

**Перечень специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования для инвалидов и лиц с ОВЗ**

Наименование специального оборудования	Нозология	Характеристика оборудования
Автоматизированное рабочее место для обучающихся с нарушением слуха и слабослышащих	Нарушение слуха	Рабочее место для слабослышащих пользователей представляет собой программно-технический комплекс, состоящий из настольного компьютера с монитором, которые обеспечат выполнение любой задачи в считанные секунды. Для слабослышащих пользователей предусмотрено подключение индукционной системы малого радиуса действия, способной обеспечить возможность передачи информации с аудиокарты компьютера на слуховой аппарат пользователя в режим Т. Автоматизированное рабочее место для обучающихся с нарушением слуха и слабослышащих людей включает в себя следующие компоненты: Настольный компьютер, с монитором 22 дюйма. Индукционная система ИП-2.
Коммуникативная система «Диалог», «Текстофон Инваком плюс»	Нарушение слуха	Предназначена для осуществления возможности общения людьми с нарушением слуха со слышащими людьми с помощью обыкновенных планшетов и беспроводной клавиатуры. В планшетах реализована технология распознавания голоса оператора. Оператор может говорить в микрофон, и система самостоятельно распознает голос и переведет из речи в текст. Для работы данной функции требуется постоянное подключение к сети интернет. Преимущества системы «Диалог»: она проста в использовании и не требует специальных навыков, актуальна для людей с нарушением слуха, легкость монтажа (отсутствие необходимости в подготовке инфраструктуры), распознавание голоса и перевод речи в текст.
FM-система «Сонет»-радиокласс	Нарушение слуха	Обеспечивает возможность совместного обучения слушателей с нарушениями слуха и нормально слышащих в одной группе.
Слухоречевой тренажер	Нарушение слуха	Предназначен для проведения индивидуальных занятий по развитию слухового восприятия, отработки ритмико-интонационной речи в коррекционной работе с обучающимися, имеющими различную степень потери слуха. Включает в себя специализированный звукоусилитель, к которому подключены наушники высокой мощности. Оборудование вырабатывает глубокий и качественный звук, что яв-

		ляется незаменимым при аудиотренировке обучающихся с нарушениями слуха.
Речевой аудиокласс «ФОРТЕ» (УНИТОН-АК) на 7 мест	Нарушение слуха	Стационарное оборудование коллективного пользования для слухоречевой реабилитации и коррекции. Аудиокласс Форте необходим для проведения фронтальных форм обучения для обучающихся с нарушенным слухом. Рабочие места обучающихся снабжены пультами со встроенным микрофоном. Преподаватель во время занятия свободно перемещается по аудитории с радиомикрофоном в руке. Через пульт обучающемуся передается четкий звук от микрофона преподавателя, микрофона своего пульта и микрофонов пультов других обучающихся в слуховой аппарат или в наушники. Подобная организация обучения помогает создать в группе полную слухоречевую среду. На рабочее место преподавателя устанавливается пульт управления аудиоклассом.
Автоматизированное рабочее место для слабовидящих с дополнительным программным обеспечением JAWS. Портативный компьютер с вводом/выводом шрифтом Брайля и синтезатором речи Elbraille-W14J G1	Нарушение зрения	Рабочее место для инвалида по зрению обеспечивает возможность работы пользователя со звуковой, графической, текстовой и печатной информацией при помощи персонального компьютера с установленным набором специализированного программного обеспечения. Минимальный аппаратно-программный комплекс (АПК) включает в себя: ПК + специализированное программное обеспечение экранного доступа JAWS for Windows, а также программное обеспечение экранного увеличения MAGic. Благодаря речевому синтезатору, информация с экрана считывается вслух, обеспечивая возможность речевого доступа к контенту.
Дисплей Брайля FOKUS-40 Портативный компьютер с вводом/выводом шрифтом Брайля и синтезатором речи Elbraille-W14J G1	Нарушение зрения	Дисплей может быть подключен к любому компьютеру и может быть использован обучающимися во время прохождения производственных практик на предприятии.
Программное обеспечение Доступная рабочая среда для незрячих и слабовидящих Dolphin Guide	Нарушение зрения	Программное обеспечение для сканирования и чтения Open Book
Тифлофлешплеер ТФП ДТВ- HS902	Нарушение зрения	Аппарат для прослушивания книг, учебников.
Читающая машина Eye-Pal Ace	Нарушение зрения	Удобное устройство для чтения текстов, газет и журналов с функцией перевода текста в

