

***Школьные трудности.  
Причины, диагностика,  
коррекция***

**Безруких  
Марьяна Михайловна**

д.б.н., профессор, академик РАО  
директор Института возрастной физиологии РАО

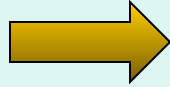
семинар 05 марта 2011 г.

# ТЕРМИНОЛОГИЯ В ПРОБЛЕМЕ ШКОЛЬНЫХ ТРУДНОСТЕЙ

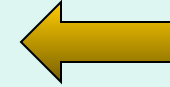
- **Школьные трудности** – комплекс проблем, возникающий у ребенка при систематическом обучении и приводящих к нарушению состояния физического и психического здоровья, срыву социально-психологической адаптации и снижению успешности обучения (неуспеваемости).
- **Learning difficulties** – затруднение в овладении чтением, письмом, счетом, не связанные с умственной отсталостью и глубокими нарушениями функционального развития.
- **Learning disabilities**
- **Poor writing**
- **Poor reading**
- **Dyslexia** (дислексия)
  - **visual dyslexia**
  - **Visual-motor dyslexia**
  - **Developmental dyslexia**
  - **Verbal dyslexia**
  - Дислексия, дисграфия,
  - дискалькулия
  - глубокие (выраженные) нарушения процессов чтения, счета.
- **Легастения** – комплексные школьные трудности
  - Алексия, аграфия, акалькулия
- **Неуспеваемость**
- **Dysgraphia** (дисграфия)
  - **visual dysgraphia**
  - **Visual-motor dysgraphia**
  - **motor dysgraphia**
- **Dyscalculia** (дискалькулия)
  - **Visual-motor dyscalculia**
  - **Verbal dyscalculia**
  - **Developmental dyscalculia**
  - **Dysgraphic form**

# Причины школьных трудностей

Экзогенные факторы



**Школьные трудности**



Эндогенные факторы

**Смешанные факторы**

- Социокультурные условия жизни и развития (социальная депривация, неадекватность требований)
- Экологические
- Педагогические (ШФР)

- Генетические
- Пре-перинатальная патология
- Отклонения в физическом и психическом здоровье
- Нарушения нейросенсорного развития
- Несформированность мозга (коры и регуляторных структур)
- Возрастная несформированность школьно-значимых познавательных функций

Экология



пре-перинатальная патология



нарушения нейросенсорного развития

## ОСОБЫЕ ГРУППЫ

### РИСКА:

- ЧАСТО БОЛЕЮЩИЕ ДЕТИ
- МЕДЛИТЕЛЬНЫЕ ДЕТИ
- ГИПЕРАКТИВНЫЕ ДЕТИ
- ЛЕВОРУКИЕ ДЕТИ

# Школьные факторы риска (ШФР), оказывающие негативное влияния на развитие и здоровье ребенка

- неадекватные требования и методики дошкольной подготовки;
- стрессовая тактика педагогических воздействий (эффект насилия, неадекватные требования, грубость, унижение, речевые атаки и т.д.);
- несоответствие методик и технологий обучения;
- нерациональная организация учебного процесса;
- конфликты с педагогами;
- конфликты со сверстниками;
- отсутствие системы психологического и педагогического сопровождения

## **Усиливают и осложняют ШФР:**

- ✓ низкая квалификация педагогов;
- ✓ недостаточная квалификация специалистов (психологи, логопеды, медицинские работники);
- ✓ ограничение или недоступность консультативной помощи;
- ✓ неэффективного взаимодействия педагогов с родителями.

