

Информационно-статистический отчет

**«Итоги мониторинга учебных достижений
по математике обучающихся 5-х классов
общеобразовательных учреждений
Новооскольского района»**

Уровень: мониторинг учебных достижений
Предмет: математика
Класс: 5 классы ОУ Новооскольского района
Дата тестирования: 24 апреля 2013 года
Выборка исследования: – 93 %.
КИМ: предоставлен БелРЦОКО

Содержание

1. Результаты мониторинга учебных достижений	3
2. Количество учащихся 5 классов	4
3. Средний балл по итогам мониторинга	5
4. Средняя оценка по итогам мониторинга	6
5. Качественные показатели по итогам мониторинга	7
6. Уровень обученности по результатам мониторинга	8
7. Рейтинг ОУ по результатам мониторинга	9
8. Заключение МЦОКО	10

Таблица 1

Таблица результатов мониторинга учебных достижений **по математике** обучающихся **5 классов** общеобразовательных учреждений Новооскольского района, проведенного **24 апреля 2013г.**

	всего учащихся 5 классов в ОУ района	количество участников мониторинга	не приняли участие в мониторинге	средний балл	отклонение от среднего балла по району (13,1)	средняя оценка	отклонение от средней оценки по району (4,1)	качество знаний (%)	успеваемость (%)	"5"	%	"4"	%	"3"	%	"2"	%
МБОУ "Беломестненская СОШ"	11	10	1	13,2	+0,1	4,2	+0,1	60	100	6	60	0	0	4	40	0	0
МБОУ "Богородская ООШ"	5	5	0	13,4	+0,3	4,4	+0,3	100	100	2	40	3	60	0	0	0	0
МБОУ "Васильдольская ООШ"	15	15	0	13,8	+0,7	4,5	+0,4	100	100	7	47	8	53	0	0	0	0
МБОУ "Великомихайловская СОШ"	19	17	2	14	+0,9	4,5	+0,4	88	100	10	59	5	29	2	12	0	0
МБОУ "Глинновская СОШ"	9	9	0	13	-0,1	4,2	+0,1	100	100	2	22	7	78	0	0	0	0
МБОУ "Голубинская СОШ"	11	10	1	12	-1,1	3,9	-0,2	80	100	1	10	7	70	2	20	0	0
МБОУ "Киселевская ООШ"	1	1	0	15	+1,9	5	+0,9	100	100	1	100	0	0	0	0	0	0
МБОУ "Львовская СОШ"	7	6	1	11	-2,1	3,7	-0,4	67	100	0	0	4	67	2	33	0	0
