ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОРРЕКЦИОННО-РАЗВИВАЮЩЕЙ МЕТОДИКИ С ВИДЕОБИОУПРАВЛЕНИЕМ «ТИМОККО» В РАБОТЕ УЧИТЕЛЯ-ДЕФЕКТОЛОГА.

УЧИТЕЛЬ-ДЕФЕКТОЛОГ ЕМЕЛИНА Н.И.

КГКОУ ШИ 11 П. ВАНИНО





Что такое Тимокко?

Развивающе-коррекционный комплекс с биоуправлением на основе запатентованной технологии отслеживания движений тела и жестов на стандартном ПК.

Комплекс предназначен для улучшения качества движения, координации движений, тренировки рункции внимания и развития познавательных навыков, эффективно для работы с детьми от дошкольного и младшего школьного возраста.



Назначение комплексов при работе со здоровыми детьми

- •Подготовка к школе, адаптация к нагрузкам в младших классах,
- •преодоление трудностей в обучении
- •Развитие внимания и навыка сосредоточения
- •Тренировка памяти и скорости реакции
- •Развитие координации движений
- •Тренировка навыка контроля движения и точности движения рук

Назначение комплексов при работе с детьми с особыми потреб Внедрение представленных комплексов это революционный шаг в использовании игровых технологий для работы с детьми с особыми потребностями. Комплексы особенно эффективны для работы при расстройствах:

- •Расстройства внимания и гиперактивность (СДВГ)
- •Аутизм
- **•**ДЦП
- •Гипотония, нарушения тонуса мышц плечевого пояса, осанки
- •Нарушение развития координации



• ВОЗМОЖНОСТИ КОМПЛЕКСОВ

- ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЖДОГО КОМПЛЕКСА ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ ИНТЕРАКТИВНЫЕ ИГРЫ, ПОВЫШАЮЩИЕ МОТИВАЦИЮ ДЕТЕЙ К ФИЗИЧЕСКОЙ И ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ВЕСЕЛОЙ И ИНТЕРЕСНОЙ ФОРМЕ. ДЕТИ РАЗВИВАЮТ ДВИГАТЕЛЬНЫЕ И КОГНИТИВНЫЕ НАВЫКИ В ИГРОВОЙ СРЕДЕ, ГДЕ ИГРЫ НЕ НОСЯТ СОРЕВНОВАТЕЛЬНЫЙ ХАРАКТЕР, ЧТО ОБЕСПЕЧИВАЕТ БЕЗОПАСНОЕ ИГРОВОЕ ПРОСТРАНСТВО.
- ИГРАЯ В ИГРЫ, ВКЛЮЧЕННЫЕ В КОМПЛЕКСЫ, ДЕТИ, НЕ ЗАМЕЧАЮТ ИНТЕНСИВНОЙ ТРЕНИРОВОЧНОЙ РАБОТЫ, КОТОРУЮ ОНИ СОВЕРШАЮТ В ОТНОШЕНИИ ДВУСТОРОННЕЙ КООРДИНАЦИИ, КООРДИНАЦИИ ГЛАЗ-РУКА, ПОДДЕРЖАНИЮ ПРАВИЛЬНОЙ ОСАНКИ, ТРЕНИРОВКИ ВНИМАНИЯ И МНОГОГО ДРУГОГО.
- С ОЧЕНЬ ВЫСОКОЙ ТОЧНОСТЬЮ, С ПОМОЩЬЮ ПРОСТОЙ ВЕБ-КАМЕРЫ И ДВУХ ЯРКИХ ШАРИКОВ-ПЕРЧАТОК ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОМПЛЕКСОВ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ШИРОЧАЙШИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАЗВИВАЮЩИХ ЗАНЯТИЙ СО ЗДОРОВЫМИ ДЕТЬМИ И КОРРЕКЦИОННЫХ ЗАНЯТИЙ И ТРЕНИРОВОК ДЛЯ ДЕТЕЙ С НАРУШЕНИЯМИ В РАЗВИТИИ.



• ОСОБЕННОСТИ «ТИМОККО»

- КОМПЛЕКС ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ РАБОТЫ С ДЕТЬМИ В НАИБОЛЕЕ ШИРОКОМ ВОЗРАСТНОМ ДИАПАЗОНЕ. КОМПЛЕКС ПРЕКРАСНО ПОДХОДИТ И ДЛЯ РАЗВИВАЮЩИХ ЗАНЯТИЙ С ДЕТЬМИ СРЕДНЕГО ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА, И ДЛЯ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ. ИГРЫ, ВКЛЮЧЕННЫЕ В КОМПЛЕКС, ПРЕДОСТАВЛЯЮТ ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ТРЕНИРОВКИ НАИБОЛЕЕ ТОЧНЫХ ДВИГАТЕЛЬНЫХ НАВЫКОВ, ВЫСОКОГО УРОВНЯ КООРДИНАЦИИ ДВИЖЕНИЙ.
- ДАННЫЙ КОМПЛЕКС МОЖЕТ ЭФФЕКТИВНО ПРИМЕНЯТЬСЯ С ЦЕЛЬЮ РАЗВИТИЯ ДВИГАТЕЛЬНОЙ АКТИВНОСТИ И КОГНИТИВНЫХ ФУНКЦИЙ У ДЕТЕЙ СО СКЛОННОСТЬЮ К ГИПЕРАКТИВНОСТИ, ПРИ НЕДОСТАТКАХ ФУНКЦИИ ВНИМАНИЯ, ПРИ ДЦП ДЛЯ РАЗВИТИЯ НАПРАВЛЕННЫХ МАНУАЛЬНЫХ ДЕЙСТВИЙ, В РЕАБИЛИТАЦИОННОЙ РАБОТЕ ПРИ ПОСТРАВМАТИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЯХ ДВИЖЕНИЯ И КООРДИНАЦИИ.



