

Пункт проката технических средств реабилитации

ГБУСО ВО «Александровский комплексный центр социального обслуживания населения»

Под техническим средством реабилитации (ТСР) понимается любое изделие, инструмент, оборудование, устройство, прибор, приспособление или техническая система, используемые человеком для компенсации ограничений жизнедеятельности, вызванных болезнью или травмой.

В пункте проката центра ТСР подразделяются на две группы:

- средства передвижения;
- средства, облегчающие жизнь (средства для ухода, быта и досуга).

К группе средств передвижения среди ТСР относятся приспособления, помогающие людям преодолеть ограничения жизнедеятельности, связанные с нарушениями опорно-двигательного аппарата. К данной группе принадлежат опоры для сидения, стояния, лежания, ходунки, манежи, рамы, поручни, кресла-коляски. К наиболее востребованным среди этой группы средствам реабилитации относятся кресла-коляски, ходунки, трости, костыли.

К средствам, облегчающим жизнь людей с ограниченными возможностями здоровья, относятся санитарные приспособления (кресла-стулья с санитарным оснащением, кресла-коляски с судном), средства для ухода (приспособления для одевания, раздевания, приема пищи, захвата предметов), средства быта и досуга (специальная мебель, приспособления для кухни и ванной). Наибольшим спросом пользуются медицинские кровати, кресла-коляски с судном, противопролежневые матрасы и подушки.

Также в перечень Пункта проката может быть включена еще одна группа ТСР – средства для социально-медицинской реабилитации для использования в домашних условиях – физиотерапевтическое оборудование бытового пользования. Аппараты и оборудование, предназначенные для лечения заболеваний, восстановления после травм в домашних условиях. Оборудование и аппараты для физиотерапевтического применения в домашних (например, аппараты для электролечения, магнитотерапии, теплолечения, светолечения, электростимуляции и др. виды физиолечения), массажеры (многофункциональные, роликовые и др.), эспандеры и др.).

Технические средства реабилитации для передвижения

Кресло-коляска с ручным приводом



Кресло коляска складная с ручным приводом предназначена для передвижения больных и людей с частичной утратой функций опорно-двигательного аппарата в помещениях и на улице. Подлокотники фиксированные, не съемные. Складная рама, Шины пневматические или цельнолитые.

Показания: ампутационная культя одной или обеих нижних конечностей на любом уровне; ложный сустав костей нижних конечностей; деформирующий артроз тазобедренного или коленного сустава III стадии с выраженным болевым синдромом, травмы нижних конечностей

