

БПОО

ИНКЛЮЗИВНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ

БАЗОВАЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОРГАНИЗАЦИЯ

**ГБПОУ «Курганский
педагогический колледж»**

**Каталог
специального учебного, реабилитационного,
компьютерного оборудования
для обучающихся с инвалидностью и
ограниченными возможностями здоровья**



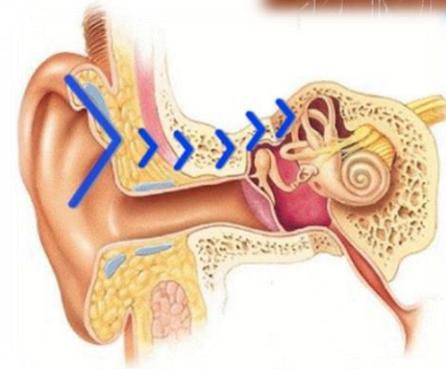


Специальное учебное оборудование

Наушники чрезкостные After Shokz

Две подушки-преобразователя крепятся рядом с ушными раковинами, их соединяет затылочная дужка, шнур крепится к нижней стороне наушника позади левого уха. С помощью маленького контроллера, расположенного на шнуре регулируется громкость. After Shokz намного безопаснее обычных наушников, поскольку для передачи звука барабанные перепонки не используются, при этом вы всегда в курсе происходящего. То есть наушники прикладываются к виску, а не располагаются в ушном канале, как обычные наушники. Звук можно слышать благодаря вибрации сквозь височную кость.

Можно применять слабовидящим и незрячим людям. При перемещении незрячего или слабовидящего пользователя по улице с помощью навигатора, пользователь одновременно будет иметь возможность слышать подсказки навигатора через наушники с костной проводимостью, а также звуки окружающего пространства, что несомненно важно для его безопасности. Уши остаются свободными, вы можете все слышать и предупредить возникновение затруднительных ситуаций.



Количество: 2

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

FM-приёмник ARC

Миниатюрный FM-приемник со встроенной (интегрированной) индукционной петлей, обеспечивает превосходную беспроводную связь. Функции, реализованные в Amigo Arc, дают новые преимущества пользователям слуховых аппаратов с телекатушкой, а также людям с трудностями слухового восприятия, которые для получения FM-сигнала могут использовать наушники. Более широкий частотный диапазон, и, соответственно, лучшее качество звука, чем у традиционных приемников с индукционной петлей. Усиление басов обеспечивает богатое качество звучания. Два световых индикатора приемника позволяют полностью контролировать работу FM-системы. Индукционная петля приемника имеет разъем безопасности, который предотвращает случайную травму или разрыв петли. При бинауральном слухопротезировании один приемник можно использовать с двумя слуховыми аппаратами. В комплект входит зарядное устройство.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Радио-класс «Сонет-РСМ» РМ-6-1

Радиокласс «Сонет» — это FM-система, которая обеспечивает передачу четкой и разборчивой речи (музыки) на слуховые аппараты и кохлеарные импланты людей с нарушенной функцией слуха. Реабилитационные средства необходимо установить в режим телекатушки. Оборудование используется в ситуациях, когда нормальной коммуникации препятствуют шумы, низкая громкость звука, эхо и другие помехи.

Радиокласс «Сонет» включает коллективный передатчик звука с микрофоном, индивидуальные FM-приемники и зарядное устройство для них. Все элементы собраны в специальном кейсе, предназначенном для удобной транспортировки приемников, а также на одновременную зарядку всех устройств. Возможности применения в инклюзивной группе студентов:

- преобразование речи в электрический сигнал в реальном времени;
- передача акустической информации через FM-приемник или заушный индуктор на слуховой аппарат;
- готовый комплект оборудования для проведения экскурсий, уроков, лекций, переговоров;
- удобный кейс для переноски и быстрой зарядки устройств.



Количество: 1/6

Возможность передачи: по согласованию



Коммуникативная система «Диалог» в комплекте

Коммуникативная система Диалог Базовый Плюс предназначена для общения лица, имеющего нарушение слуха, и оператора.

Система состоит из двух планшетов и беспроводных клавиатур, которые располагаются лицом по одному к каждому собеседнику, связь осуществляется по беспроводному соединению. Пользователь системы (слабослышащий/неслышащий) путем ввода сообщений на клавиатуре сенсорного экрана планшета может общаться с оператором, а оператор может голосом отвечать или задавать вопрос на своем устройстве, которое будет обрабатывать его в речь и переводить в текстовое сообщение на планшет пользователя.

Диалог между собеседниками может быть построен как в зоне прямой видимости, так и удаленно.

Комплект поставки:

Планшет - 2 шт

Клавиатура беспроводная - 2 шт



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Планшет ASUS Tablet

Планшеты такого качества в количестве 2 штук могут быть использованы для хранения студенческой электронной библиотеки по всем дисциплинам. Предназначены для поддержки студентов с инвалидностью, не имеющих постоянного доступа в сеть Интернет с целью поиска необходимой в учёбе информации. Могут быть выданы на руки студенту на весь учебный год. Также могут быть использованы как рабочие электронные тетради лицами с нарушением опорно-двигательного аппарата.



Количество: 2

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Планшет Lenovo Tab p10

Планшеты такого качества в количестве 15 штук могут быть использованы на практических и лабораторных работах в инклюзивных группах, для осуществления обратной связи на лекциях, для отработки профессиональных терминов, для работы в компенсирующих социальных парах во время учёбы и во внеучебной культурной и общественной жизни студентов, на студенческих конференциях и собраниях.



Количество: 15

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Индукционная система «Круст» модель ИП-1

Портативная индукционная петля ИП-1 представляет собой компактное переносное решение с небольшим радиусом действия для учебных аудиторий и лабораторий, приспособленных для занятий инклюзивных групп студентов.

Индукционная система ИП-1 обеспечивает радиус действия на площади до 1,2 кв.м и может использоваться в местах с повышенной проходимостью и высоким уровнем шума (в ситуации проведения камерных мероприятий, небольших учебных экскурсий). Неслышащий студент может переключить свой слуховой аппарат в режим T и получать информацию от собеседника, который говорит во встроенный в прибор микрофон. Таким образом, происходит устранение всех лишних шумов и слабослышащий человек может получить неискаженную информацию учебного, организационного и иного характера.