МБОУ "Макешкинская ООШ"	2	2	0	15	+1,9	5	+0,9	100	100	2	100	0	0	0	0	0	0
МБОУ "Немцевская ООШ"	2	2	0	15,5	+2,4	4,5	+0,4	100	100	1	50	1	50	0	0	0	0
МБОУ "Новобезгинская СОШ"	10	8	2	14	+0,9	4,6	+0,5	87,5	100	6	75	1	12,5	1,0	12,5	0	0
МБОУ "Ольховатская ООШ"	7	7	0	15	+1,9	4,5	+0,4	100	100	3	43	4	57	0	0	0	0
МБОУ "Оскольская ООШ"	17	17	0	11,9	-1,2	3,9	-0,2	82,4	100	2	11,8	12	70,6	3	17,6	0	0
МБОУ "Прибрежная ООШ"	8	7	1	13,3	+0,2	4	-0,1	85,7	100	1	14,3	5	71,4	1	14,3	0	0
МБОУ "Солонец-Полянская ООШ"	6	6	0	9,8	-3,3	3,2	-0,9	50	67	0	0	3	50	1	17	2	33
МБОУ "СОШ №1 с УИОП" 5А	26	22	4	13,8	+0,7	4,2	+0,1	77	100	10	45	7	32	5	23	0	0
5 Б	18	16	2	13,2	+0,1	4,1	0	81	100	4	25	9	56	3	19	0	0
итого по школе	44	38	6	13,5	+0,4	4,2	+0,1	79	100	14	37	16	42	8	21	0	0
МБОУ "СОШ №2 с УИОП" 5 А	18	16	2	13,9	+0,8	4,3	+0,2	81	100	7	44	6	37	3	19	0	0
5 Б	25	25	0	12,3	-0,8	3,8	-0,3	64	100	5	20	11	44	9	36	0	0
итого по школе	43	41	2	12,9	-0,2	4	-0,1	71	100	12	29	17	42	12	29	0	0
МБОУ "СОШ №3" 5 А	31	30	1	13,2	+0,1	4,1	0	73	100	10	33	12	40	8	27	0	0
5 Б	32	31	1	12	-1,1	3,8	-0,3	71	100	3	10	19	61	9	29	0	0
итого по школе	63	61	2	12,6	-0,5	3,9	-0,2	72	100	13	21	31	51	17	28	0	0
МБОУ "СОШ №4" 5 А	21	18	3	14,2	+1,1	4,3	+0,2	100	100	6	33	12	67	0	0	0	0
5 Б	16	13	3	12,4	-0,7	4	-0,1	84,6	100	2	15,4	9	69,2	2	15,4	0	0
итого по школе	37	31	6	13,5	+0,4	4,2	+0,1	94	100	8	26	21	68	2	6	0	0
МБОУ "Старобезгинская СОШ"	11	11	0	13,1	0	4,2	+0,1	91	100	3	27	7	64	1	9	0	0
МБОУ "Тростенецкая СОШ"	6	6	0	12,2	-0,9	3,8	-0,3	67	100	1	17	3	50	2	33	0	0
МБОУ "Шараповская СОШ"	15	15	0	13,7	+0,6	4,3	+0,2	87	100	6	40	7	47	2	13	0	0
МБОУ "Ярская СОШ"	9	8	1	13,1	0	4,1	0	87,5	100	2	25	5	62,5	1	12,5	0	0
итого по району	358	333	25	13,1		4,1		81,1	99,4	103	30,9	167	50,2	61	18,3	2	0,6
итоги по области						4		75,68	98,45								