Ходунки-опоры

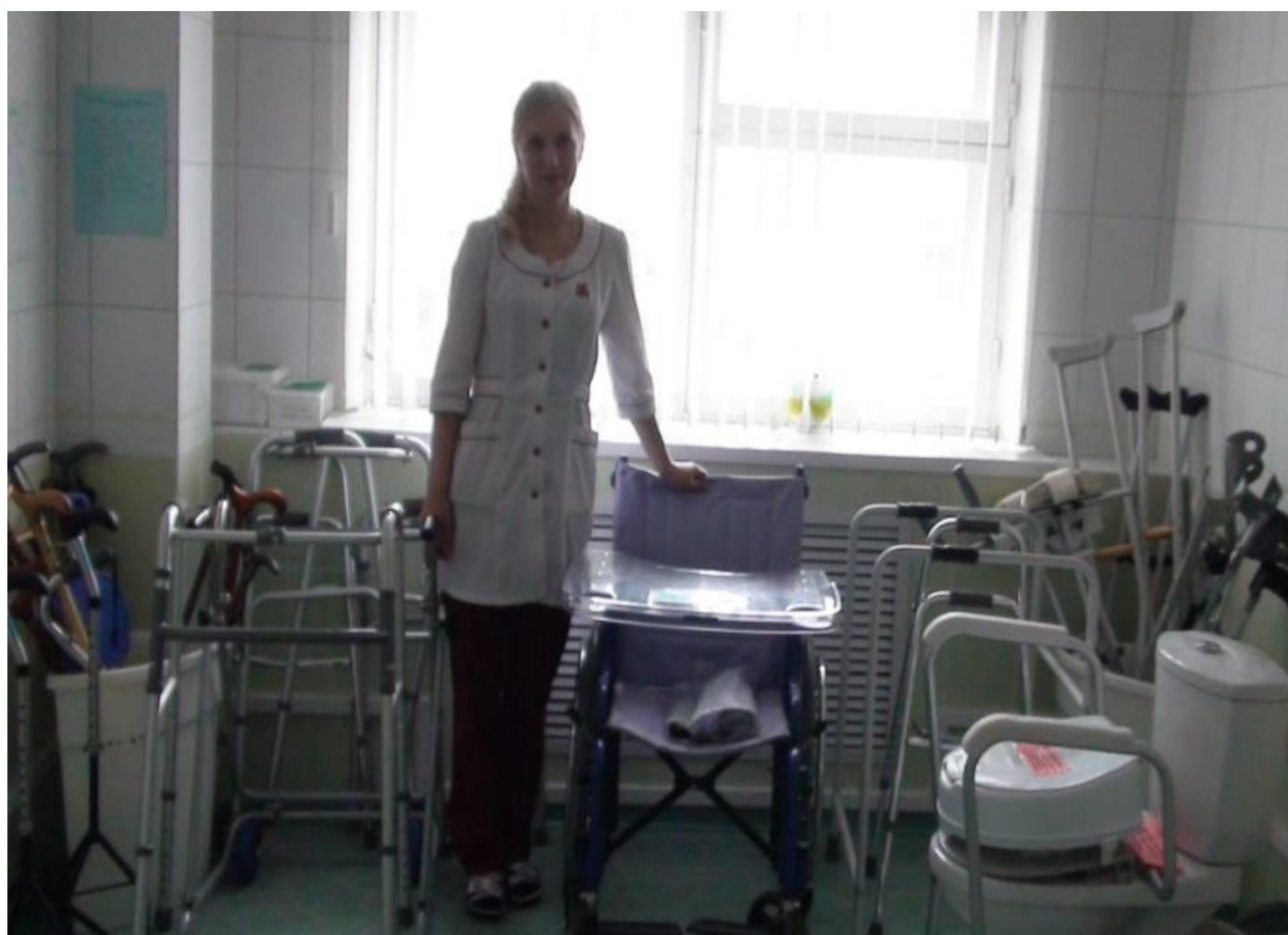


Приспособления, предназначенные для поддержания вертикального положения и ходьбы людей с выраженными нарушениями способности к передвижению.

Опоры имеют две основные функции: снижение веса на нижние конечности и облегчение равновесия. Существует несколько конструкций опор для ходьбы – в виде рам жестких складных, на колесиках, на шарнирах, "шагающих", в виде тележки на 2-х колесиках; с опорой на руки или предплечья, специальных с фиксацией корпуса и локтевым упором, подмышечных с упором на грудную область, с упором на поясничную область.

Предназначены для активного расширения двигательного режима после заболеваний, травм, послеоперационного периода.

Показаны для восстановления передвижения при нарушении ходьбы и стояния вследствие заболеваний, последствий травм и деформаций нижних конечностей, позвоночника с выраженными нарушениями функции ходьбы и стояния; выраженного пареза обеих нижних конечностей; выраженного тетрапареза; выраженного трипареза; выраженного гемипареза; выраженных вестибулярно-мозжечковых нарушений.



Сиденье для ванны



Сиденье для ванны необходимо для бережного проведения гигиенических процедур для людей с инвалидностью и пожилых людей. Сиденье оснащено удобными отверстиями для стекания воды.

Сиденье изготовлено из медицинского пластика, который выдерживает вес до 100 кг без деформации изделия из-за своей прочности. Помимо этого, пластик может долго вам прослужить, благодаря современной технологии производства. Материал предусматривает регулярную чистку любыми бытовыми средствами и легко моется при необходимости.

Сиденье комфортно к телу и не вызывает раздражений. Зажимы с возможностью регулирования фиксируют сиденье для ванны в зависимости от ваших потребностей.

По всей площади сиденье имеются отверстия для стекания воды. Они необходимы для комфорта пациента во время проведения гигиенических процедур, так как не дают воде задерживаться. Прорезиненная ручка позволяет облегчить посадку человека на сиденье. Также пациент может сам держаться за неё для большей безопасности во время мытья.

