

РЕЧЕВЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ И ИХ СВЯЗЬ С ФИЗИЧЕСКИМ РАЗВИТИЕМ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ 7–10 ЛЕТ

Ревун Ксения Евгеньевна

магистр Московского городского педагогического университета, РФ, г. Москвы

Домрачева Елена Александровна

магистр Московского городского педагогического университета, РФ, г. Москвы

Распопова Евгения Андреевна

научный руководитель, проф., д-р пед. наук Московского городского педагогического университета, РФ, г. Москвы

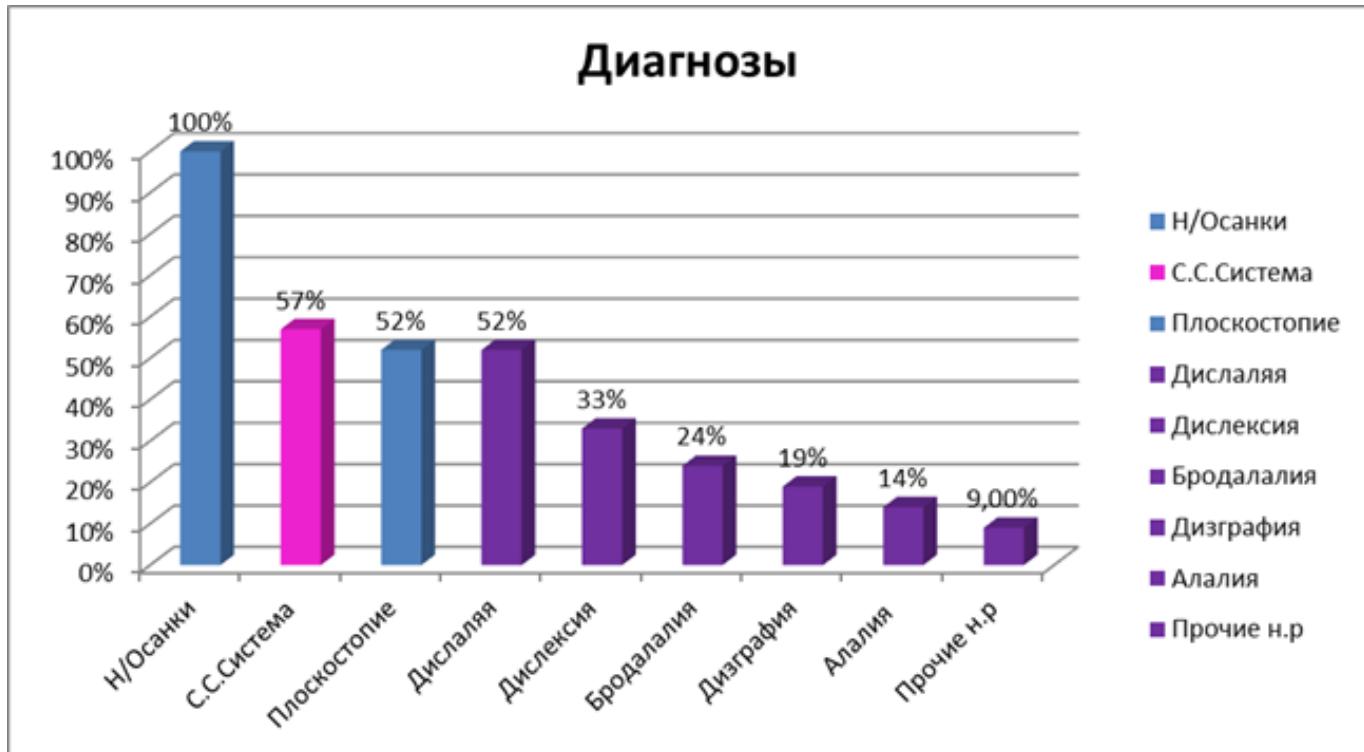
?????????. ? ?????? ??????????? ? ?????????? ??????????? ??????????? ??????
????????? ??????????? ? ?????? ?????????? ?????????? ?????????? ???????????. ??? ??
????????? ?????????????? ?????? ?? ?????? ?????????????? ??????????
?????????, ?????????? ?????????? ??? ?????? ??? ?????? ??? ?????? ?????????? ??????
??. ??????????????????
????????? ? ?????— ?????????? V ???.