Всего учащихся 5 классов в ОУ района	358	
Количество учащихся 5 классов в ОУ района, принявших участие в мониторинге	333	93%
Количество учащихся, не принявших участие в мониторинге	25	7%
Количество учащихся, не принявших участие в мониторинге без уважительных причин	0	0 %

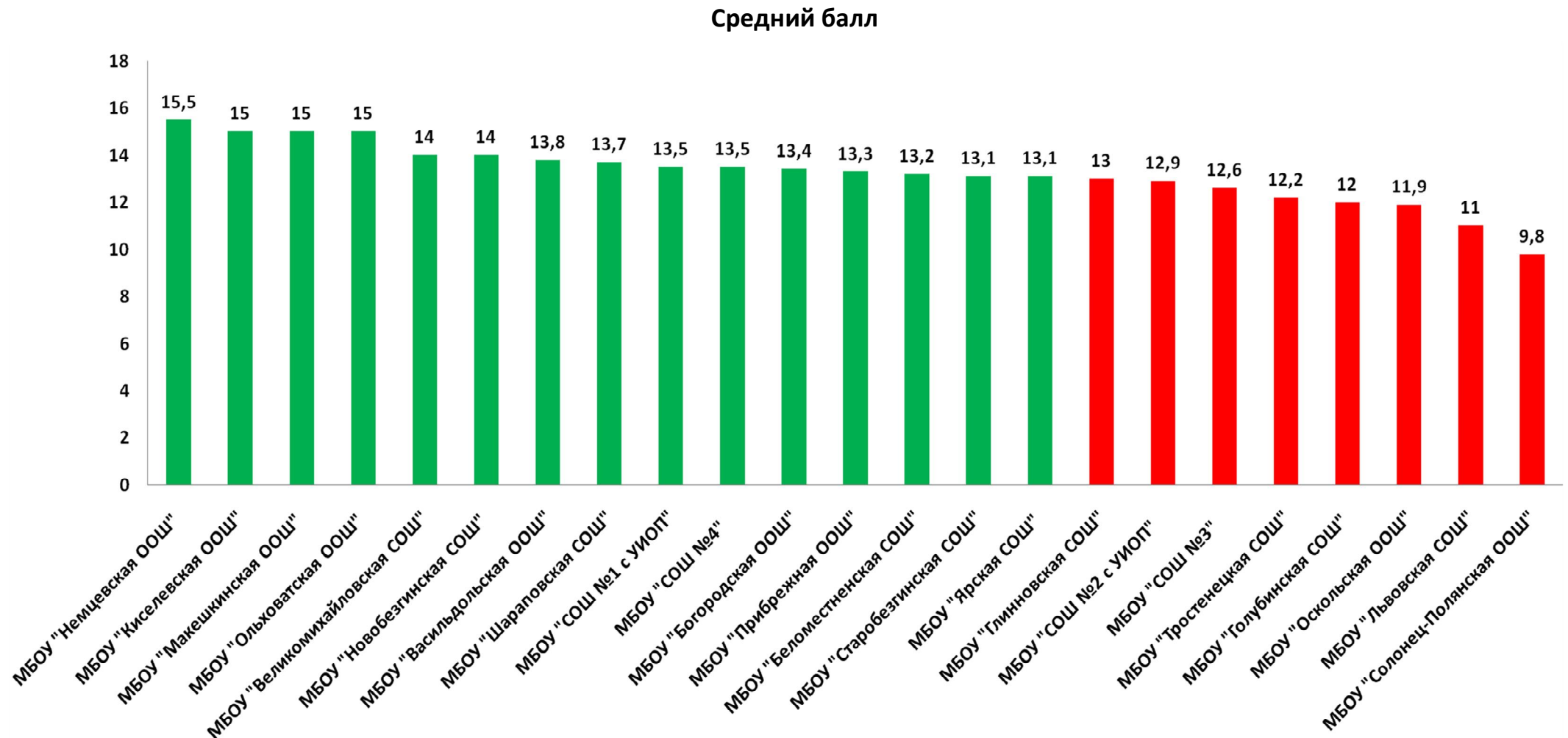
Количество учащихся

Диаграмма 1



Средний балл по итогам мониторинга учебных достижений **по математике**

Диаграмма 2

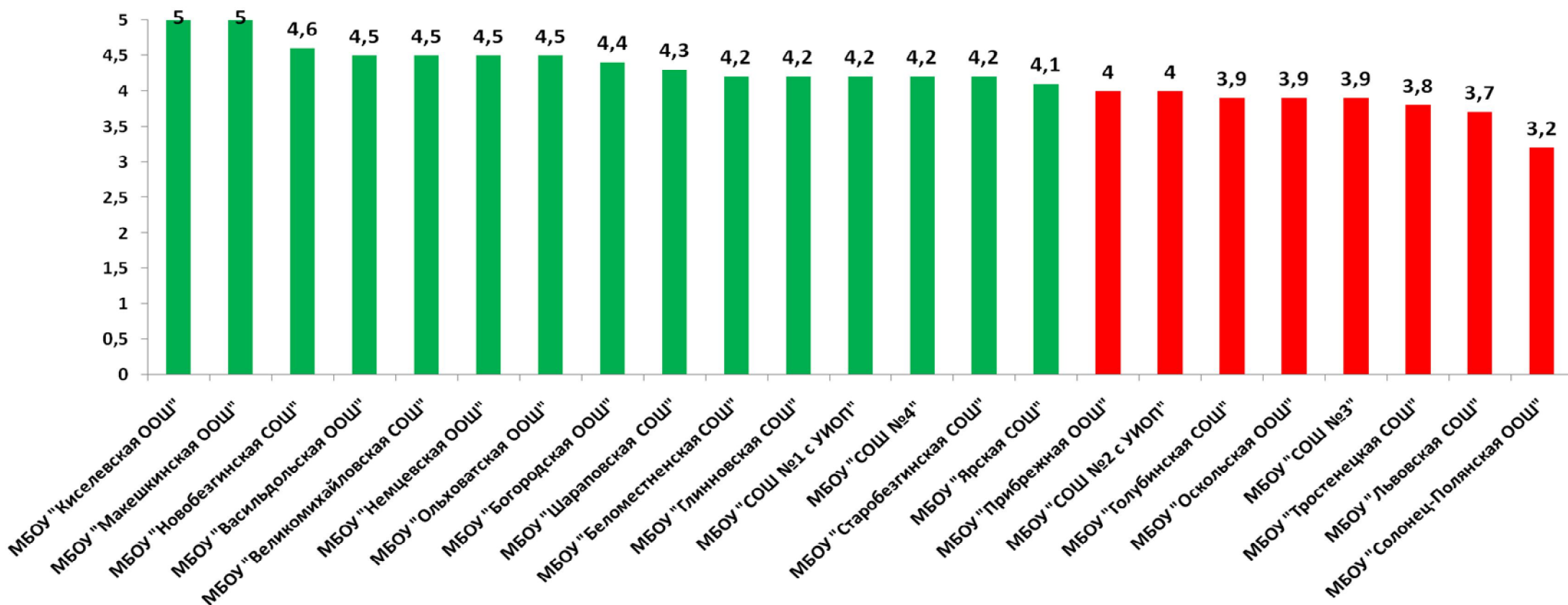