Кресло-коляска с электроприводом



Подлокотники с защитными боковинами. Стандартный держатель пульта управления. Стандартное сиденье большого и малого размера. Поясной ремень. Индивидуальные подножки с пластиковыми опорами под стопы. Пневматические покрышки с глубоким протектором, серого цвета

Коляска предназначена для самостоятельного передвижения в помещении и на улице инвалидов с нарушением функций верхних и нижних конечностей, приводится в движение электроприводом.

Показания: восстановление способности к передвижению при наличии ограничений способности к самообслуживанию II степени.

Противопоказания: наркологическая зависимость, алкоголизм, психические расстройства.

Костыли различных модификаций с подмышечным упором



Подмышечные костыли используются теми людьми, которые не могут поддерживать собственный вес.

Конструкция костылей снижает нагрузку на ноги, благодаря переносу нагрузки на верхнюю часть туловища и руки.

Костыли регулируются по высоте (шаг регулировки 25 мм); оборудованы мягкими ручками и подмышечными накладками; положение ручек регулируется. Конструкция костылей выполнена из алюминия.

Показания: нарушение ходьбы и стояния вследствие стойких деформаций или заболеваний костей и суставов нижних конечностей; ампутационная культя одной или обеих нижних конечностей (протезированных); свищевая форма остеомиелита одной нижней конечности с нарушением ее опороспособности; эндопротез коленного, тазобедренного суставов; болезни периферических сосудов обеих нижних конечностей с хронической артериальной недостаточностью II, III степени; с хронической венозной недостаточностью II, III степени; последствия перенесенного острого нарушения мозгового кровообращения.

С подлокотным упором



Локтевые костыли подходят для людей, полностью или частично поддерживающих собственный вес.

Костыль для реабилитации больных после операций и переломов конечностей. Ослабляет нагрузку на кисть и локтевой сустав при ходьбе, улучшает равновесие. Имеет две степени регулировки высоты с интервалом в 2,5 см. Рукоять оснащена виниловой манжетой, а резиновый наконечник у основания костыля обеспечивает сцепление с гладкой поверхностью при ходьбе.

Показания: нарушение ходьбы и стояния вследствие стойких деформаций или заболеваний костей и суставов нижних конечностей; ампутационная культя одной или обеих нижних конечностей (протезированных); свищевая форма остеомиелита одной нижней конечности с нарушением ее опороспособности; эндопротез коленного, тазобедренного суставов; болезни периферических сосудов обеих нижних конечностей с хронической артериальной недостаточностью II, III степени; с хронической венозной недостаточностью II, III степени; последствия перенесенного острого нарушения мозгового кровообращения.

Трость опорная



Приспособление в виде стержня из металла, дерева, пластмассы для опоры при ходьбе с ручкой и упором на кисть. Трость обеспечивает увеличение площади опоры и вертикальной устойчивости пользователя, а также снижает нагрузку на поврежденную сторону.

Трость может иметь устройство противоскольжения, регулироваться по высоте, может складываться.

Показана при заболевании, последствии травм и деформаций нижних конечностей, заболевании позвоночника с выраженными нарушениями функции ходьбы и стояния; нервной системы; сердечно-сосудистой системы с недостаточностью кровообращения II стадии или стенокардией напряжения ФК III; эндопротеза коленного или тазобедренного сустава; болезней периферических сосудов нижних конечностей с хронической артериальной недостаточностью II степени, хронической венозной недостаточностью II степени.

Трость четырехопорная/трехопорная



Трости трапециевидной опоры с 4-мя – 3-мя упорами. Такая конструкция делает модель оптимальным выбором для пациентов с нарушениями координации и равновесия.

Наличие широкой квадратной опоры делает устройство подходящим для людей, которым требуется создать при ходьбе максимальную устойчивость. Трость может регулироваться по высоте и подходить пользователям различного роста.

Показана при умеренном парезе обеих нижних конечностей; умеренном трипарезе (парез обеих нижних и одной верхней конечностей) – последствия перенесенного острого нарушения мозгового кровообращения; болезни периферических сосудов нижних конечностей с хронической артериальной недостаточностью III степени, хронической венозной недостаточностью III степени

**Технические средства реабилитации
облегчающие жизнь, средства для ухода**

Электромеханическая функциональная кровать



Кровать оснащена специальным подъемным механизмом, созданным для лежачих больных. Он позволяет принимать сидячее положение, избегая появления пролежней и застойных явлений.

Разные типы регулировки ножной и головной секции позволяют выбрать удобное положение. Головную секцию и регулировку высоты приводит электрический привод. Ножную секцию – механический привод.