Имеет встроенный источник питания, позволяющий работать панели без подключения к сети в течение 72 часов.



Количество: 2

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Акустическая система Front Row to Go

Front Row to Go – это акустическая система (система свободного звукового поля), объединяющая два FM-передатчика (микрофона) и колонку-громкоговоритель в портативную конструкцию. Внутри колонки находятся два громкоговорителя, обеспечивающих оптимальную направленность. Звуковые волны из громкоговорителей усиливаются в центре и распространяются по всей зоне слышимости, увеличивая охват помещения и повышая четкость сигнала. Благодаря этому одной системы достаточно для использования в аудитории. Два микрофона могут использоваться одновременно для группового преподавания или участия обучающихся во время занятия.

Комплект для оснащения аудитории состоит из беспроводного передатчика с подвесным микрофоном, переносного микрофона для обучающихся, колонки громкоговорителя и кейса для переноски.

Благодаря технологии Opti Voice имеет отличное качество звука при максимальной четкости речи. Работает в диапазоне 173 МГц для повышения совместимости с персональными FM-системами. Имеет возможность подключения персональных FM-систем для прямой передачи сигнала на слуховой аппарат.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Читающая машина Smart Reader

Читающая машина Smart Reader представляет собой уникальное компактное устройство для чтения, распознавания и воспроизведение текста вслух с помощью синтезатора речи. Устройство просто в использовании: достаточно положить текст перед ним, откинуть ручку с камерой и нажать кнопку - в течение нескольких секунд Smart Reader начнет воспроизводить текст через динамики пользователю. Также есть функция увеличения текста с экрана телевизора или монитора компьютера, для этого необходимо подключить к ним устройство. Время непрерывной работы устройства составляет 3,5 часа.

К достоинствам читающей машины Smart Reader относятся небольшой вес (всего 2 кг), система подсказок, два режима – для работы с таблицами или текстами, а также поддержка 20 основных языков. Скорость и громкость речи регулируются, кроме того, можно выбрать озвучивание текста мужским или женским голосом. К Smart Reader подключаются наушники.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Лупа настольная на прищепке LED

Бифокальная настольная 2/5-кратная лупа на гибкой штанге с подсветкой (2 LED). Увеличение основной линзы: 2.0X, дополнительной: 5.0X. Сферы применения такой лупы обширны: чтение, рукоделие, вышивание, радиотехнические и другие работы. Может быть использована как в обучении, так и в рамках конкурсов профессионального мастерства.

Удобное приспособление для работы с мелкими предметами для использования не только при естественном освещении, но и в условиях плохой освещенности, поскольку она оборудована встроенной подсветкой.

Большой диаметр лупы позволяет одновременно увеличить значительную площадь изучаемой поверхности.

Надежная фиксация к столу при помощи механизма-прищепки позволяют сделать рабочее пространство максимально комфортным и не задействовать лишнюю площадь крышки стола.



Количество: 10

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Клавиатура адаптивная (Брайль) HP Wireless keyboard K 2500

Компьютерная клавиатура со стандартной раскладкой, адаптированная тактильными наклейками со шрифтом Брайля и дублирующим наименованием клавиш на кириллице в контрастном жёлто-чёрном исполнении.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Портативный видеоувеличитель Ruby

Портативный ручной видеоувеличитель Ruby - незаменимый помощник для слабовидящих людей. Он прост в использовании. Включается устройство нажатием одной кнопки. Разместив увеличитель над объектом, пользователь увидит изображение на экране. При помощи кнопки зуммирования легко настраивается желаемый уровень увеличения. Уровень увеличения может варьировать от 2 до 14 крат, при этом ни одна деталь изображения не будет искажена, как это бывает при использовании традиционных увеличительных стекол. Имеющаяся складная ручка позволяет пользоваться увеличителем как лупой, но получать при этом увеличенное изображение без каких либо искажений и помех. Имеет 5 режимов просмотра: полноцветный (для просмотра изображений) и 4 высококонтрастных режима для чтения (черный на белом фоне, белый на черном фоне, желтый на синем фоне, желтый на черном фоне). Даже при быстром перемещении Ruby по тексту, буквы не будут размываться. Можно сохранить до 15 кадров в памяти устройства. Есть функция «стоп-кадр».



Количество: 2

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Электронный ручной видеоувеличитель ВИЗОР («Круст»)

Визор имеет micro USB разъем и слот для micro SD карт, mini HDMI разъем, что позволяет обмениваться файлами и изображениями с компьютером и различными устройствами. Режимы работы устройства:

- 1) Электронная лупа - увеличение изображения без помех и искажений с кратностью от 6 до 14 крат.
- 2) Фотоаппарат - съемка предметов и объектов вдали.
- 3) Просмотр заранее отснятых изображений.
- 4) Просмотр изображений на ПК.
- 5) 17 режимов отображения: полноцветный, черно-белые позитив и негатив естественной контрастности, высококонтрастные режимы для чтения текста синий на зеленом; зеленый на синем; красный на белом; белый на красном; черный на желтом; желтый на черном; синий на желтом; желтый на синем; синий на белом; белый на синем; белый на черном; черный на белом; красный на зеленом; зеленый на красном.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Электронный ручной видеоувеличитель Video Mouse

С помощью Video Mouse можно подключиться к монитору и читать различные тексты, учебники, рассматривать фотографии и другие изображения с предпочтительным уровнем увеличения. Ручной видеоувеличитель позволяет увеличивать изображения и тексты:

1. на дисплее размером 9 дюймов: от 6 до 14 крат;
2. на дисплее 20 дюймов: от 13 до 30 крат.

Video Mouse выводит видеосигнал на дисплей и обеспечивает равномерную резкость по всему полю дисплея. Для удобства использования и перемещения мыши по тексту корпус устройства оснащен роликами.