Средний балл **по району** (по результату мониторинга) – **13,1** (____).

Средняя оценка по итогам мониторинга учебных достижений по математике

Диаграмма 3

Средняя оценка



Средняя оценка по району (по результату мониторинга) – 4,1 (+ 0,1).

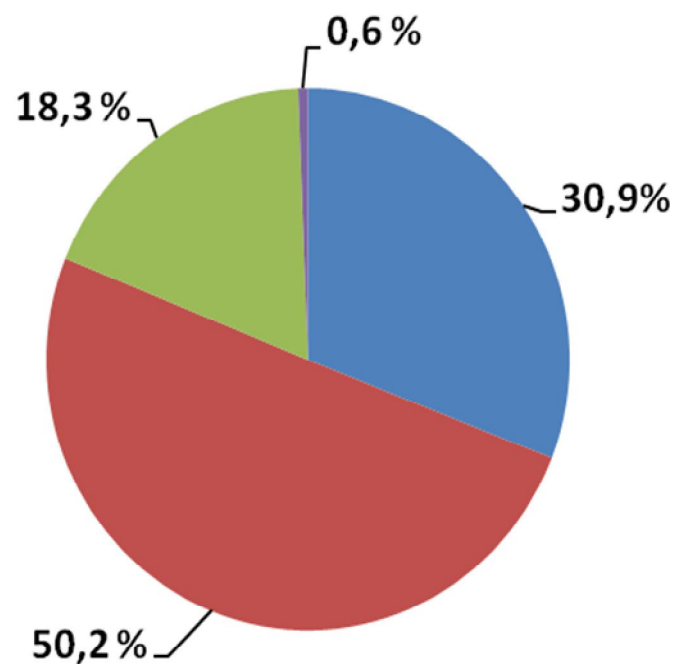
Средняя оценка по области (по результату мониторинга) – 4 .

Качественные показатели по итогам мониторинга учебных достижений **по математике 24.04.2013г.**