• РЕШАЕМЫЕ ЗАДАЧИ «ТИМОККО»

- ОБУЧЕНИЕ КОНЦЕНТРАЦИИ ВНИМАНИЯ И СОХРАНЕНИЮ СОСРЕДОТОЧЕННОСТИ
- ПОВЫШЕНИЕ СКОРОСТИ РЕАКЦИИ, УЛУЧШЕНИЕ ПАМЯТИ
- РАЗВИТИЕ СПОСОБНОСТИ РАСПРЕДЕЛЯТЬ ВНИМАНИЕ, ИГНОРИРОВАТЬ ОТВЛЕЧЕНИЯ
- ВО ВРЕМЯ ИГРЫ
- РАЗВИТИЕ ДВУСТОРОННЕЙ КООРДИНАЦИИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ОБЕИХ РУК
- ОДНОВРЕМЕННО
- ОБУЧЕНИЕ КОНТРОЛЮ НАД ДВИЖЕНИЯМИ, ТРЕНИРОВКА ТОЧНОСТИ ДВИЖЕНИЙ
- РАЗВИТИЕ АБСТРАКТНОГО МЫШЛЕНИЯ И ТРЕНИРОВКА НАВЫКОВ НА УРОВНЕ ДЕЙСТВИЯ
- УКРЕПЛЕНИЕ И СТИМУЛИРОВАНИЕ МЫШЦ ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА И РУК
- ТРЕНИРОВКА НА УВЕЛИЧЕНИЕ ДИАПАЗОНА ДВИЖЕНИЙ
- ОСВОЕНИЕ НОВЫХ ДВИЖЕНИЙ И МОДЕЛЕЙ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ
- ОБУЧЕНИЕ НАПРАВЛЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ПОНИМАНИЮ ПОЛОЖЕНИЯ ТЕЛА
- В ПРОСТРАНСТВЕ

ПРЕИМУЩЕСТВА КОМПЛЕКСА:

- РАЗВИВАЕТ ВНИМАНИЕ, СПОСОБНОСТЬ КОНЦЕНТРИРОВАТЬСЯ И НЕ ОТВЛЕКАТЬСЯ НА ВНЕШНИЕ РАЗДРАЖИТЕЛИ
- УЛУЧШАЕТ СКОРОСТЬ РЕАКЦИИ И ПАМЯТЬ
- РАЗВИВАЕТ КООРДИНАЦИЮ ПРИ РАБОТЕ ДВУМЯ РУКАМИ ОДНОВРЕМЕННО
- ТРЕНИРУЕТ ТОЧНОСТЬ И КОНТРОЛЬ ДВИЖЕНИЙ. УЧИТ МЫСЛИТЬ АБСТРАКТНО
- УЛУЧШАЕТ ВОСПРИЯТИЕ НОВЫХ ДВИЖЕНИЙ.



ВХОДЯЩИЕ В КОМПЛЕКС ИГРЫ:

- «ИНОПЛАНЕТЯНЕ»
- «ВЕЛОСИПЕДИСТ»
- «ПАРОВОЗИК»
- «РАСПОРЯДОК ДНЯ»









КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- ВЕБ-КАМЕРА
- ПО, КОТОРОЕ ПОЗВОЛИТ ВАМ ФИКСИРОВАТЬ ДВИЖЕНИЯ ТЕЛА ДЕТЕЙ И ОБРАБАТЫВАТЬ ИХ В СПЕЦИАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ НА ОБЫЧНОМ ПЕРСОНАЛЬНОМ КОМПЬЮТЕРЕ, А ТАКЖЕ СОЗДАВАТЬ СИГНАЛЫ С ОБРАТНОЙ СВЯЗЬЮ ВО ВРЕМЯ ИГР.
- ЦВЕТНЫЕ ШАРИКИ-ПЕРЧАТКИ.
- ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.
- 4 ИГРЫ.



ИСПОЛЬЗОВАННЫЕ РЕСУРСЫ:

HTTP://DOSTUPSREDA.RU/STORE/DIAGNOSTICHESKO-KORREKCIONNYE PROGRAMMY/PROFILLAKTIKA KORREKCIYA RAZVITIE/IGRY S TIMOM - RAZVIVAYUSCHE-KORREKCIONNYY KOMPLEKS S VIDEOBI/