? ?????????? ??? ??????????? ?????????????? ??? ?????????? ?????? ?????????? ?????? ?
????????? ?????????? ?????? ? ?????????? ??????. ?????????? ??????,
????????? ?????????? ?????? ??????????, ? ?????? ?????? ?????? ??????????????. ?
?????, ? ?? ?????????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????-?????????????????
?????????????, ?????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????????
?????????.

???
????????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????
??.(1989)??????,?????????????
??.?????
????? ?.?. ???????????, ?.?. ?????? (1960) ?? ?????? ?????????? ??????????????
???
?????-????? ??????????. ?????? ???, ??? ? 98 % ?????????????? ???

???????????? ? ?????? ?????????????????.

????????? ?????????????? ? 2010—2011 ??????? ??? ?????????? ? ??
????????????? (?????????????) ?????—????????? ? 60 V ????. ??????????
????????????????? 21 ??????? 1 ?? 4?????, ??????????????????????????
????????? ± 9,5 ????. ? ??? ??????: (?) ?????????? ?????? (1) ? (?)
????????????????? ?????? (2) ?????????? ????, ?????? ?? ??????????
???
????????? ?????????? ?????????? ?? ?????????? ????. ????



????????? 1. ????? ?????????? ?????????????? ??????????????

??? ?????? ?? ??? 1, ? ??? ?????????????? ?????????????? ?????????? ??????????????
????? ?????????? ????. ? ??? ?? ?????????????? ?????????? ?????????:
???????????????, ?????????? ??????, ?????????????? ?????????????? ??????????,
????????? ?????????????????? ???????.

??,?????
????????????? ???????????. (????, ?????, ??? — ?????????? ?????? ??????).

??? ?????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ??????????
????????? ????, ?????? ?????? ? ????? (??), ????? ?????? (?? —
????????????? ?????? ??????), ?????? ?????? ? ????? (?? — ??????
?????????????????????), ?????????????? (?? — ??????????????????????),
????????? ?????? — ???.

??? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? ?????? ??????. ?????????? ?
????????? ??????, ??? ?????? ? ??????. ?????????? ?????? ??????
????????????????????-??(?.?.?.?)??
????????? ?????????? ??????????????.

?????? 1.

????????????????????? ?????????? ?????????????? ?? ??

?/?	?? ??????????????, ?????????? ???? ???????????	?????????? ??????????	
1 ?????			
1	????????? ?????????? ??????????, ??? ??? ?????? ? ????.	8—15 ???	????????????????????? ???? ?????? ?????? ?????? ?????? ???? ??????.
2	????????? ? ?????????? ?????????? ?????????????.		? ??????? ??? ?? ??? ?? ????????? ?????????? ???? ??????.
3	?????? ??????? ???.		
4	?????????????, ? ??????????????.		
2 ?????			
1	????????? ? ?????????? ?????????? ?? ?????? 15 ???	????????????????????? ???? ?????? ?????? ?????? ?????? ???? ?????? ???????.	

2 ?????????????? ??????????????
 3 ?????????????? ??????????????
 ??????.????????????? ??????????????
 4 ?????????? ?????????????? ??????????,
 ??? ??? ????? ?????.?

? ??????? ??? ?? ??? ??
 ?????????? ?????????? ????
 ??????.

3 ?????

1 ?????????????? ??????????????????
 ??????????.
 2 ?????????? ?????? ? ?????? ??????????
 3 ?????????? ?????????? ??
 ?????? ??????????????.
 4 ?????????? ?????????? ??????????,
 ??? ??? ????? ?????.?

15—20 ???

?????????????????????? ????
 ??????? ?????? ?????? ??????
 ?????? ????????
 ? ??????? ??? ?? ??? ???
 ?????????? ?????????? ????
 ??????.

4 ?????

1 ?????????? ?????????????? ??
 ??????? ??????????????.
 2 ?????????? ? ?????????? ??????????????
 ??????????????.
 3 ?????????? ??????????????
 4 ?????????? ??????????????????
 ???????????

?? 20 ???

?????????????????? ????
 ??????? ?????? ?????? ??????
 ?????? ????????
 ? ??????? ??? ?? ??? ???
 ?????????? ?????????? ????
 ??????.

5 ?????

