

# Проект «Внедрение системы мониторинга здоровья обучающихся и здоровьесберегающих»

- Министерство образования и науки Алтайского края
  - КГБУ ДПО АК ИПКРО – региональный оператор
- 31 образовательное учреждение, реализующие адаптированные образовательные программы

## Цель проекта:

Непрерывное, диагностико-прогностическое отслеживание динамики состояния здоровья обучающихся и эффективности внедрения здоровьесберегающих технологий.

# Задачи системы здоровьесберегающих технологий и мониторинга здоровья:

- ✓ повышение уровня профессиональной компетентности специалистов, осуществляющих сохранение, укрепление и формирование здоровья обучающихся;
- ✓ создание и оснащение кабинетов здоровья;
- ✓ сбор, обработка, хранение информации о состоянии здоровья обучающихся;
- ✓ отбор и внедрение здоровьесберегающих технологий;
- ✓ изучение и представление опыта работы;
- ✓ оценка эффективности внедрения здоровьесберегающих технологий.

# Оснащение кабинета здоровья:

1. Аппаратно-программный комплекс, включающий комплект компьютеризированных приборов для измерения параметров физического развития (весы, ростомер, кистевой динамометр), программный модуль для оценки нервно-психического состояния, остроты зрения, программный модуль для съема и анализа ЭКГ.
2. Комплекс беспроводного мониторинга для работы по технологии БОС для работы в области психоэмоциональной коррекции, опорно-двигательной профилактики и логопедических нарушений.
3. Комплект для проведения мониторинга исследований на предмет проявления аддиктивного поведения среди подростков и несовершеннолетних по методике, утвержденной Приказом МОН РФ №658 от 16.06.2014.
4. Стабилоплатформа.
5. Комплект для логопедического обследования детей.
6. Плантограф.
7. Аппарат Ротта.
8. Комплект информационных материалов по формированию ЗОЖ.

# Технология взаимодействия на уровне образовательного учреждения:

Кабинет здоровья  
(руководитель – зам.директора школы)

## Программа деятельности

Медицинский работник  
(мониторинг физического здоровья)

Педагог-психолог  
(диагностика психического состояния)

Учитель физической культуры  
(оценка физической подготовленности)

Логопед (оценка логопедического статуса)  
Дефектолог (оценка нозологического состояния)

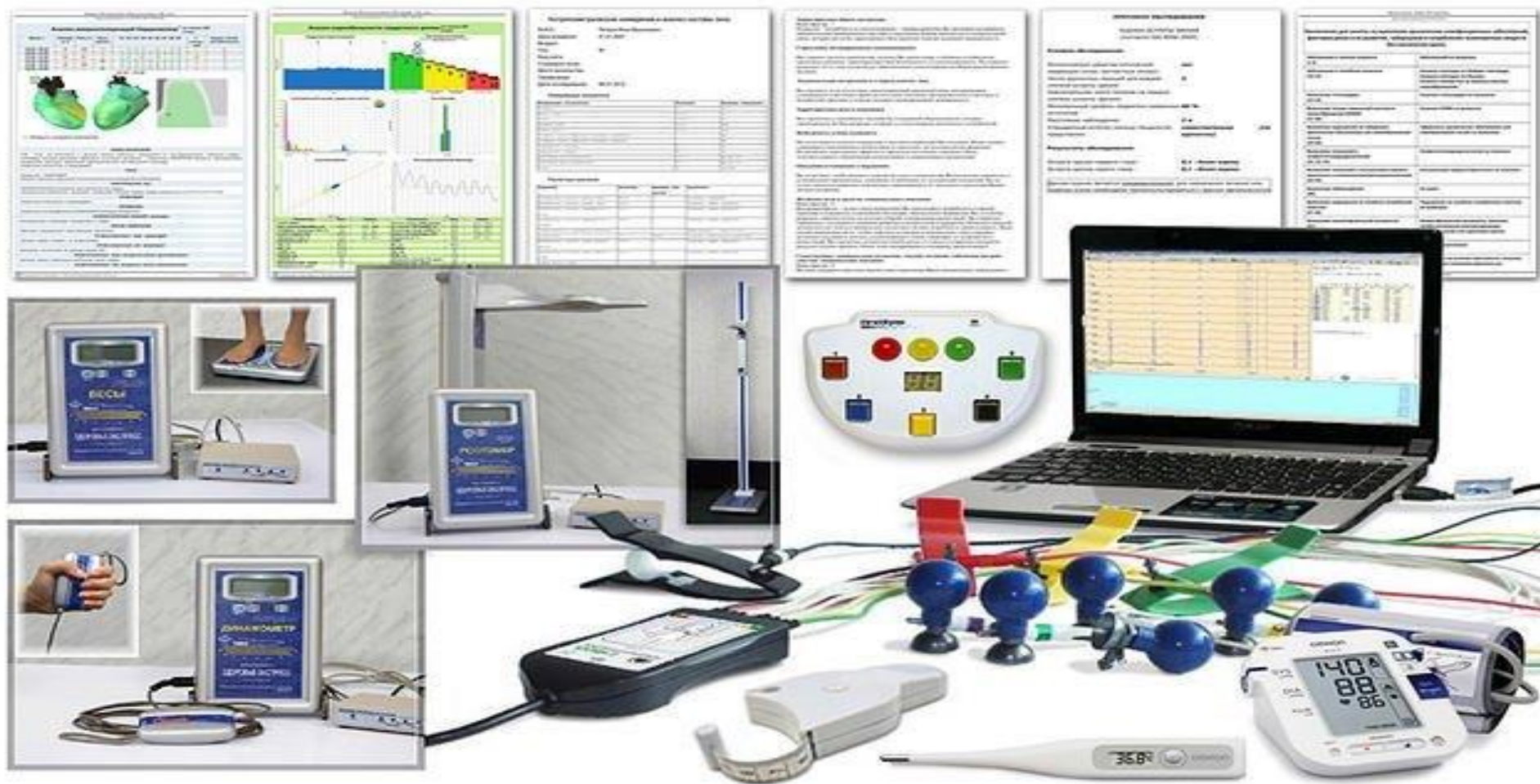
Учителя  
(наблюдение и оценка текущего состояния)