Кровать проста в сборке и управлении, при дезинфекции не требует специальных средств. Модель оборудована противоударным бампером, надежной тормозной системой.

Показания: для лежачих больных, для людей с нарушением функций опорно-двигательного аппарата.

Кровать функциональная механическая



Конструкция медицинской кровати (2 функции) выполнена таким образом, чтобы сделать положение пациента комфортным.

Кровать оснащена специальным подъемным механизмом, созданным для лежачих больных. Он позволяет принимать сидячее положение, избегая появления пролежней и застойных явлений. (Характеристики могут быть разными в зависимости от модели устройства).

Предназначена для лежачих больных, для людей с нарушением функций опорно-двигательного аппарата.

Столик прикроватный



Прикроватный двухуровневый столик обеспечивает удобство лежачим больным, людям с ограниченными возможностями.

Столешница одна или двойная, поворотная, ножка регулируется по высоте в соответствии с требованиями пользователя. Опора стола располагается удобно под кроватью, при этом столешница максимально придвинута к постели. Имеется механизм, обеспечивающий наклон столешницы.

Опора оснащена колесами для удобного перемещения стола. Два колеса оснащены фиксатором.

Столик предназначен для эксплуатации в медицинских учреждениях и в домашних условиях по уходу за больным.

Кресло-стул с санитарным оснащением



Кресло-стулья могут иметь частично разборную конструкцию с откидными съемными подножками и откидными боковинами и подлокотниками, мягкую подушку-крышку сиденья, стояночные тормоза, съемное судно с крышкой.

Кресло-стул с санитарным оснащением может быть активно-пассивного, активного и пассивного типов. Кресло-стул активно-пассивного типа позволяет самостоятельно передвигаться в помещении, а при необходимости пользоваться им как туалетом.

Передвижение в кресло-стуле с санитарным оснащением пассивного типа осуществляется с помощью постороннего сопровождающего лица или обслуживающего персонала.

Предназначен для использования в душевых и туалетных помещениях при самообслуживании или уходе за людьми с частичной утратой функций опорно-двигательного аппарата.

Показан при заболеваниях, последствиях травм и деформаций нижних конечностей, таза и позвоночника с выраженным нарушением функций ходьбы и стояния; заболевания сердечно-сосудистой системы с недостаточностью кровообращения II, III стадии или стенокардией напряжения с функциональным классом III, IV; заболевания органов дыхания с дыхательной недостаточностью III степени; заболевания печени с нарушением функций печени тяжелой степени с портальной гипертензией и асцитом; заболеваний почек с хронической почечной недостаточностью III степени.

Противопротлежные матрацы и подушки



Существуют различные виды противопротлежных матрацов и подушек: надувные, поролоновые, с наполнителем в виде мягких шариков, с гелевым наполнителем. Основная цель использования: предупреждение развития мацерации кожи, протлежней и инфицирования кожи подлежащих тканей.

Показания: ограничения способности к передвижению, самообслуживанию III степени.

Показаны при гемиплегии; выраженном или значительно выраженном пареза обеих верхних конечностей; значительно выраженный тетрапарез; паралич обеих нижних конечностей в сочетании с парезами верхних конечностей; значительно выраженные вестибулярно-мозжечковых нарушения; заболевания сердечно-сосудистой системы с недостаточностью кровообращения I-III стадии или стенокардией напряжения ФК IV.

Ступенька вспомогательная для ванной



Ступенька вспомогательная изготовлена из стальных трубок с опорным основанием из стали, имеющим противоскользящее покрытие.

Ножки ступеньки оснащены специальными резиновыми наконечниками, которые не царапают покрытие пола и не скользят. Высокая ручка позволяет использовать ступень, как дополнительную опору для большей стойкости.

Верхняя часть подставки изготовлена из пластика с углублениями для стекания воды.

Вспомогательная ступень универсальна в использовании - подходит как для санитарно-гигиенических процедур, так и для использования в быту.

Медицинские тонометры



Обеспечивают контроль над состоянием артериального давления, самостоятельную оценку эффективности лечения и приема лекарственных препаратов как элементов самообслуживания.

Назначаются людям, страдающим артериальной гипертонией.

Захват для надевания носков



Пластмассовое устройство с текстильными лентами, помогающее при надевании носков. Махровая ткань на внешней стороне приспособления надежно удерживает носок, а длинные ленты позволяют использовать его людям с нарушением функций опорно-двигательного аппарата.

