2 болтах.

Установка столика (Рис. 9) Для установки столика необходимо «одеть» стол на подлокотники. Затем необходимо выставить нужное расстояние от внутреннего края столешницы до спинки путем перемещения стола вдоль подлокотников. Стол необходимо тщательно закрепить ручками-барашками 6*30, расположенными снизу подлокотников



Рис. 9

Сборка и установка подголовника.
Собрать подголовник (Рис.10): установить по центру подголовника подушку под голову на ленту «велкро», зафиксировать боковые упоры с обеих сторон от подушки с помощью крепежных элементов



Рис. 10



Рис. 11

Установка подголовника (Рис. 11) Установить подголовник на спинку, зафиксировать двумя ручками-барашками 6*30.

ОПОРА ГОТОВА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ РЕГУЛИРОВОК

В опоре предусмотрены следующие регулировки:
•регулировка подножки по высоте и углу наклона;
•регулировка положения стоподержателей;
•регулировка сиденья по высоте, глубине и углу наклона;
•регулировка спинки по высоте и углу наклона;
•регулировка межбедренного клина (абдуктора);
•регулировка системы креплений тела в виде ремней;
•регулировка подлокотников по высоте и углу наклона;
•регулировка столика по высоте и расстоянию до спинки;
•регулировка подголовника по высоте и ширине

ВНИМАНИЕ!!! РЕГУЛИРОВКИ ПРОИЗВОДЯТСЯ БЕЗ РЕБЕНКА! В случае необходимости легкой корректировки, корректировку производят 2 человека, один из которых фиксирует ребенка, второй изменяет угол наклона спинки.

Регулировка высоты и наклона подножки (размер 3-4)
Для изменения высоты подножки (рис. 3) необходимо ослабить (не выкручивать полностью) крепежные винты-барашки, расположенные сзади подножки, затем выставить необходимую высоту и вновь закрепить винтами-барашками. Регулировка угла наклона подножки производится в диапазоне от 0 до 90 градусов. при помощи телескопической направляющей подножки. Для изменения угла наклона подножки ослабьте винт-барашек телескопической направляющей, придайте подножке необходимый угол наклона, затем тщательно закрутите винт-барашек телескопической направляющей.



рис. 12

Регулировка положения стоподержателей: для изменения положения стоподержателей (вправо-влево или вперед-назад), рослабьте гайки, которые находятся на нижней поверхности подножки, подвиньте стоподержатель в необходимое положение, затяните гайки. (Рис.13)

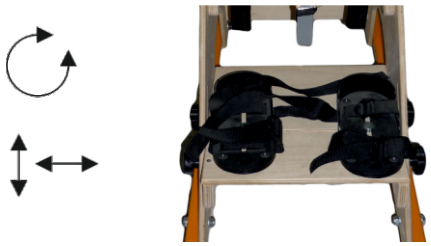


рис. 13

Регулировка сиденья по высоте, глубине и углу наклона
Для регулировки высоты сиденья от пола и расстояния до спинки полностью открутите гайки-барашки (Г) и вытащите мебельные болты (рис.14) с обеих сторон сиденья, выставьте сиденье на необходимую высоту, соответствующую высоте крепежных отверстий (В), вставьте болты и слегка зафиксируйте гайками-барашками. Затем установите сиденье в необходимое положение по расстоянию от спинки (регулировка глубины сиденья) и тщательно зафиксируйте гайками-барашками.

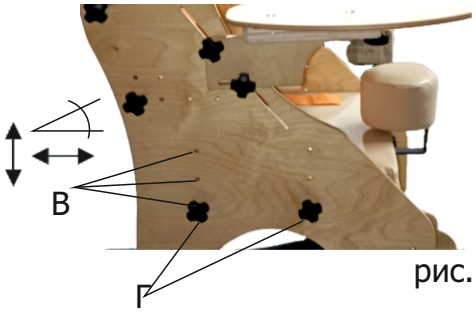


рис. 14

Для регулировки глубины сиденья, достаточно ослабить гайки-барашки (Г) с обеих сторон и подвинуть сиденье вперед или назад, затем тщательно зафиксировать. Изменить угол наклона можно установив болты в отверстия, расположенные на разных уровнях, а непараллельно.