	зрения	речь. Устройство предлагает отличные возможности реабилитации для слепых и слабовидящих людей.
Универсальное цифровое устройство для чтения, просушивания и управления различными компонентами информационного пространства в комплекте с методическими рекомендациями	Нарушение зрения	Предназначено для воспроизведения данных информационного пространства в форматах: DAISY, AudioPlus, Bookshare, TXT, HTML, XML, DUXBURY BRAILLE BRF, WAV, MP3, OGG, FLAC, SPX, WMA для чтения, прослушивания и управления информационными компонентами (книги, справочники, энциклопедии, учебники, а также художественная литература, журналы и т.д.). Воспроизведение «говорящих» книг, записанных на флеш-картах SD и SDHC. Функция перевода текста в голосовой формат. Имеется возможность чтения текстовых файлов при помощи встроенного речевого синтезатора.
Электронный ручной увеличитель. Стационарный электронный видео увеличитель	Нарушение зрения	Устройство со встроенным дисплеем высокого разрешения, позволяющее читать людям с нарушением зрения.
Акустическая система (переносная) Dynamic sound field dig master 5000 с набором дополнительного оборудования	Нарушение слуха	Представляет собой 12 отдельных высококачественных динамиков, помещенных в прочный алюминиевый корпус. Его чистый, высококачественный сигнал распространяется на большое расстояние. Всего один блок динамиков в классе позволяет учащимся, вне зависимости от того, где они сидят, слышать речь без каких-либо усилий. Универсальный передатчик для сети Roger с функцией смешивания аудиосигналов, позволяющий слышать голос преподавателя одновременно с аудиосигналом. Беспроводной микрофон – главный инструмент преподавателя из портфолио Roger для обучения. Микрофоны для групповых обсуждений в классе. Универсальная индукционная петля - доступный и простой в использовании приемник, который носят на шее. Совместим с любым слуховым аппаратом (Phonak или других производителей), имеющим индукционную катушку, и большинством моделей передатчиков Roger.
Передвижные столы-трансформеры	Нарушение опорно-двигательного аппарата	Передвижные столы-трансформеры с источником питания для подключения индивидуальных технических средств. Обеспечение в учебных компьютерных классах мест для обучающихся с нарушением опорно-двигательного аппарата.
Комплекс электронных учебных пособий, учебников	Для всех нозологических групп	Электронные учебники по 12 специальностям и профессиям (Повар, кондитер, Пекарь, Физическая культура, Педагогика дополнитель-

		ного образования, Адаптивная физкультура, Технолог общественного питания, Продавец, Программирование в компьютерных системах, Столяр, Мастер холодильных установок, Мастер торгового оборудования). Электронные учебные пособия, электронные учебники являются учебными электронными изданиями. Они созданы в соответствии с программами ФГОС по дисциплинам и профессиональным модулям, освоение которых необходимо для получения многих профессий и специальностей, в том числе в форме дистанционного обучения. Электронные учебники адаптированы под особые образовательные потребности людей с инвалидностью различных нозологических групп.
Оборудование для дистанционного обучения	Для всех нозологических групп	Дистанционное обучение, как новая форма организации учебного процесса, основывающаяся на применении новых и традиционных информационных технологий, выступает как основное средство, которое облегчает получение инвалидами образования и дает возможность применения личностно-ориентированных методик обучения. Оборудование: камера ВКС, дисплей ВКС, интерактивная доска, проектор, микрофон, акустическая система, документ камера, интерактивный планшет, моноблок.
Кабинет психологической разгрузки	Для всех нозологических групп	В программно-технический комплекс кабинета входят: - методические пособия (цветовой тест Люшера, Hand made тест, методика Елькина, опросники); - диагностические программы оценки эмоционального состояния и функциональных особенностей человека; - воздушно-пузырьковые стеновые панели; - фонтан напольный; - антистрессовая психофизиологическая система «Сенсориум» (кресло «Вибросаунд»); - многоканальный светодиодный контроллер, модель 24ДДЗ-65. Для обработки результатов и создания аудио сопровождения в комплект входит ноутбук и аудио система.
Зал адаптивной физической культуры	Для всех нозологических групп	Зал АФК предназначен для проведения занятий по физической культуре для лиц с ОВЗ и инвалидностью, оборудован специальным половым покрытием, теннисным столом, инвентарем для занятия Дартсом, гимнастическими ковриками, ароматическими мячами, степ-платформами, ремнями для занятий йо-

		гой, гандбольными мячами, роллами (цилиндрами), рингами (изотоническими кольцами), болстерами.
Коворкинг центр	Для всех нозологических групп	Кабинет оснащен специальными техническими средствами и компьютерами с программным обеспечением для лиц с инвалидностью различных нозологических групп.