Есть функция голосового сопровождения команд и операций пользователя. При переключении режимов работы и включении/выключении устройства слабовидящий студент услышит речевое подтверждение осуществленной операции.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Электронная лупа ЭРВУ Loki

Электронная лупа ЭРВУ Loki имеет компактные размеры (110x73x15 мм) и небольшой вес (105 г). Благодаря компактности и простоте использования прибор можно использовать как на лекционных и практических занятиях, так и во внеучебное время на экскурсиях историко-географической направленности, где требуется изучение документов, фотографий, карт. Прибор не требует особых навыков при использовании, а так же специального обучения. Понятный интерфейс и крупные разноцветные кнопки, а также LCD экран высокой четкости наиболее удобны для восприятия слабым зрением. Время работы от аккумулятора доходит до 3-х часов.

Имеет такие полезные функции как регулировка увеличения изображения и специальные режимы контрастности отображения. Режим фотографирования позволит отложить просмотр на удобное время.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Тифлофлешплеер Elec Geste DTBP-301

Тифлофлешплеер Elec Geste DTBP-301 - это специальное устройство для чтения «говорящих» книг тифлоформата, записанных на флеш-картах, «говорящих» книг международного формата DAISY, аудиофайлов и электронных текстов. Аппарат оснащен микрофоном для создания записей диктофона, радиоприемником УКВ и FM диапазонов, говорящими часами-будильником.

Аппарат имеет доступ в интернет благодаря встроенному модулю Wi-Fi. Для чтения текстовых файлов тифлофлешплеер оснащен встроенным синтезатором речи Asapela Text-To-Speech. Данное устройство значительно облегчает процесс обмена информацией между преподавателем и слабовидящим либо незрячим студентом.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Светильник настольный LED TLD-527

Светильник настольный светодиодный TLD-527 LED/400Lm/4500K - отличный помощник для организации рабочего пространства студента со сниженной функцией зрения. Позволяет создать комфортную рабочую обстановку для занимающихся за письменным столом. Приятный мягкий свет не режет глаза, а дизайн разработан таким образом, чтобы светильник не отвлекал от работы.

Лампа удобна в обращении: компактная подставка даёт возможность поставить её на угол стола, а плафон подвижен (поднимается и опускается на достаточную для глаз высоту в зависимости от характера зрительного нарушения).



Количество: 10

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Принтер Брайля VP Delta

VP Delta – это принтер высокоскоростной печати документов шрифтом Брайля до 120 знаков в секунду. Печатает на отдельных листах.

Режим печати: двусторонний. Разрешение: 100 точек на дюйм. Высота тактильных точек: 7 уровней для отображения цветной графики. Высота шрифта Брайля: настраиваемая, 3 уровня.

Совместимость: Windows 7, 8/8.1, 10.
Установлено русифицированное программное обеспечение.

ПО даёт возможность создавать осязательные цветные рисунки и диаграммы с подписями шрифтом Брайля. Кроме того, ПО включает транслятор текста в Брайль.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Дисплей Брайля Focus 40 Blue

Дисплей Брайля имеет бесшовный дизайн между ячейками, позволяющий пользователю ощущать точки Брайля как на бумаге. 8-клавишная клавиатура в стиле Перкинс с двумя дополнительными клавишами SHIFT. Оснащение: клавиша маршрутизации курсора над каждой ячейкой Брайля (всего 40 обновляемых клавиш), 2 клавиши панорамирования на передней панели, 2 кнопки-качельки для перемещения по строке, 2 клавиши выбора.

Кнопки NAV Rockers и кнопки переключения режимов расположены с обеих сторон дисплея для быстрого перемещения по файлам, спискам, меню, а также строкам, предложениям, параграфам или по документу.

Функция VariBraille позволяет выбрать твердость дисплея Брайля. При использовании программного обеспечения JAWS, Focus 40 Blue поддерживает режим Braille Study — интерактивный инструмент для преподавания и изучения Брайля.



Количество: 1

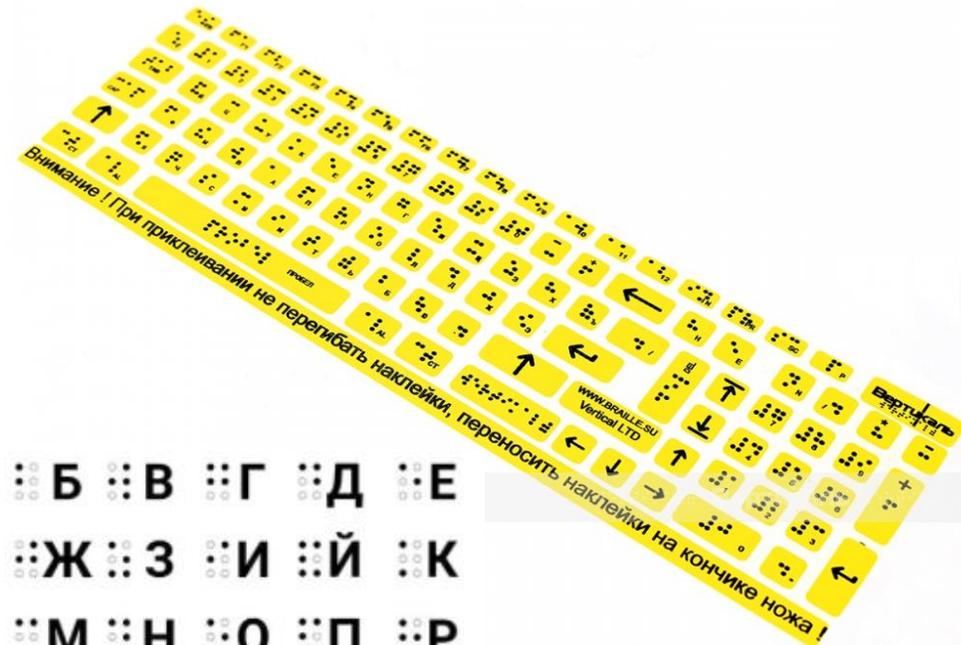
Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Комплект для маркировки клавиатуры азбукой Брайля

Набор наклеек для создания специальных образовательных условий незрячих и слабовидящих людей. Предназначен для нанесения маркировки на компьютерную клавиатуру шрифтом Брайля. Шрифт Брайля напечатан на ярко-желтом фоне. Набор выполнен на русском языке.