Регулировка спинки по высоте и углу наклона

Для регулировки спинки по высоте (рис.15) ослабьте гайки-барашки (Д) и переместите спинку на необходимую высоту, тщательно зафиксируйте положение спинки.

Для регулировки угла наклона спинки (рис.15) ослабьте крепежные винты Д, установите необходимый угол наклона спинки, перемещая верхнюю часть спинки вдоль регулировочного паза (Е) и тщательно зафиксируйте гайки-барашки (Д) .

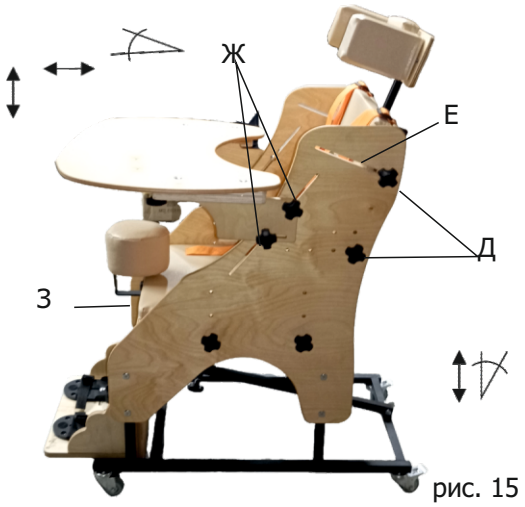


рис. 15

Регулировка межбедренного клина (абдуктора)

Ослабить ручку-барашек З, расположенную под сиденьем, выдвинуть абдуктор (рис. 15)

Регулировка системы креплений тела в виде ремней - ремни натягиваются и вытягиваются, исходя из антропометрических параметров пользователей

Регулировка подлокотников по высоте и углу наклона - для регулировки положения по высоте необходимо ослабить гайки-барашки подлокотника (З), и провести его вверх-вниз по регулировочному пазу. Для регулировки по углу наклона ослабить гайки-барашки (З) и изменить угол наклона подлокотника, относительно оси вращения (верхнее крепление подлокотника) (рис. 15).

Регулировка столика по высоте, углу наклона и расстоянию до спинки (рис. 15)

Для регулировки положения столика по высоте и углу наклона необходимо изменить высоту подлокотников (см. выше).

Для регулировки расстояния от внутреннего края столика до спинки - необходимо ослабить ручки-барашки в подлокотниках (И) и выдвинуть столик в необходимое положение.

Регулировка подголовника по высоте и ширине (Рис. 10 и 11)

Для регулировки по высоте ослабить ручки барашки на направляющей подголовника и подвинуть его вверх или вниз.

Для регулировки по ширине - ослабить крепления боковых упоров с обратной стонны подголовника и подвинуть их на необходимое расстояние по регулировочным пазам.

Регулировка ширины спинки (рис. 16)

Для регулировки ширины спинки предназначен Комплект, который включает в себя узкую подушку под спину (вместо стандартной подушки), грудные ограничители - 2 шт.), бедренные ограничители 2 шт.), устанавливается при заказе изделия, только на 3 и 4 размер). Для изменения ширины спинки (рис. 16) необходимо передвинуть боковые ограничители в регулировочных пазах, закрепить крепежным винтами.


рис. 16

Общество с ограниченной ответственностью
Научно-производственное предприятие «Детская Восстановительная Медицина»
620135, Россия, г.Екатеринбург, ул. Парниковая, 1-8, тел: (343) 383-11-95, 383-11-96, e-mail: info@dvm-reab.ru
сайт dvm-reab.ru