1 ?????????? ? ?????????? ??????????????
 ???????????.
 2 ?????????? ?????????? ??????
 ?????????? ???????????.
 3 ?????????? ??????????????
 ???????????.
 4 ?????????? ?????????? ??????????,
 ??? ??? ????? ?????.?

?? ??????

20 ???

?????????????????? ????
 ??????? ?????? ?????? ??????
 ?????? ????????
 ? ??????? ??? ?? ??? ???
 ?????????? ?????????? ????
 ???????

6 ?????

1 ?????????? ?????????? ??????
 ?????????? ??????????
 2 ?????????? ??????????????
 3 ?????????? ?????????? ??
 ?????????? ??????????????
 4 ?????????? ?????????? ??????????,
 ??? ??? ????? ?????.?

20—25 ???

?????????????????? ????
 ??????? ?????? ?????? ??????
 ?????? ????????
 ? ??????? ??? ?? ??? ???
 ?????????? ?????????? ????
 ???????

--	--	--

? ??????? 1 ?????????????? ?????? ?????????? ?????????????? ?????????? ?
????????? (?) ?????.

???
???
?????????????

????????????? ?????????????? ?????????? ??????????.

???,
??(1)????????????????????(2)?????????
????? ?????????? ?????????????? ??? ?????????????? ? ??????? 2.

???????? 2.

????????? ?????????????? ?????? ? ?????????????????? ?????????????? ??????????
????????????? ?????????? ??????

???????????	?????? ????????????			???????????????????
	????????	????????	????????	
?? ????????????				
?????? 1. 10 ?????	1	7	2	6
%	10 %	70 %	20 %	60 %
?????? 2. 11 ?????	3	3	5	5
%	30 %	28 %	45 %	46 %
????? ????????????				
?????? 1. 10 ?????	1	6	3	6
%	10 %	60 %	30 %	60 %
?????? 2. 11 ?????	3	6	1	5
%	30 %	60 %	10 %	70 %

??
 ????? (1 ? 2) ????? ?????????? ?????????????? ?????????????.

?????? 3.

????????????????? ?????????????? ?????????????????? ??????????

??????	?????????	?????????	???, ?/??	?????????	???, ?
??????	?????????	????????, ? ???		????????? ???????,	??
??????	40	17	2,08	4 ? ????	70-
?? ??????????					
1 ??????	23	22	1,85	2,4	7
2 ??????	24	21	1,9	2,0	7
????? ??????????					
1 ??????	26	23	1,79	2,5	7
2 ??????	35	19	2,3	3,5	7

?????? 3.15.

????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?? ? ??????
 ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ?????? 1 ? 2 ??????

??????	????? ??????	????? ??????	????? ??????	?????????	?????-???
?? ??????????					
?????????????	13	17	-4		1
?????????????????	14	17	-3		1
????? ??????????					
?????????????	16	22	-4		1
?????????????????	19	15	-1		1

????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? 45?—??????;
 ??????????;?????????;?????????;?????????;?????????;45?—?????????;?????????;
 ??????????;????????? «+» - ??????; ??????????; ?????? «-» — ?????;
 ??????????;????? — 0.9 — 1 — 2 ??? ? ?????????????? ??????????.

????????????? ???? ? ?????????????? ????????, ??? ? ?????????????? ???????
????????? ?????? ?????? (70 %) ?????? ??????? ?????????? ??????????, 20 % ??????, ?
?????? 10 % ??????. ?? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ? ??????
????????????????????? ??????, ?????????? ?????? ?????? (45 %), ??? ??????
????????? ????????, ? 28 % ?????? ?????? ? ? 27 % — ?????? ??????
????????????? ????????.

? ?????? ??????? ???? ??? ??????? ??????? ??????? ?????? ?????? ??????????
?????????????????????:60%?????????????1??????;46%?????????????????????????
2?????. ??????? ?????????????? ??????: ??? ??????? ?????? ?????? ?????? ??????
????—??;?????????????????????????????
????????? ?????? — ??? ??? ?????????????????????? ??? ??????????????.

???
????????????? ?????? ?????????? ?????? ??????: ?????????? ?????????? ???????,
????????????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????????????? ???, ??????????????
????? ?????????? ??????????, ?????? ?????????? ?????????? ??????????.