А	Б	В	Г	Д	Е
Ё	Ж	З	И	Й	К
Л	М	Н	О	П	Р
С	Т	У	Ф	Х	Ц
Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы	Ь
Э	Ю	Я			

Количество: 10

Возможность передачи: по согласованию

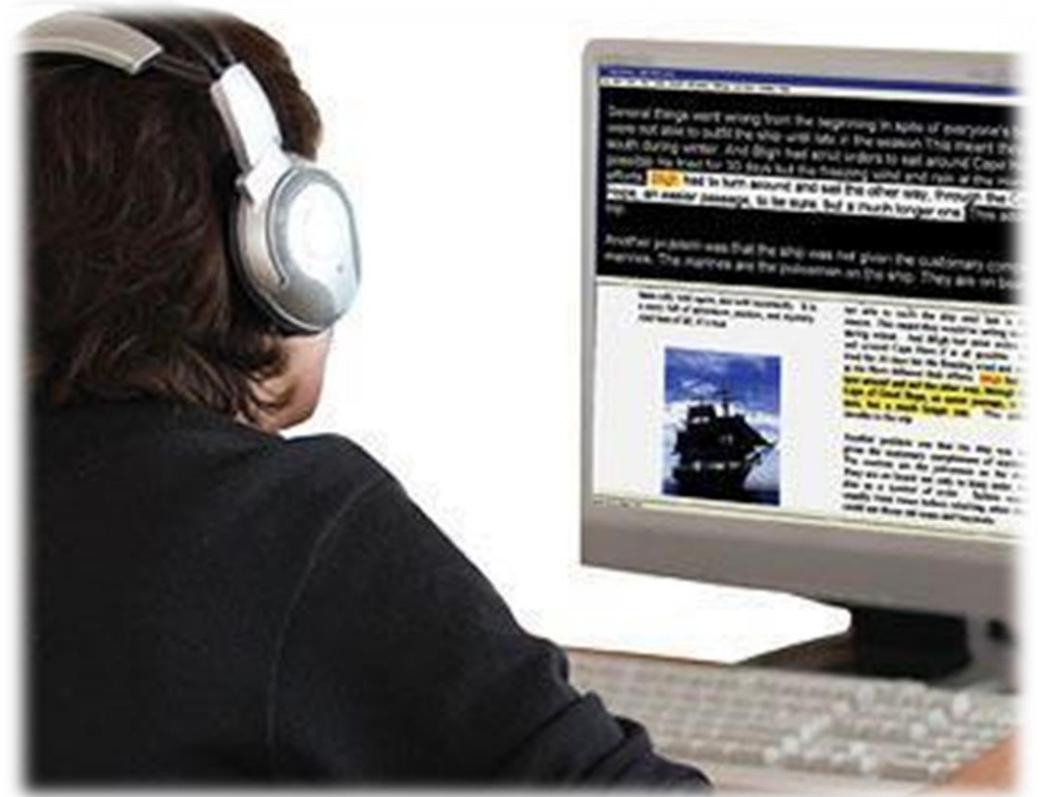


Специальное учебное оборудование

ПО для распознавания и чтения плоскочечатных текстов с последующим преобразованием в речь Open Book 9.0

Open Book преобразует печатные документы или текст на графической основе в электронный текстовой формат на компьютере студента с нарушением зрения, используя качественную речь и последние достижения оптического распознавания символов (OCR). Легкое переключение между Nuance OmniPage® и ABBYY FineReader® OCR позволяет выбрать OCR инструмент, который наилучшим образом соответствует необходимому сканированию.

Open Book предоставляет возможность использования одного из двух ведущих синтезаторов программного обеспечения преобразования текста в речь: Real Speak™ Solo и Eloquence. Real Speak отличается естественным голосом и будет эффективен для повышения навыков чтения. Eloquence предоставляет практичную и эффективную синтезированную речь для редактирования или быстрого просмотра документов.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

ПО «Экранный увеличитель с речевой поддержкой (рабочее пространство для слабовидящих)»

Экранный увеличитель MAGic 13.0 Pro - это программа экранного увеличения, которая помогает незрячим и слабовидящим студентам осваивать компьютер, пользоваться различными офисными приложениями, осуществлять навигацию в сети интернет.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Ноутбук Acer Aspire 3 в комплекте с зарядным устройством

Ноутбуки Acer Aspire 3 предназначены для оснащения рабочих мест в кабинете группового консультирования. Они подходят для учёбы. Проведения конференций и семинаров. Благодаря весу 1,9 кг, толщине корпуса 19,9 мм и аккумулятору, позволяющему в течение 6 часов не задумываться о подзарядке, могут быть применены на мероприятия вне колледжа.

Ноутбуки имеют высокое качество изображения. 15,6-дюймовый экран с разрешением 1366 x 768 пикселей пригодится для редактирования текстов и таблиц, что необходимо в ходе выполнения практических работ по специальности «Информационные системы и программирование», а также профессии «Оператор электронного набора и вёрстки», где традиционно обучаются студенты с инвалидностью.



Количество: 3

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Клавиатура адаптированная Мее Тюн

Специализированная клавиатура с увеличенными цветными кнопками для занятий студентов с ДЦП и слабовидящих. Клавиатура эргономичная, удобная, функциональная.

Цветные кнопки на клавиатуре расположены по симметричной групповой цветосхематике для удобного поиска нужной клавиши. Материал изготовления клавиатуры с крупными кнопками приятен на ощупь, тактильные ощущения от нажатий на клавиши передаются четко, благодаря специальному механизму нажатия внутри корпуса клавиатуры. Благодаря размерам клавиш 20x20 мм студенты с ОВЗ смогут беспрепятственно использовать компьютер, искать в интернете нужную информацию, писать и редактировать текст.



Количество: 2

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Клавиатура адаптированная Clevi К-83

Клавиатура идеальна для использования студентами с заболеваниями ДЦП и нарушенной функцией зрения. Благодаря размерам клавиш 20x20 мм студенты с ОВЗ смогут беспрепятственно использовать компьютер, искать в интернете нужную информацию, писать и редактировать текст.

Основные характеристики:

1. Большие разноцветные кнопки.
2. Привычное расположение клавиш, как на стандартной клавиатуре.
3. Совместима с многими компьютерами: РС, MAC.
4. Клавиатура имеет ряд функциональных клавиш.
5. Общее количество клавиш – 83.
6. Подключение через интерфейс USB.
7. Размер клавиш 20x20 мм.
8. Символы: кириллица и латиница.