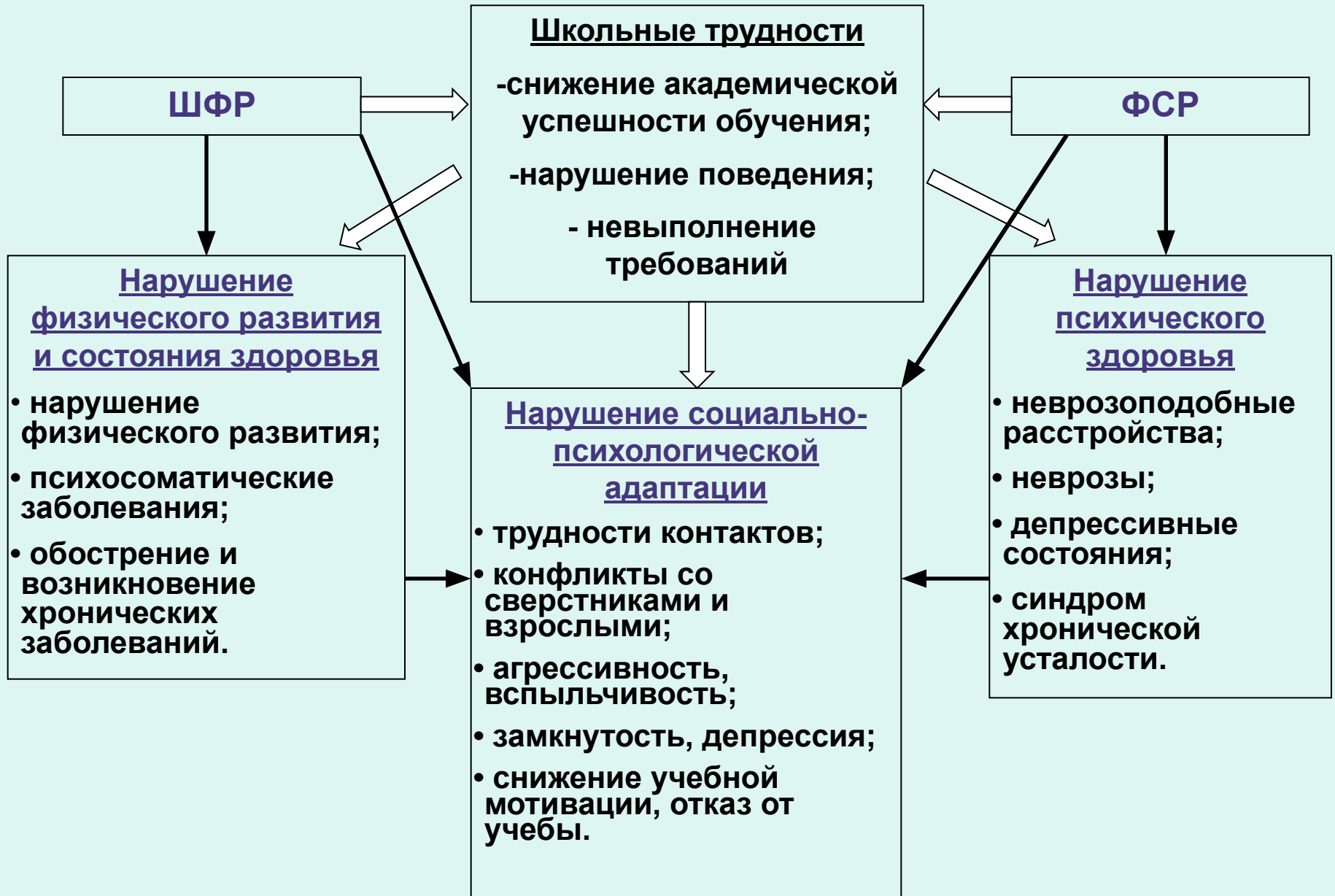
# Факторы семейного риска (ФСР), оказывающие негативное влияния на развитие и здоровье ребенка

- нарушение психического здоровья родителей (*депрессии, повышенная тревожность, конфликтность*);
- антисоциальное поведение родителей (*наркомания, алкоголизм*);
- конфликты между родителями;
- проблемы детско-родительских отношений (*жестокость, грубость, насилие, агрессия и др.*);
- неадекватные требования, неэффективные меры воспитания, перегрузки (*физические, эмоциональные*);
- неэффективное взаимодействие с педагогами;

## **Усиливают и осложняют ФСР:**

- ✓ низкий уровень знаний родителей о возрастных и индивидуальных особенностях развития детей;
- ✓ ограничение или недоступность консультативной помощи специалистов (*невролога, психолога, логопеда и т.п.*);
- ✓ неэффективное взаимодействие родителей с педагогами;
- ✓ отсутствие системы широкого просвещения.

# Школьные трудности как фактор риска нарушений здоровья



***Благодарю за внимание!***

**Институт возрастной физиологии РАО  
г. Москва, ул. Погодинская, д.8 корп.2**

**Тел/факс (499) 245-04-33**

**E-mail: [ivfrao@yandex.ru](mailto:ivfrao@yandex.ru)**

**Сайт:**

**[www.ivfrao.ru](http://www.ivfrao.ru)**

**[www.ivf-lab.com](http://www.ivf-lab.com)**

**[www.ivf-lab.com](http://www.ivf-lab.com)**

**[www.ivf-lab.com](http://www.ivf-lab.com)**

**[www.ivf-lab.com](http://www.ivf-lab.com)**

**[www.neurodev.net.ru](http://www.neurodev.net.ru)**