Таблица 3

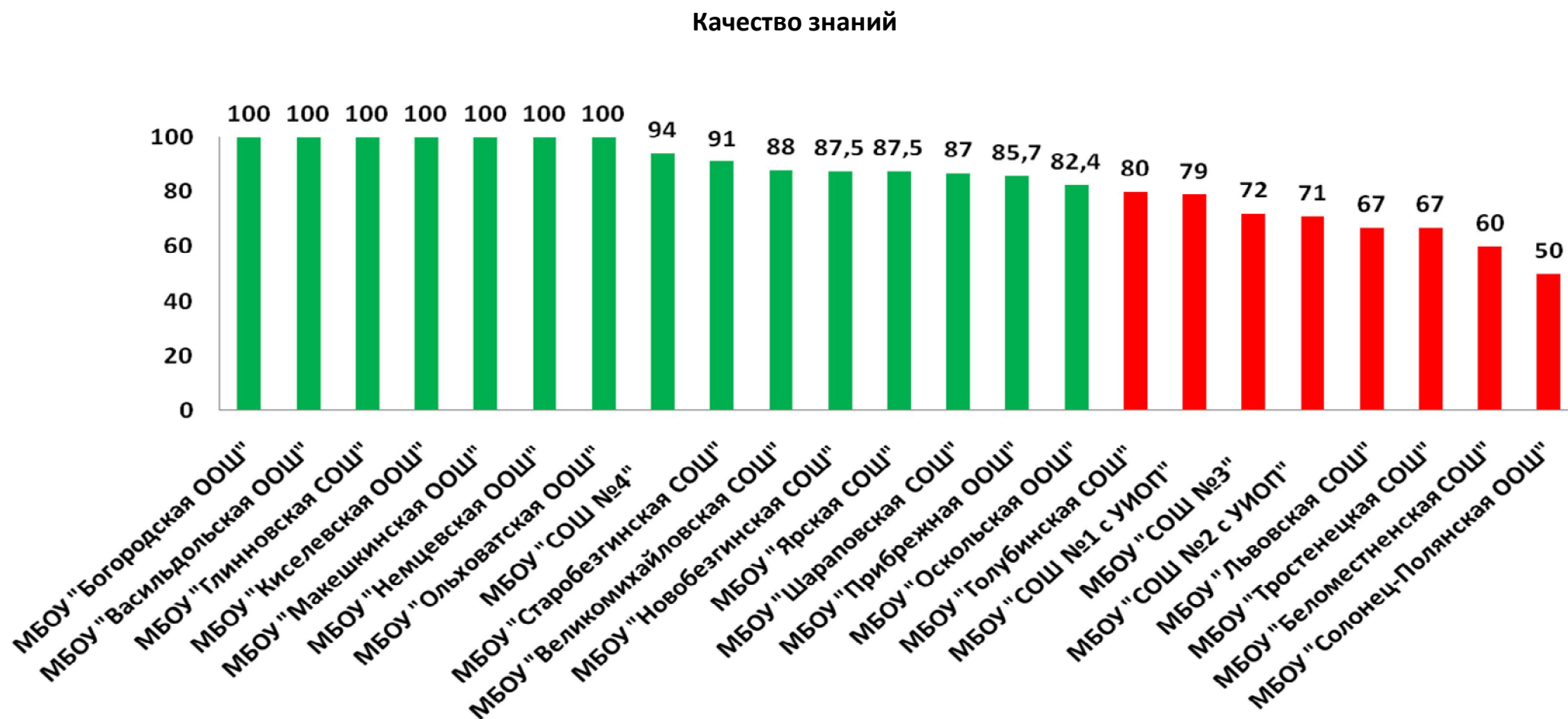
оценка	количество по району	% от числа участников мониторинга
"5"	103	30,9%
"4"	167	50,2%
"3"	61	18,3%
"2"	2	0,6%

Диаграмма 4



Оценки: ■ "5" ■ "4" ■ "3" ■ "2"

Диаграмма 5



Средний показатель качества знаний **по району** (по результату мониторинга) – **81,1% (+ 5,42 %)**.

Средний показатель качества знаний **по области** (по результату мониторинга) – **75,68 %**.

Рейтинг образовательных учреждений Новооскольского района
по результатам мониторинга учебных достижений
обучающихся **5 классов**
(математика **24.04.2013г.**)