Количество: 2

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Джойстик Simply Works + ресивер

Беспроводной джойстик сочетает в себе функции мыши и джойстика. Курсор управляется ручкой с тремя кнопками (для различных видов захвата возможны три насадки в виде шара, ручки и рычага, в зависимости от потребностей студента).

Кнопки, расположенные справа и слева, соответствуют правой и левой кнопкам обычной мыши. Верхняя кнопка выделяет текст или объект. Можно заменить встроенные кнопки выносными.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Компьютерный роллер (трекбол) Simply Works

Беспроводной компьютерный роллер Trackball SimplyWorks предназначен для обеспечения беспроводной связи с компьютером и дублирования действий обычной мыши. Устройство оснащено тремя кнопками, которые повторяют функционал компьютерной мыши, и роллером, при передвижении которого повторяются движения мыши на столе. Trackball SimplyWorks является отличным средством для обеспечения возможности пользоваться компьютером для людей с ограниченными возможностями и страдающими ДЦП.

Технические преимущества роллера:

- Беспроводное подключение к компьютеру
- Высококачественный эргономичный корпус
- Совместим с устройствами: клавиатура Clevey, кнопки SimplyWorks Switch, кнопки Smoothie, ресивер SimplyWorks Receive.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Сенсорная клавиатура «Клавинта»

Клавиатура большая программируемая «Клавинта» является сенсорной клавиатурой, которая моментально реагирует на прикосновение пальцев к поверхности клавиатуры. Устройство комплектуется девятью сменными накладками, которые позволят студенту с ОВЗ выполнять различные задачи: работать в интернете, с офисными приложениями, с играми.

Сенсорная клавиатура «Клавинта» предназначена для использования студентами с нарушениями функции мелкой моторики. Как правило, клавиатуру рекомендуют использовать при церебральном параличе, при различных видах паралича после травм, а также с нарушением зрения для получения полного доступа к компьютерной технике.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Кнопка выносная компьютерная Simply Works Switch 125

Беспроводная кнопка компьютерная Simply Works Switch 125 предназначена для использования совместно с джойстиком или роллером Simply Works и обеспечивает функционал беспроводной мыши для связи с компьютером. Устройство работает в радиусе до 10 метров и изготовлено из высокопрочного пластика, обеспечивающего защиту от сильных нажатий и ударов, свойственных лицам, имеющим заболевания опорно-двигательного аппарата.

Simply Works Switch 125 является незаменимым помощником в освоении компьютера для людей с ограниченными возможностями и студентов с ДЦП.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Кнопка выносная компьютерная Smoothie 125 Blue

Выносная компьютерная кнопка большая Smoothie 125 позволяет пользователю с ограниченными физическими возможностями выполнять, без использования дополнительных усилий, наиболее часто используемые команды.

Дизайн кнопки выполнен таким образом, что кнопка будет работать на всей площади поверхности с использованием минимального усилия.

Устройство изготовлено из высокопрочного пластика, обеспечивающего защиту от сильных нажатий и ударов, свойственных лицам, имеющим заболевания опорно-двигательного аппарата.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Держатель бумаг (для размещения печатных материалов) Brauberg

Держатель бумаг планшетного типа BRAUBERG предназначен для размещения печатных материалов. Облегчает работу за компьютером с одновременным набором текста с первоисточника лицам с нарушением ОДА, слуха, нарушениями речи. Возможно применение в качестве ассистивных технологий для оснащения рабочего места участника конкурса профессионального мастерства.

Снабжен металлической струбциной, позволяющей закрепить его на столешнице толщиной до 44 мм. Регулируемая опора позволяет изменять высоту и угол наклона держателя. Прозрачная съемная линейка удобна в использовании.



Количество: 6

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Наклонная доска для письма

Устройство предназначено для создания специальных образовательных условий студентам с аутизмом, нарушением речи, нарушениями двигательных функций верхних конечностей.

Также может быть применено в качестве ассистивных технологий для оснащения рабочего места участника конкурса профессионального мастерства.



Количество: 2

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Адаптированная мышь в наборе Plug & Play Air Mouse

Функционал устройства: управление курсором при помощи движений головы, управление левой и правой кнопками мышки. Включение/выключение блокировки осуществляется при помощи переключателей, которые могут быть расположены как на рабочей поверхности стола, так и на полу в зависимости от сохраненных функций студента.

Устройство совместимо с Windows 7, 8 и XP, ОС Mac 10 и Linux 9.0 (или более поздней версии), ОС Chrome и Android 4.0, 5.0.

В комплект входит:

- головной пульт с тремя шнурами для соединения с кнопками-переключателями;
- эластичный ремень с возможностью регулировки для крепления на голове;
- настольный/ напольный пульт управления;
- беспроводной USB-приемник.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Компьютерная мышь-очки Glass Ouse

Айтрекинг - это высокотехнологичная система, которая позволяет управлять курсором мыши при помощи движений головы. Гаджет работает по следующему принципу: очки следят за движениями головы пользователя, перемещая тем самым курсор по экрану, а элемент голубого цвета располагается у рта, он является "кликающей кнопкой". Если прикусить этот элемент зубами, то можно перемещать объект в необходимое место. Устройство дает возможность передавать полученную информацию на ПК, планшет или смартфон посредством Bluetooth-соединения. Очки системы Айтрекинг легковесные, их вес составляет около 50 грамм, они способны работать от одного заряда аккумулятора до 15 часов.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Специальное учебное оборудование

Моноблок с мышью, клавиатурой, наушниками (рабочее место)

Моноблок представляет из себя полноценный компьютер, все детали которого размещены в одном корпусе с монитором. Дополнительно подключены беспроводная мышь и клавиатура.

Находящаяся сзади подставка дает дополнительную точку опоры и позволяет регулировать уровень наклона, что особенно важно при создании специальных образовательных условий для лиц с НОДА.

