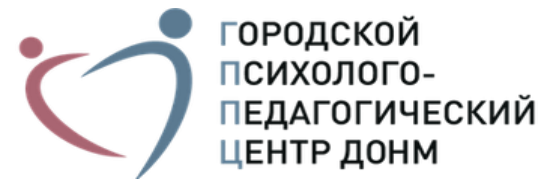


29.04.2020

Вебинар

<https://gym1748v.mskobr.ru>



# Особенности психического развития детей с НОДА

Леонтьева Л.М.  
Учитель-дефектолог  
ГБОУ Школа № 1748 «Вертикаль»

# НОДА

## Нарушения ОДА, обусловленные органическими поражениями НС

- Поражение головного мозга (ДЦП, опухоли, травмы)
- Поражения проводящих путей (параличи рук, кривошея)
- Поражения спинного мозга (полиомиелит, травмы)

## Врожденная патология ОДА

- Врожденный вывих бедра косолапость и другие деформации стоп
- Аномалии развития позвоночника (сколиоз)
- Артрогриппоз
- Недоразвитие и дефекты конечностей
- Аномалии развития пальцев руки

## Приобретенные заболевания и повреждения ОДА

- Системные заболевания скелета (рахит, хондродистрофия)
- заболевания скелета (туберкулез, опухоли костей, остеомиелит)
- травматические повреждения спинного мозга, головного мозга, конечностей
- полиартрит

## Основные формы ДЦП:

- Спастическая диплегия (болезнь Литтла)

- Двойная гемиплегия (тетрапарез)

- Гемипаретическая форма

- Гиперкинетическая форма

- Атонически-астатическая форма

- Смешанная форма



Дискинетическая



Атакическая



Гемиплегия



Диплегия



Спастическая тетраплегия

## Степени тяжести ДЦП

### 1 (лёгкая)

- Самостоятельное свободное передвижение

### 2 (средняя)

- Передвижение с посторонней помощью или с ортопедическими приспособлениями

### 3 (тяжёлая)

- Не передвигаются

## Факторы, определяющие психическое развитие при НОДА

### Эндогенные

- Связанные с механизмом нарушения ОДА
- Сопутствующие нарушению ОДА

### Экзогенные

- Депривационные
- Связанные с разными видами реабилитации



Нарушены:  
произвольность, концентрация,  
переключение, распределение,  
устойчивость, объем.

**Внимание**

**Восприятие**

Фрагментарность, неточность,  
замедленность,  
неконкретность восприятия,  
Нарушения полисенсорного восприятия,  
Нарушения ориентировки,  
оптико-пространственные нарушения.

Нарушение произвольности запоминания,  
долговременности мнемических функций  
Снижение объема механической памяти,  
Нарушения двигательной, образной,

словесно-  
логической  
памяти

**Память**

**Представления**

**Мышление**  
**Воображение**  
**Речь**

Несистемные, неточные, фрагментарные,  
ошибочные  
Ограничен объем представлений





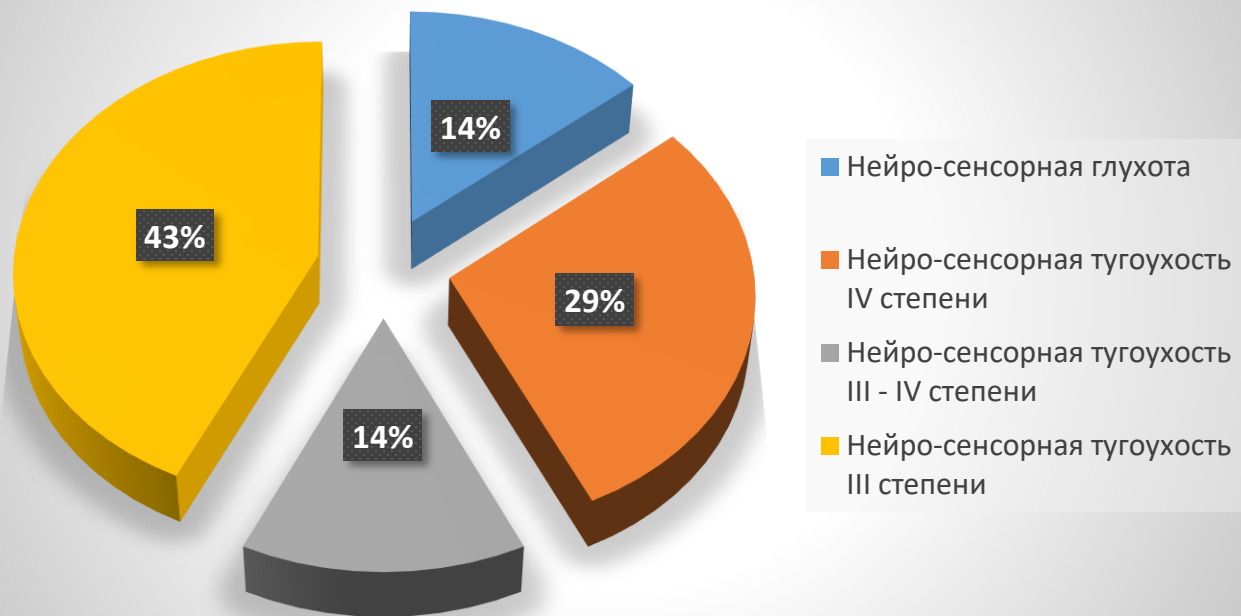
# Нарушения зрения

- Аномалии рефракции (миопия, астигматизм)
- Нарушение функций глазодвигательного аппарата (нистагм, косоглазие)
- Патология нервно-зрительного аппарата (ЧАЗН)



## Нарушения слуха, слухового восприятия

### Тяжесть нарушений слуха







Нарушены:  
произвольность, концентрация,  
переключение, распределение,  
устойчивость, объем.

**Внимание**

**Восприятие**

Фрагментарность, неточность,  
замедленность,  
неконкретность восприятия,  
Нарушения полисенсорного восприятия,  
Нарушения ориентировки,  
оптико-пространственные нарушения.

Нарушение произвольности запоминания,  
долговременности мнемических функций  
Снижение объема механической памяти,  
Нарушения двигательной, образной,

словесно-  
логической  
памяти

**Память**

**Представления**

**Мышление**  
**Воображение**  
**Речь**

Несистемные, неточные, фрагментарные,  
ошибочные  
Ограничен объем представлений



## Формы ДЦП и состояние интеллекта

Спастическая  
диплегия

ЗПР:  
50-60%

УО:  
25-35%

Гемипаретическая  
форма

ЗПР:  
45-50%

УО:  
25-35%

Гиперкинетическая  
форма

ЗПР:  
50%

УО:  
15%



## Своеобразие развития речи детей с ДЦП

Нарушение функций артикуляционного аппарата,  
нарушения фонетической стороны речи,  
звукопроизношения

Нарушения фонематического восприятия, трудности  
звукового анализа

Нарушения лексического строя речи

Нарушения формирования грамматического строя речи

# Расстройства эмоционально-волевой сферы

заторможенность,  
застенчивость,  
робость

повышенная  
эмоциональная  
возбудимость,  
раздражительность,  
двигательная  
расторможенность

двигательная  
расторможенность,  
агрессия, реакции  
протеста по  
отношению к  
окружающим

состояние полного  
безразличия,  
равнодушия,  
безучастного  
отношения к  
окружающим

склонность к  
колебаниям  
настроения

инертность  
эмоциональных  
реакций