Таблица 4

Место	Наименование ОУ
1	МБОУ "Киселевская ООШ"
	МБОУ "Макешкинская ООШ"
2	МБОУ "Немцевская ООШ"
3	МБОУ "Ольховатская ООШ"
4	МБОУ "Васильдольская ООШ"
5	МБОУ "Великомихайловская СОШ"
	МБОУ "Новобезгинская СОШ"
6	МБОУ "Богородская ООШ"
7	МБОУ "СОШ №4"
8	МБОУ "Шараповская СОШ"
9	МБОУ "Глинновская СОШ"
10	МБОУ "Старобезгинская СОШ"
11	МБОУ "СОШ №1 с УИОП"
	МБОУ "Ярская СОШ"
12	МБОУ "Прибрежная ООШ"
13	МБОУ "Беломестненская СОШ"
14	МБОУ "СОШ №2 с УИОП"
15	МБОУ "СОШ №3"
	МБОУ "Голубинская СОШ"
	МБОУ "Оскольская ООШ"
16	МБОУ "Тростенецкая СОШ"
17	МБОУ "Львовская СОШ"
18	МБОУ "Солонец-Полянская ООШ"

Заключение МЦОКО:

Мониторинг учебных достижений *по математике* обучающихся **5 классов** общеобразовательных учреждений Новооскольского района проводился **24 апреля 2013** года в форме тестов.

Количество учащихся, принявших участие в тестировании – **333**, что составило **93%** от общего числа учащихся 5 классов района, **25** учащихся не приняли участие в тестировании по уважительным причинам, что составило **7%** от общего числа учащихся.

Средний балл по району – **13,1**;

выше среднего балла по району –

МБОУ «Немцевская ООШ» (15,5), МБОУ «Киселевская ООШ» (15), МБОУ «Макешкинская ООШ» (15), МБОУ «Ольховатская ООШ» (15), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (14), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (14), МБОУ «Васильдольская ООШ» (13,8), МБОУ «Шараповская СОШ» (13,7), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (13,5), МБОУ «СОШ №4» (13,5), МБОУ «Богородская ООШ» (13,4), МБОУ «Прибрежная ООШ» (13,3), МБОУ «Беломестненская СОШ» (13,2), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (13,1), МБОУ «Ярская СОШ» (13,1);

ниже среднего балла по району –

МБОУ «Глинновская СОШ» (13), МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (12,9), МБОУ «СОШ №3» (12,6), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (12,2), МБОУ «Голубинская СОШ» (12), МБОУ «Оскольская ООШ» (11,9), МБОУ «Львовская СОШ» (11), МБОУ «Солонец-Полянская ООШ» (9,8).

Средняя оценка по району – **4,1**;

выше средней оценки по району -

МБОУ «Киселевская ООШ» (5), МБОУ «Макешкинская ООШ» (5), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (4,6), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (4,5), МБОУ «Васильдольская ООШ» (4,5), МБОУ «Немцевская ООШ» (4,5), МБОУ «Ольховатская ООШ» (4,5), МБОУ «Богородская ООШ» (4,4), МБОУ «Шараповская СОШ» (4,3), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (4,2), МБОУ «СОШ №4» (4,2), МБОУ «Беломестненская СОШ» (4,2), МБОУ «Глинновская СОШ» (4,2), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (4,2), МБОУ «Ярская СОШ» (4,1);

ниже средней оценки по району -

МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (4), МБОУ «Прибрежная ООШ» (4), МБОУ «СОШ №3» (3,9), МБОУ «Голубинская СОШ» (3,9), МБОУ «Оскольская ООШ» (3,9), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (3,8), МБОУ «Львовская СОШ» (3,7), МБОУ «Солонец-Полянская ООШ» (3,2).

Учащиеся Новооскольского района не все выполнили минимальное количество баллов на удовлетворительную оценку и выше. Двое учащихся района **получили оценку «2»** (**МБОУ «Солонец-Полянская ООШ»** - учащимися выполнены работы на 5 баллов и 6 баллов при минимальном количестве 8 баллов).

Средний показатель качества знаний по району – **81,1%**;

выше среднего показателя по району:

МБОУ «Глинновская СОШ» (100%), МБОУ «Богородская ООШ» (100%), МБОУ «Васильдольская ООШ» (100%), МБОУ «Киселевская ООШ» (100%), МБОУ «Макешкинская ООШ» (100%), МБОУ «Немцевская ООШ» (100%), МБОУ «Ольховатская ООШ» (100%), МБОУ «СОШ №4» (94%), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (91%), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (88%), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (87,5%), МБОУ «Ярская СОШ» (87,5%); МБОУ «Шараповская СОШ» (87%), МБОУ «Прибрежная ООШ» (85,7%), МБОУ «Оскольская ООШ» (82,4%),

ниже среднего показателя по району –

МБОУ «Голубинская СОШ» (80%), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (79%), МБОУ «СОШ №3» (72%), МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (71%), МБОУ «Львовская СОШ» (67%), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (67%), МБОУ «Беломестненская СОШ» (60%), МБОУ «Солонец-Полянская ООШ» (50%).