Достоинства моноблока при оснащении автоматизированного рабочего места следующие: существенная экономия рабочей площади и высокая мобильность устройства с качественной акустикой и высоким разрешением экрана.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Реабилитационное оборудование

Логопедический звукоусиливающий тренажёр «Глобус»

Устройство по развитию речи у слабослышащих и глухих студентов «Глобус» является универсальным устройством, которое может использоваться для работы с людьми, страдающими любыми формами снижения слуха.

Глобус способен обеспечить вывод аудиоинформации на каждое ухо отдельно с индивидуальным уровнем усиления сигнала, в зависимости от степени сохранности слуха студента. В устройстве реализована амплитудная компрессия звукового сигнала, что делает его комфортным для людей с феноменом ускоренного нарастания громкости.

Прибор оснащен тактильно-вибрационным устройством, которое дублирует аудиосигналы через тактильные ощущения.



Количество: 3

Возможность передачи: по согласованию



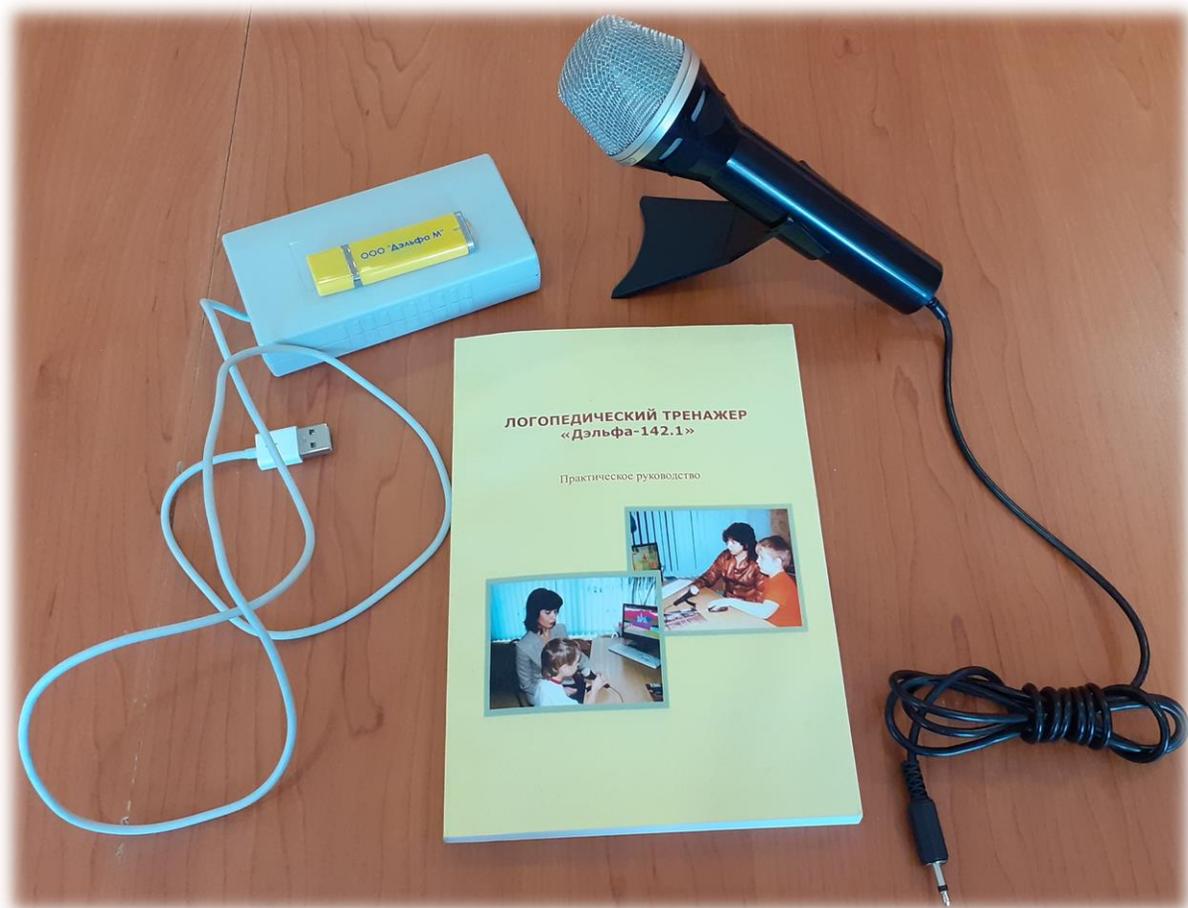
Реабилитационное оборудование

Логопедический тренажер "Дельфа-142.1" версия 2.2

Дельфа-142.1 предназначен для развития памяти, речи, концентрации, внимания и для коррекции эмоционально-волевой сферы. Устройство может использоваться как на индивидуальных, так и групповых занятиях, обеспечивая широкий функционал и большую универсальность.

Комплект оборудования включает микрофон, специализированное программное обеспечение для работы с различными словарями, блок обработки сигнала и текстовое практическое руководство с описанием приемов работы.

Версия 2.2 - комплексная программа работы над устной и письменной речью, включая работу со связным текстом. Тексты для пересказа организованы по уровням сложности, к ним подобраны вопросы и опорные слова.