Показаны при заболеваниях, последствиях травм и деформациях верхних конечностей с выраженными нарушениями функций; выраженном парезе одной или обеих верхних конечностей.

Захват для предметов



Практичное устройство позволяет без труда захватывать различные предметы на определенном расстоянии. Опорная стойка выполнена из алюминия и имеет полимерное покрытие. Ручка и захват изготовлены из износостойчивого пластика.

Предназначен для облегчения манипулирования небольшими предметами лицами с нарушениями функций опорно-двигательного аппарата и лежачих больных.

Захват для надевания рубашек



Простое устройство для облегчения одевания рубашки в виде деревянной рукоятки с большим пластиковым крюком формы "С" с одной стороны и специальным захватом с другой стороны.

Предназначено для использования людьми с нарушениями функций верхней конечности (в случае ее потери, ослабления, ограниченной функциональности в силу травм и заболеваний) с целью упрощения процесса одевания.

Приспособления для застегивания пуговиц и молний



Приспособление облегчает застегивание и расстегивание пуговиц и молний, снабжено металлической петлей и крючком.

Предназначено для людей с нарушениями мелкой моторики и для людей, которые вынуждены совершать манипуляции одной рукой.

Приспособление для надевания одежды



На обоих концах приспособления расположены специальные крючки, которые позволяют производить различные манипуляции с предметами одежды.

Предназначено для использования людьми с нарушениями функций верхней или нижней конечности (в случае ее потери, ослабления, ограниченной функциональности в силу травм и заболеваний) с целью упрощения процесса одевания.



Ванна надувная



Ванна надувная используется для приема водных процедур больными с ограниченной подвижностью или постельным режимом. В сдутом состоянии ванна стелется на кровать под человеком и надувается с помощью электронасоса, поставляющегося в комплекте вместе с ванной. После использования ванну также легко сдуть с помощью электронасоса. В комплект с ванной входят: электронасос, сливной шланг, шланг с душевой насадкой, ремонтный набор, надувная подушка.

Электронасос поставляется с тремя насадками для надувания, а также инструкцией по эксплуатации. Для откачки воздуха используется второе гнездо сверху насоса.

Сливной шланг подсоединяется ко дну ванны, что позволяет сливать воду сразу после водных процедур.

Шланг с душевой насадкой благодаря своей длине просто подсоединить к источнику воды. Насадка отсоединяется.

Ремонтный набор позволяет заклеить мелкие повреждения ванны. В его комплект входят виниловые заплатки и клеящее средство.

Надувная подушка позволяет зафиксировать голову и шею в удобном положении. Надувается отдельно от ванны.

Эспандер кистевой для тренировки пальцев рук



Многофункциональный эспандер кисти для тренировки пальцев и развития моторики рук. Этот ручной товар является силиконовым и обеспечивает мягкое сопротивление при выполнении упражнений. Он способствует тренировке предплечья, укреплению запястья и развитию силовых возможностей вашей кисти. Этот спортивный комплекс предназначен как для мужчин, так и для женщин, а также подростков. Используя этот атрибут для гимнастики дома или на тренировках, вы сможете эффективно тренировать пальчики рук и улучшить свою подвижность. Мини-эспандер обладает настраиваемым уровнем сопротивления, позволяя вам регулировать интенсивность тренировок в соответствии со своими потребностями.

Перчатка для реабилитации после инсульта



Перчатка-фиксатор - обучающий тренажёр для восстановления нормального мышечного тонуса рук, предотвращения развития тугоподвижности суставов, улучшения кровоснабжения. Служит для придания "лечебного" положения пальцам рук и кисти человека.

Изделие позволяет спокойно и надёжно закрепить в ладони гимнастические снаряды во время занятий ЛФК и любые бытовые предметы.

Захват инвалидный для удержания посуды



Устройство для фиксации посуды сделано для людей с травмой или отсутствием руки. Оно работает как тиски, зажимая предметы, что позволяет открыть банку или бутылку одной рукой.

Чтобы зафиксировать посуду, нужно нажать бедром на ручку.

Протирать устройство влажной тканью, не допускать попадания прямых солнечных лучей и не ставить рядом с отоплением.

Не использовать хлор, отбеливатели и абразивы для его очистки.