

## **Наличие специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

В соответствии с приказом Минобрнауки РФ от 8 ноября 2015 г. №1309 МБОУ СОШ № 27 г. Пензы является доступным для категории детей с ОВЗ и инвалидов с НОДА, частично доступным для слепых и слабовидящих, слабослышащих и позднооглохших. Это стало возможным, благодаря тому, что в 2012 году школа вступила в государственную программу Российской Федерации «Доступная среда» на 2011-2020 г.г.

Для детей с ОВЗ и инвалидностью есть возможность беспрепятственного доступа:

- специальная входная группа,
- пандус,
- специально оборудованные санитарные комнаты,
- имеется гусеничное подъемное устройство и инвалидное кресло для передвижения детей с НОДА,
- элементы системы навигации для слабовидящих.

Специально оборудованы:

1. Сенсорная комната для проведения психологом психопрофилактических и психокоррекционных занятий:
  - интерактивная воздушно-пузырьковая трубка "Вдохновение" высота 200см, диаметр 15 см,
  - мягкая платформа для воздушно-пузырьковых трубок 85\*85\*30 см,
  - комплект из двух акриловых зеркал для воздушно-пузырьковых 200\*85 см,
  - зеркальный шар диаметром 25 см с мотором,
  - источник света для зеркального шара,
  - световой проектор "Меркурий" со встроенным ротатором,
  - колесо спецэффектов ("жидкое" с неповторяющимся рисунком),
  - колесо спецэффектов (твёрдое),
  - мягкая форма "Пуфик" диаметр 75 см,
  - фиброоптический душ (150 волокон),
  - потолок "Звёздное небо"3,24 кв.м,
  - зеркальное панно с фиброоптическими нитями "Разноцветный дождь",
  - фиброоптическая тактильная панель 120\*100 см,
  - акустическая настенная тактильная панель 120\*100 см,
  - тактильный комплекс "Солнышко",
  - световой стол для рисования песком (в комплект входит песок 12,5 кг),
  - фиброоптический туннель,
  - двухсторонняя тактильная панель "Звёздочка",
  - интерактивный сухой бассейн с пультом управления 150\*150\*66 см,
  - прозрачный шарик для сухого бассейна,
  - мат напольный 200\*100\*10 см,
  - набор комплект-дисков с музыкой для релаксации (5 шт.),
  - музыкальный центр,
  - фонтан водный (настольный),
  - тренажер «Капитан» для проведения занятий ЛФК.
2. Кабинет охраны зрения для профилактики и лечения офтальмологом и медицинской сестрой ортоптисткой глазных болезней (оборудован всей

необходимой для диагностики и лечения аппаратурой):

- аппарат Рота для диагностических процедур;
- офтальмологические компьютерные программы: «RelaxPRO», «eYe»;
- аппарат ЭСОМ – электростимулятор офтальмологический микропроцессорный;
- аппарат цвето-импульсной терапии АСИР;
- офтальмотерапевтический лазерный аппарат "Спекл.М";
- малый набор пробных очковых линз для диагностики и коррекции зрения;
- офтальмоскоп зеркальный ОЗ-5;
- линейка скиаскопическая ЛСК-1,
- реабилитационная перчатка «АНИКА» с биологической обратной связью (БОС) для детей с НОДА.

3. Ресурсный класс для детей с ОВЗ:

- Стандартный Дом Совы Экспертный – это сенсорно-динамический зал с набором специальных инструментов для развития сенсомоторной интеграции. Предназначен для организации коррекционно-развивающего пространства для детей с ОВЗ, работает по принципам сенсорно-динамического подхода с «особыми» детьми, наиболее эффективен при решении реабилитационных, абилитационных и коррекционных задач. Занятия в Доме Совы рекомендованы при ДЦП легкой формы, задержках развития, речевого развития, нарушениях навыков общения и обучения, аутистических расстройствах, гиперактивности.
- Тренажер мозжечковой стимуляции Баламетрикс (3 комплекта). Предназначен для выполнения физических упражнений, которые способствуют развитию баланса и координации. Система упражнений на тренажере позволяет развивать участки головного мозга, отвечающие за формирование высших психических функций, речи и поведения ребенка с ОВЗ.

4. Библиотека оборудована специальным оборудованием для слепых и слабовидящих детей:

- Специализированные рабочие места ЭлНот 301 и ЭлНот 300 позволяют незрячим и слабовидящим людям свободно работать со всеми видами информации (текстовой, печатной, звуковой, графической). Наличие встроенного речевого синтезатора дает возможность заниматься трудовой деятельностью без использования зрительной функции, устройство считывает необходимую информацию с экрана. Минимальная комплектация аппаратно-программного комплекса включает в себя ноутбук или нетбук, ПО экранного доступа JAWS for Windows и ПО экранного увеличения MAGic;

- Электронный ручной видеоувеличитель (далее ЭРВУ) в комплекте с телевизором предназначен для чтения слабовидящими людьми плоскочечатного текста на экране телевизионного монитора (4 ЭРВУ, 4 телевизора.).

С помощью ЭРВУ слабовидящие инвалиды с остротой зрения от 0,005% могут читать газеты, журналы, инструкции к лекарствам, кулинарные рецепты, этикетки, письма, счета и многое другое. Совместим только с ТВ-монитором или телевизором;

- Магнитные тифлоприборы «Графика» и «Ориентир» - это учебные пособия предназначены для коррекционной работы по пространственной ориентировке с детьми со сниженным зрением;
- Прибор для письма по Брайлю;
- Учебники и книги со шрифтом Брайля, говорящие книги.

5. Комната для проведения настольных спортивных адаптивных игр.

Игры развивают ряд способностей детей с ОВЗ, таких как: внимательность, сосредоточенность, мелкая моторика, меткость, умение рассчитывать свои усилия, ловкость. Имеются игры:

- Паллет рейс
- Рошфор
- Зиг-заг
- Клик бол
- Кульбуто спорт
- Колесо да Винчи
- Глиссер две руки
- Джакколо