По району **показатель «успеваемость» – 99,4% (+ 0,95%);**

По области **показатель «успеваемость» – 98,45%.**

Итоговое место в рейтинге общеобразовательных учреждений было выведено из средних показателей: средний балл, средняя оценка, качество знаний.

По результатам мониторинга учебных достижений **по математике учащихся 5 классов** ОУ Белгородской области можно сделать вывод, что средняя оценка, средний показатели «уровень обученности» и «успеваемость» в Новооскольском районе выше областного, что видно из таблицы:

Таблица 5

	По области	По району	В сравнении с областным
Средний балл		13,1	
Средняя оценка	4	4,1	+ 0,1
Средний показатель качества знаний	75,68%	81,1%	+ 5,42%
Показатель «успеваемость»	98,45%	99,4%	+ 0,95%

Таблица 6

Шкала перевода в оценку:

Оценка	«2»	«3»	«4»	«5»
Кол-во набранных баллов	0-7	8-10	11-14	15-18

Информационно-статистический отчет составлен по заказу Управления образования Новооскольского района и районного методического кабинета.

**Сравнительный анализ результатов мониторинга по математике учащихся 5 классов
образовательных учреждений Новооскольского района, проведенного 24 апреля 2013 г.**

		2010-2011 уч. г.			2011-2012 уч. г.					2012-2013 уч. г.				
№ п/п	Наименование ОУ	Средний балл	Средняя оценка	Качество знаний	Средний балл	Средняя оценка	Качество знаний	Динамика (оценка)	Динамика (качество знаний)	Средний балл	Средняя оценка	Качество Знаний, %	Динамика (оценка)	Динамика (качество знаний)
СОШ														
1	МБОУ "СОШ № 1 с УИОП"									13,5	4,2	79		
2	МБОУ "СОШ № 2 с УИОП"									12,9	4	71		
3	МБОУ "СОШ № 3"									12,6	3,9	72		
4	МБОУ "СОШ № 4"									13,5	4,2	94		
5	МБОУ "Беломестненская СОШ"									13,2	4,2	60		
6	МБОУ "Великомихайловская СОШ"									14	4,5	88		
7	МБОУ "Глинновская СОШ"									13	4,2	100		
8	МБОУ "Голубинская СОШ"									12	3,9	80		
9	МБОУ "Львовская СОШ""									11	3,7	67		
10	МБОУ "Новобезгинская СОШ"									14	4,6	87,5		
11	МБОУ "Старобезгинская СОШ"									13,1	4,2	91		
12	МБОУ "Тростенецкая СОШ"									12,2	3,8	67		
13	МБОУ "Шараповская СОШ"									13,7	4,3	87		
14	МБОУ "Ярская СОШ"									13,1	4,1	87,5		
ООШ														
15	МБОУ "Богородская ООШ"									13,4	4,4	100		
16	МБОУ "Васильдольская ООШ"									13,8	4,5	100		
17	МБОУ "Киселёвская ООШ"									15	5	100		
18	МБОУ "Макешкинская ООШ"									15	5	100		
19	МБОУ "Немцевская ООШ"									15,5	4,5	100		
20	МБОУ "Ольховатская ООШ"									15	4,5	100		
21	МБОУ "Оскольская ООШ"									11,9	3,9	82,4		
22	МБОУ "Прибрежная ООШ"									13,3	4	85,7		
23	МБОУ "Солонец-Полянская ООШ"									9,8	3,2	50		
	Итого по району									13,1	4,1	81,1		
	Итого по области										4	75,68		