? ?????? ?????????????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ??????????????
???
28 ?? 60 % ? ?????? ? ??, ?????????? ?????? ?????? ? ?????? ? ?????? ??????
????????????? ????????.

? 70 % ?????????? ?????? ??????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????
??.????????????? ,?????????????????
??.????????????? ,?
????????????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ?
????????????????? ?????? ?????????? , ??? ??? ?????? ?? ??????????????
????? ?????????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????? ??????????
????????????????? ?????? ??????.

??? ,?????
????? ? ?????????? ??? ?????? ?????? ?????????????? ?????????? ??????????
????????????????????? .??,????????????????????????????? (??,??,??,??-
?????????????) ?? ????????, ?????????? ? ?????????????????? ???????, ?

????????????????? ??? ???? ?????????????? ?? ???? ???? ?????? ??????. ??????????????
???,?????????????????????????????
??????, ? ??????? ?? ??????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ???????, ???????
???????????. ???, ?????????????? ?????????????? ?????????? ?????????? 2?????????????????
23 ?? 35 ?, ?? ?????????? ???? (40 ?); ??????? ??????? ??????? (23,3 ? ???)
?????????? 18,5?????? (??? ?????? 17); ?????????????? ??????????????????????
??; ? ??.

????????????? ???? ?????????? ???? ?????? ???? ?????????? ???? ?????????? ????
????????????????????????????? .???
????? ???? ?????????????? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ????
?????????, ?? ???? ?????? ? ???? ?????? ???? ?????? ???? ??????. ???? ???? ????
?????????? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? ???? (15 ??). ???? ??????????
?????????? ???? ???? ???? ???? ? 3-? ???? ??????, ??? ???? ???? 28 %. ?
??—
??/?????????????????????
????????????? ???? ???? ? ???? ???? ? ???? ???? 1,8 ?. ?.

???? ?????????????? ???? ?????????? ???? ????????, ???
????????????? ???? ?????????? ???? ??????, ??? ?????????? ????
?????????????,??
????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????? ?????????? ??????. ? ??????
????????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ?????? ?????? ?????? ??????
?????????????????????,??
????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????? ? ?????? ?????? ?? ??????
????? ?????? ?????? ?????? ??????.

?????????? ?? ???? ??????????????.

?????.

1.???

?????????? ???.

2. ?????? 50 % ??????? ???????????, ? ?????????????? ??? ?????? ?????? ??????
???????,??,
???
????? ??? ??????????? ??????? ??????? ?????????? ? ?????????????????? ?
?????????? ?????? ?????? ?????? ? ?????????????????? ?????? ??????????????.

3. ?????????????? ??????????????, ?????????????? ? ??????? ?????????? ?????? ?
?????????????????????????,???
?????????????????,???
???? ??????????????.

4. ?????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????? ?
????????????? ??? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????????? ?????? ??????????
????????????? ??? ?????? ?????? ?????????? ???.

5. ?????? ?????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????? ?????????????????? ??????
???
????? ??????????? ? ??????? ?????? ???????, ?????? ?????? ??? ??
??????????, ?? ?? ??????? ??????? ???????????, ? ?????? ??????????????
????????? ??????? ?????????? ?????????? ?? ?????? ??????.

6. ?????????????? ??? ?????????? ?????????????? ?????????????? ? ??????????????
????????? ??? ?????? ? ?????????? ? ?????????? ?????? ?????? ?????? ??????????
????????? ??????????.

????? ??????????:

1. ??????? ?.?. ??????? ?????????????? ?????????? ??? ?????? .— ???.: ????, 1993.
2. ??????? ?.?. ?????? ? ?????????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????:
???????. ? 2 ?. ?. 1. ??????? ? ?????????? ?????? ? ?????? ????????????????

- ?????????? ?????????? ????????? / ??? ????? ????. ?????. ????????. ?.?. — ?:
????????? ????, 2002.
3. ?????? ?.?, ??????? ?.?. ?????? ??????????????. — ?: ????????????, 1990.
4. ??????? ?.?, ?????????????? ?.?. ?????????????? ??????? ?? ??????????
????????? ? ??????, ????????? ?????????? ?????? ? ?????? ?????// ??????????
????????? ??????. — 2009. — ? 2 (38).
5. ?????? ?.?. ??????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????????. ??? ??????
???. ????. ??????? ?.?. ?: ?????????? ????, 2007. ?????? 6.