Приложение 4 к Модели

Примерный перечень

технических средств обучения и специализированного оборудования  
для использования в обучении обучающихся с нарушением слуха

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Перечень оборудования | Краткое обоснование необходимости | |
| «Бегущая строка и электронное табло» | Электронные устройства, предназначенные для вывода текстовой, цифровой информации различного характера. | |
| Информационный терминал | Предназначен для получения визуальной общей информации; обладает мультиязычным интерфейсом и возможностью адаптации под конкретные требования пользователя (для лиц  с нарушением слуха). | |
| Программное обеспечение для настройки слуховых аппаратов | Данное оборудование необходимо для качественной настройки индивидуальных слуховых аппаратов, а также дает возможность создания базы данных аудиограмм. | |
| Документ–камера | С помощью камеры возможно проецирование объектов на интерактивную доску для всеобщего обозрения, что позволит эффективно использовать учебное время и активно применять образовательные информационно-коммуникативные технологии  в образовательном процессе, а также обучающимся с нарушенным слухом визуально воспринимать учебный материал. | |
| Индукционная система  «Система информационная для слабослышащих стационарная». | Предназначена для оснащения помещений  с целью обеспечения разборчивости и комфортности уровня восприятия аудиоинформации. | |
| FM - система AmigoOticon (Дания)  передатчик и 6 приемников | Беспроводные технологии предназначены для максимальной интеграции детей  с нарушением слуха, а также создания комфортных условий для слухо-зрительного и слухового восприятия устной речи глухим ребенком . FM-системы позволяют повысить эффективность восприятия звучащей речи и неречевых звучаний, локализовать звук в пространстве, в том числе быстро находить говорящего. | |
| Интерактивная доска  с короткофокусным проектором | Приобретение интерактивных досок обеспечило возможность активного применения образовательных информационно-коммуникационных технологий; эффективной самостоятельной работы обучающихся с ОВЗ | |
| Цифровая лаборатория  для начальной школы  (для учителя) | Обеспечивает наглядное представление экспериментальных результатов в графическом и табличном видах, математический аппарат обработки и анализа данных; статистический анализ данных, подбор, позволяет сравнивать результаты различных экспериментов, расчетные и экспериментальные данные. | |
| Цифровая лаборатория  для начальной школы  (для обучающегося) |
| Многофункциональное устройство цветное  (принтер-сканер-ксерокс) | Данное оборудование необходимо для осуществления образовательного процесса по ФГОС. Многофункциональное устройство позволит осуществлять подготовку необходимых индивидуализированных материалов для процесса обучения ребенка с ОВЗ. | |
| Документ-камера | Данное оборудование необходимо для проецирования объектов на интерактивную доску для всеобщего обозрения, что позволит эффективно использовать учебное время и активно применять образовательные информационно-коммуникативные технологии в образовательном процессе,  а также обучающимся с нарушенным слухом визуально воспринимать учебный материал. | |
| Компьютер «Офис» в комплекте системный блок, монитор. | Данное оборудование необходимо для создания особой организации образовательного процесса, в том числе организации рабочего места обучающегося  с нарушенным слухом. | |
| FM – система: FM –передатчик InspiroRogerc | Беспроводные технологии предназначены для максимальной интеграции детей  с нарушением слуха, а также создания комфортных условий для слухо-зрительного и слухового восприятия устной речи глухим ребенком. FM-системы позволяют повысить эффективность восприятия звучащей речи  и неречевых звучаний, локализовать звук  в пространстве, в том числе быстро находить говорящего. | |
| FM –приемник Roger MYLINK |
| FM –передатчик Amigo |
| Персональный компьютер | Данное оборудование необходимо для создания особой организации образовательного процесса, в том числе организации рабочего места обучающегося с нарушенным слухом. | |
| Комплекс БОС «Класс Здоровье» | Данный комплекс позволит диагностировать уровень психического и интеллектуального развития, личностных особенностей и отклонений в поведении детей и подростков, соответственно своевременно скорректировать индивидуальный маршрут обучающегося с ОВЗ. | |
| Тележка для хранения и зарядки ноутбуков | Обеспечивает безопасное хранение и перемещение компьютерной техники. | |
| Ноутбуки | Данное оборудование необходимо для создания особой организации образовательного процесса, в том числе организации рабочего места обучающегося с нарушенным слухом. С помощью ноутбуков образовательный процесс становится индивидуализированным и оптимизированным, у обучающихся развиваются умения использования технических средств, что позволяет обеспечить успешную социализацию обучающихся в современном информационном обществе. | |
| Многофункциональные комплексы черно-белые | Данное оборудование необходимо для осуществления образовательного процесса по ФГОС. Многофункциональное устройство позволит осуществлять подготовку необходимых индивидуализированных материалов для процесса обучения ребенка  с ОВЗ. | |
| Многофункциональные комплексы цветные |
| Программное обеспечение для распознавания текста | Данное программное обеспечение необходимо для распознавания текстов  и перевода документов из PDF-файлов  в электронные редактируемые форматы. | |
| Операционная система для работы компьютерных классов | Антивирус KasperskyEndpointSecurity необходим для обеспечения качественного доступа в Интернет. | |
| Беспроводная сеть WI-FI | Беспроводная точка доступа Wi-Fi необходима для выхода в Интернет, что позволит сделать образовательный процесс более продуктивным и обеспечит социализацию обучающихся с нарушенным слухом в современном информационном обществе. | |
| Образовательные компьютерные программы для детей с нарушением слуха | Предназначены для обучения детей  с нарушенным слухом по развитию слухового восприятия и обучению произношению. | |
| Система тестирования ActiVote | Система тестирования ActiVote предназначена для использования  в образовательных учреждениях. Пульты учеников передают сигнал в беспроводном режиме, взаимодействуя с компьютером преподавателя и специальным программным обеспечением ActivInspire через специальный ресивер ActivHub. Ресивер и ПО ActivInspire входят в комплект поставки. | |
| Проектор Sony | Аудиовизуальное оборудование. | |
| Экран |
| Проектор Epson |
|  | |
| Учебные кабинеты оборудуются звукоусиливающей аппаратурой, отвечающей современным аудиологическим и сурдопедагогическим требованиям. Каждый учебный класс может быть оборудован рабочими местами с компьютерами для обучающихся с нарушением слуха.  Кабинеты индивидуальных занятий для проведения коррекционной работы оснащаются стационарной аппаратурой индивидуального пользования. Кабинеты музыкально-ритмических занятий и занятий  по развитию слухового восприятия и технике речи оснащаются индукционной петлей или аппаратурой, использующей радиопринцип или инфракрасное излучение. | | |
|  | |
|  | |