Количество: 1

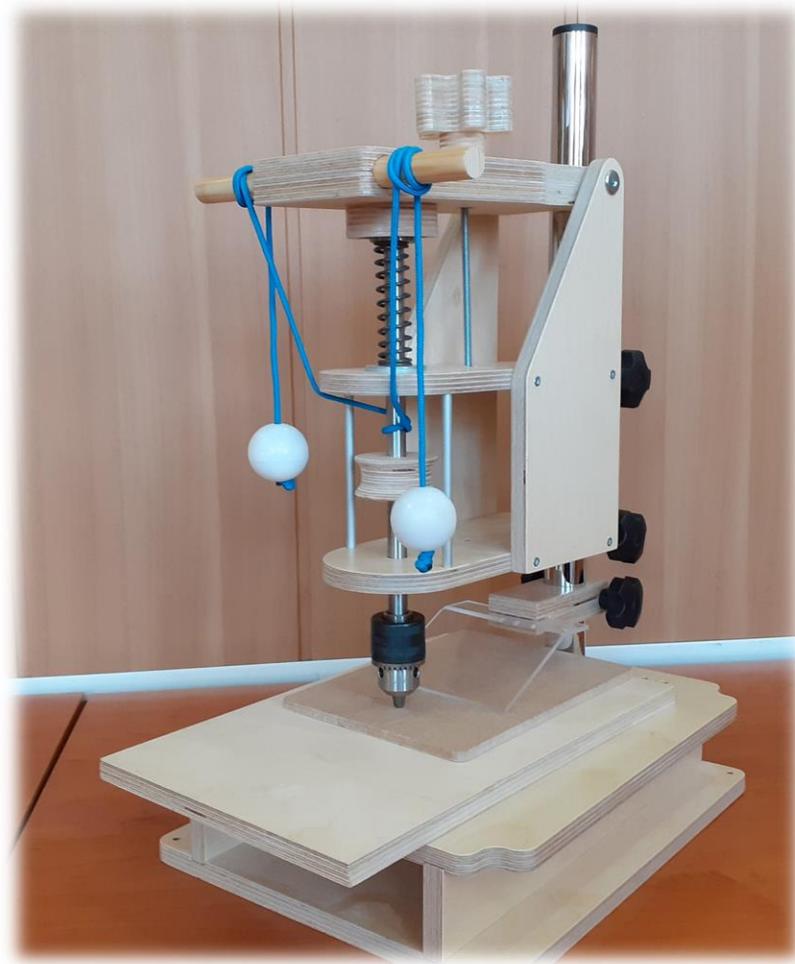
Возможность передачи: по согласованию



Реабилитационное оборудование

Установка для развития верхних конечностей

Установка для развития верхних конечностей развивает координацию движений и силу. Ритмичные движения во время занятий приводят к регулярному сокращению и расслаблению мышечных групп. Мобилизует конечности и укрепляет мышцы. Способствует развитию практических навыков и технического мышления. Подходит для терапии, реабилитации, для использования в образовательных учреждениях и реабилитационных центрах.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Тренажёр для разработки силы пальцев руки

Специальный тренажер с подставкой для предплечья, с регулируемым наклоном и системой петель для пальцев рук, на подставке. Петли с резиновыми тягами рассчитаны для каждого пальца руки. Подвижная каретка позволяет регулировать нагрузку.

Упражнение может проводиться в положении пронации (ладонь будет опущена вниз) и супинации (ладонь обращается вверх).



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Реабилитационное оборудование

Массажер "Лидер" 4 колеса

Удобный и функциональный механический тренажер для самостоятельного использования.

Четыре колеса с шипами объединены общей ручкой, это позволяет осуществлять массаж всех частей тела. Массажер Лидер незаменим при радикулите, остеохондрозе, при послеоперационном восстановлении, повышенной раздражительности и нарушениях кровообращения. Шипы точно воздействуют на болевые точки, способствуют снятию мышечного напряжения, усиливают кровоток, устраняют застой лимфы. Лидер охватывает большие участки тела и позволяет проводить массаж на бедрах, спине и пояснице. Регулярное использование массажера снижает утомляемость, снимает головную и мышечную боли и способствует укреплению организма.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Реабилитационное оборудование

Степовый тренажёр венотонизирующий

Компактный офисный кардиотренажер, имитатор ходьбы по лестницам. Щадящий вариант для проработки мышц бедра, икроножных и ягодичных мышц, снимает мышечную усталость, застой крови и лимфы в нижних конечностях.

Мини-степпер рассчитан на любой вес пользователя, поскольку применяется в положении сидя на стуле, что особенно удобно в условиях образовательного процесса.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Реабилитационное оборудование

Тренажёр мышечных ощущений «Спортивный»

Тренажёр мышечных ощущений предназначен для тренировки рефлексов (проприоцепции), улучшения чувства положения тела и чувства движения. На этом тренажёре можно выполнять множество упражнений (стоя самостоятельно или с поддержкой, лёжа с опорой на плечи).

Платформа тренажёра очень чувствительна ко всем движениям в любом направлении и сразу же реагирует на самые незначительные нарушения равновесия и нестабильность опорно-двигательного аппарата, тем самым эффективно помогая развивать и корректировать их.

Платформу можно устанавливать как на пружинах (для получения трёхмерных движений), так и подвешивать на канатах (двумерные движения).

Конструкция просто и быстро собирается и разбирается для переноски.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Реабилитационное оборудование

Балансир-подставка «Педало»

Балансир для ног – нейротренажер для развития у студентов с ОВЗ вестибулярной системы и проприоцептивной системы, отвечающей за распознавание положения тела в пространстве. Студент встает на поверхность доски, которая укреплена на двух полусферах, и пытается удержать равновесие.

Занятия на балансировочной доске способствуют повышению концентрации внимания, являются профилактикой нарушений осанки, улучшают моторно-зрительную координацию, укрепляют мышцы, развивают пространственное воображение и повышают уровень интеллекта. Малая балансировочная доска подходит для разных нозологий, в случае тяжёлого поражения нижних конечностей используется с опорой.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Реабилитационное оборудование

Тренажёр-балансир с металлической опорой

Эффективен для развития координации и баланса. Укрепляет мышцы ног и туловища. Подходит для всех нозологических групп. Успешно применяется в реабилитации, на занятиях ЛФК.

Опора идеально подходит для использования в реабилитации обучающихся с НОДА, нарушением вестибулярного аппарата и координации, в качестве профилактики венозного застоя, во время занятий ЛФК.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Реабилитационное оборудование

Спортивное реабилитационное оборудование

На занятиях лечебной физкультурой по разработанной программе с учётом нозологии студентам предоставлена возможность использовать следующее спортивное реабилитационное оборудование: обручи, гимнастические палки, гимнастические коврики, гимнастические скамейки, гимнастические мячи (фитболы), ринги (изотонические кольца), роллы (цилиндры), ремни для йоги, блоки для йоги, болстеры, полусферы гимнастические bosu.



Количество: необходимое для оснащения спортивного зала с зоной ЛФК

Возможность передачи: нет



Реабилитационное оборудование

Степовый тренажёр

Компактный кардиотренажер - имитатор ходьбы по лестницам. Отличный вариант для проработки мышц передней и задней поверхности бедер, икроножных и ягодичных мышц.