## Заключение ПМПк

## Применения здоровьесберегающих технологий

Сбор и анализ результатов мониторинга и применения з/с технологий, корректировка индивидуальных программ обучения и развития

АПК «ЗДОРОВЬЕ-ЭКСПРЕСС» – аппаратно-программный комплекс для скрининг-оценки уровня психофизиологического и соматического здоровья, резервов организма, параметров физического развития и выдаче индивидуальных рекомендаций по коррекции состояния и выбору образа жизни.



# Беспроводной комплекс БОС Нейротех Колибри Комплексный

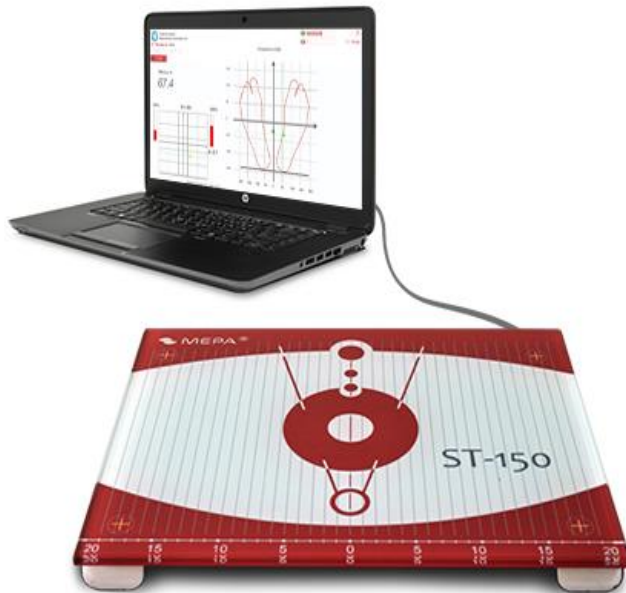
Беспроводной комплекс БОС представляет собой комплект из четырех универсальных беспроводных датчиков “Колибри”, каждый из которых обеспечивает регистрацию

- электромиограммы,
- электрокардиограммы,
- электроэнцефалограммы дыхания.

Система предполагает тренинг одновременно по четырем произвольно назначаемым каналам.



# Стабилоплатформа СТ-150



- Обеспечивает регистрацию положения центра давления испытуемого на опору, трансформацию сигнала и его передачу для расшифровки и анализа в ПК.
- Применяется в функциональной и реабилитационной диагностике, оценке эффективности лечебных воздействий, для функционального контроля.



# Логопедическое обследование детей. Диагностика. Методика В.М. Акименко



## Возможности

- Ведение индивидуальных карточек,
- Формирование базы данных,
- Проведение поэтапной логопедической диагностики
- Фиксация, сохранение и анализ полученных данных
- Формирование речевых карт
- Формирование графиков индивидуальной динамики речевого развития
- Создание групповых протоколов по результатам обследования
- Печать речевых карт, графиков индивидуальной динамики речевого развития, протоколов с данными по группе.

- Структура обследования (15 разделов)
- Звукопроизношение
- Общая моторика
- Мелкая моторика
- Артикуляционная моторика
- Динамическая организация артикуляционного аппарата в процессе речи
- Мимическая мускулатура
- Строение артикуляционного аппарата
- Фонематическое восприятие
- Дыхательная и голосовая функции
- Просодические компоненты речи
- Слоговая структура слова
- Понимание речи
- Лексика
- Грамматический строй
- Связная речь

# МОНИТОРИНГ

**Образовательное  
учреждение**

**Региональный  
ресурсный  
центр**

**Федеральный  
центр  
мониторинга**

**Информационно-  
аналитическая система**

**Показатели  
физического  
развития**

**Показатели  
психического  
развития**

**Показатели  
социального  
благополучия**

# Программа здоровья образовательного учреждения

## Основные направления деятельности программы:

1. Выработка стратегии построения здоровьесберегающей среды и решение тактических задач формирования здорового и безопасного образа жизни обучающихся.
2. Создание оптимальных условий пребывания обучающихся в школе.
3. Организация комплексной оздоровительно-профилактической и методической работы с участниками образовательного процесса.
4. Формирование устойчивой мотивации вести здоровый образ жизни и обучение соответствующим навыкам и умениям.
5. Рациональная организация образовательного процесса.

# Внедрение системы мониторинга здоровья и здоровьесберегающих технологий

## Приказ по учреждению

1. Создание кабинета здоровья;
2. Утверждение положения о кабинете здоровья;
3. Внесение изменений в должностные инструкции;
4. Назначение ответственного должностного лица;
5. Утверждение плана внедрения системы мониторинга здоровья обучающихся;
6. Внесение изменений в планы работы, в т.ч. ВШК.