Консоль показывает время тренировки, количество шагов за тренировку, ритм (шаг/мин), израсходованные калории и общее количество сделанных шагов.



Количество: 2

Возможность передачи: по согласованию



Реабилитационное оборудование

Магнитный велотренажёр

Простой и надёжный велотренажёр отлично подходит для кардиотренировок студентов всех нозологических групп. Занятия укрепляют мышцы ног и пресса и повышают аэробную выносливость. Широкое и мягкое прорезиненное сиденье обеспечивает комфорт во время занятий.

Дисплей, отображающий несколько рабочих параметров, позволяет контролировать нагрузку. В модели предусмотрена регулировка руля и сиденья. Благодаря заниженному основанию тренажёр подходит для людей с ограниченной подвижностью нижних конечностей.

Тренажёр работает на батарейках и не требует подключения к сети.



Количество: 2

Возможность передачи: по согласованию



Реабилитационное оборудование

Эллиптический тренажер

Эллиптический тренажер предназначен для кардиотренировок. Действия спортсмена во время занятия похожи на бег или ходьбу на лыжах. Это универсальный тренажер для проведения занятий ЛФК:

- способствует снижению веса и укрепляет мышечный корсет;
- подходит для общеукрепляющих занятий;
- способствует восстановлению физической формы после перенесенных заболеваний и операций.

На ЖК-дисплее выводятся:

- пройденное расстояние;
- количество сожженных калорий;
- время, пульс и другие параметры.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Реабилитационное оборудование

Механическая беговая дорожка

Беговая дорожка – это кардиотренажер, предназначенный для бега и ходьбы в условиях спортивного/ гимнастического зала. Помогает держать мышцы в тонусе, укрепляет сердечно-сосудистую, нервную и дыхательную системы, повышает выносливость.

Конструкция оснащена опорной рамой для облегчения занятий на ней лицам с ограниченными возможностями здоровья. Для снижения либо повышения нагрузки можно менять угол наклона дорожки.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Ассистивное оборудование

Лестничный подъёмник для инвалидов

Лестничный подъёмник - техническое средство социальной реабилитации людей с ограниченными физическими способностями. Ступенькоход предназначен для преодоления лестниц человеком, находящимся в кресле-коляске (при управлении подъёмником сопровождающим лицом). Он полностью автономен, поэтому можно применять это мобильное средство на любых лестничных маршах. Может использоваться на закруглённых ступенях, ковровых и других покрытиях.

Скорость при подъеме (спуске) - от 8 до 15 ступеней в минуту (зависит от веса перевозимого и направления движения).

Совместим со всеми типами инвалидных кресел. Оснащён регулируемым по высоте подголовником для поддержки головы. Рулевая колонка регулируется по высоте, в соответствии с ростом сопровождающего.

Благодаря наличию боковых откидных опор и ручного фиксатора крепления спинка кресла-коляски будет надёжно удерживаться при транспортировке. Безопасность использования подъёмника достигается за счёт наличия тормозов у ходовых колёс, а передний упор надёжно удерживает подъёмник при установке на него кресла-коляски.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию



Ассистивное оборудование

Стол для инвалидов СИ-1, регулируемый по высоте

Отталкиваясь от размеров инвалидных колясок и предписаний ИПРА, стол для инвалидов регулируется по высоте, удерживает высокую вертикальную нагрузку, располагает свободным пространством перед ногами сидящего. Также предусмотрен радиусный вырез в крышке стола.

Радиусный вырез имеет ширину выреза 100 миллиметров, это даёт возможность сидящему за столом студенту самостоятельно доставать объекты, размещённые на противоположном конце стола.

Место для ног под столом для инвалидов-колясочников и лиц, использующих опорные трости, остается просторным.



Количество: 6

Возможность передачи: по согласованию



Ассистивное оборудование

Специальная ортопедическая скамья

Специальная ортопедическая конструкция для инвалидов с нарушениями опорно-двигательного аппарата устанавливается в пол или бетонируется.

Скамья для инвалидов обеспечивает удобство, комфорт и безопасность для передвижения людей с ограниченными возможностями и маломобильных групп населения.

Каркас скамьи имеет большую посадку для создания удобства людям, использующим различные средства передвижения.

На скамейку легко присаживаться и легко вставать благодаря нужной форме сиденья и высоте лицам, которым тяжело и неудобно использовать низкие сиденья.



Количество: 2

Возможность передачи: нет



Ассистивное оборудование

Звуковой информатор «Говорящая табличка «НОТТ» + тактильная мнемосхема

Звуковой информатор представляет собой панель с тактильной клавишей, воспроизводящей предварительно записанное сообщение. Таблички для слепых и слабовидящих людей помогают ориентироваться в пространстве, они выполняют роль указателей и несут немаловажную социальную функцию.

Мнемосхема необходима для помощи слабовидящим в ориентировании в пространстве. На мнемосхеме отмечается подробная схема помещения (первый этаж), выходов и путей эвакуации из него.



Количество: 2

Возможность передачи: нет



Информационный терминал

Специальный информационный терминал для получения информации для инвалидов с нарушениями зрения, слуха и опорно-двигательного аппарата. Информационный киоск с тачскрином позволяет посетителям и гостям быстро получить необходимую информацию о специалистах сопровождения, кабинетах и расписании, не прибегая к помощи персонала.

Использование такого удобного решения, которое снимает большое количество вопросов, позволяет студентам с инвалидностью чувствовать себя комфортно и уверенно, а также самостоятельно регламентировать свою жизнь. Управление таким киоском не составляет сложности даже обычному пользователю.



Количество: 2

Возможность передачи: нет



Ассистивное оборудование

Специальное сантехническое оборудование



Количество: 2 комплекта саноборудования (1 и 2 корпус)

Возможность передачи: нет



Ассистивное оборудование

Кресло-коляска с ручным приводом

Складное кресло-коляска предназначено для передвижения лиц с частичной потерей функций опорно-двигательного аппарата в условиях помещения и на площадках с твёрдым покрытием для преодоления незначительных расстояний.

Модель имеет фиксированные подлокотники и оснащена цельнолитыми резиновыми колесами. Удобна в эксплуатации, быстро собирается, выдерживает массу до 100 кг.



Количество: 1

Возможность передачи: по согласованию