

**Информационно-статистический отчет**

**«Итоги мониторинга учебных достижений  
по математике обучающихся 4-х классов  
общеобразовательных учреждений  
Новооскольского района»**

**Уровень:** мониторинг учебных достижений

**Предмет:** математика

**Класс:** 4 классы ОУ Новооскольского района

**Дата тестирования:** 14 мая 2013 года

**Выборка исследования:** – 96,4 %.

**КИМ:** предоставлен БелРЦОКО

**Отчет подготовлен:**

**Методист кабинета мониторинга** И. Королева

2013 г.

## Содержание

1. Результаты мониторинга учебных достижений .....	3
2. Количество учащихся 4 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 результатов мониторинга учебных достижений по математике обучающихся 4 классов общеобразовательных учреждений Новооскольского района, проведенного 14 мая 2013г.

	всего учащихся 4 классов в ОУ района	количество участников мониторинга не приняли участие в мониторинге	средний балл	отклонение от среднего балла по району ( 13,8 )	средняя оценка	отклонение от средней оценки по району ( 4,1 )	качество знаний ( % )	успеваемость ( % )	"5"	%	"4"	%	"3"	%	"2"	%	
МБОУ "Беломестненская СОШ"	7	7	0	12,3	-1,5	3,7	-0,4	57	100	1	14	3	43	3	43	0	0
МБОУ "Великомихайловская СОШ" 4 А	15	15	0	14	+0,2	4,2	+0,1	100	100	3	20	12	80	0	0	0	0
4 Б	13	10	3	11,5	-2,3	3,7	-0,4	70	100	0	0	7	70	3	30	0	0
итого по школе	28	25	3	13	-0,8	4	-0,1	88	100	3	12	19	76	3	12	0	0
МБОУ "Глинновская СОШ"	4	4	0	13	-0,8	4	-0,1	100	100	0	0	4	100	0	0	0	0
МБОУ "Голубинская СОШ"	15	15	0	12,9	-0,9	3,8	-0,3	73	100	1	6,6	10	66,7	4	27	0	0
МБОУ "Львовская СОШ"	13	13	0	11,8	-2	3,6	-0,5	62	100	0	0	8	62	5	38	0	0
МБОУ "Новобезгинская СОШ"	6	5	1	14,6	+0,8	4,4	+0,3	100	100	2	40	3	60	0	0	0	0
МБОУ "Старобезгинская СОШ"	15	14	1	14,2	+0,4	4	-0,1	100	100	0	0	14	100	0	0	0	0
МБОУ "Тростенецкая СОШ"	13	13	0	13,9	+0,1	4,2	0,1	100	100	3	23	10	77	0	0	0	0
МБОУ "Шараповская СОШ"	5	5	0	14	+0,2	4	-0,1	100	100	0	0	5	100	0	0	0	0
МБОУ "Ярская СОШ"	8	8	0	12,6	-1,2	3,9	-0,2	88	100	0	0	7	88	1	12	0	0
МБОУ "СОШ №1 с УИОП" 4 А	23	22	1	13,6	-0,2	4,1	0	82	100	6	27	12	55	4	18	0	0
4 Б	27	26	1	14,1	+0,3	4,3	+0,2	96,0	100	8	31	17	65,0	1	4,0	0	0
итого по школе	50	48	2	13,9	+0,1	4,2	+0,1	90	100	14	29	29	61	5	10	0	0
МБОУ "СОШ №2 с УИОП" 4 А	19	17	2	14,6	+0,8	4,2	+0,1	88	100	5	29	10	59	2	12	0	0
4 Б	20	20	0	13,9	+0,1	4,1	0	85	100	5	25	12	60	3	15	0	0
итого по школе	39	37	2	14,2	+0,4	4,1	0	86	100	10	27	22	59	5	14	0	0
МБОУ "СОШ №3" 4 А	24	24	0	13,6	-0,2	4,1	0	79	100	8	33	11	46,0	5	21,0	0	0
4 Б	24	24	0	14,8	+1	4,4	+0,3	92	100	12	50	10	42,0	2	8,0	0	0
4 В	23	22	1	14,7	+0,9	4,3	+0,2	82	100	10	46,0	8	36,0	4	18,0	0	0
итого по школе	71	70	1	14,4	+0,6	4,3	+0,2	84	100	30	43,0	29	41,0	11	16,0	0	0
МБОУ "СОШ №4"	28	27	1	15,3	+1,5	4,5	+0,4	100	100	14	52	13	48	0	0	0	0
МБОУ "Богородская ООШ"	2	2	0	15	+1,2	4	-0,1	100	100	0	0,0	2	100	0	0	0	0
МБОУ "Васильдовская ООШ"	7	7	0	13	-0,8	3,9	-0,2	71	100	1	14	4	57	2	29	0	0
МБОУ "Киселевская ООШ"	4	4	0	10,5	-3,3	3,3	-0,8	25	100	0	0	1	25	3	75	0	0
МБОУ "Макешкинская ООШ"	2	2	0	16,5	+2,7	5	0,9	100	100	2	100	0	0	0	0	0	0
МБОУ "Немцевская ООШ"	1	1	0	9	-4,8	3	-1,1	0	100	0	0	0	0	1	100	0	0
МБОУ "Ольховатская ООШ"	4	4	0	13,8	0	3,8	-0,3	75	100	0	0	3	75	1	25	0	0
МБОУ "Оскольская ООШ"	12	12	0	12,3	-1,5	3,8	-0,3	58	100	2	17	5	41,7	5	42	0	0
МБОУ "Прибрежная ООШ"	18	16	2	13,2	-0,6	4	-0,1	81	100	3	19	10	62	3	19	0	0
МБОУ "Солонец-Полянская ООШ"	5	5	0	13,8	0	4,2	+0,1	100	100	1	20	4	80	0	0	0	0
МБОУ "Ниновская НОШ"	5	5	0	13,4	-0,4	4	-0,1	100	100	0	0	5	100	0	0	0	0
итого по району	362	349	13	13,8		4,1		85	100	87	25	210	60	52	15	0	0
итого по области				13,46		4,09		83,45	99,35								

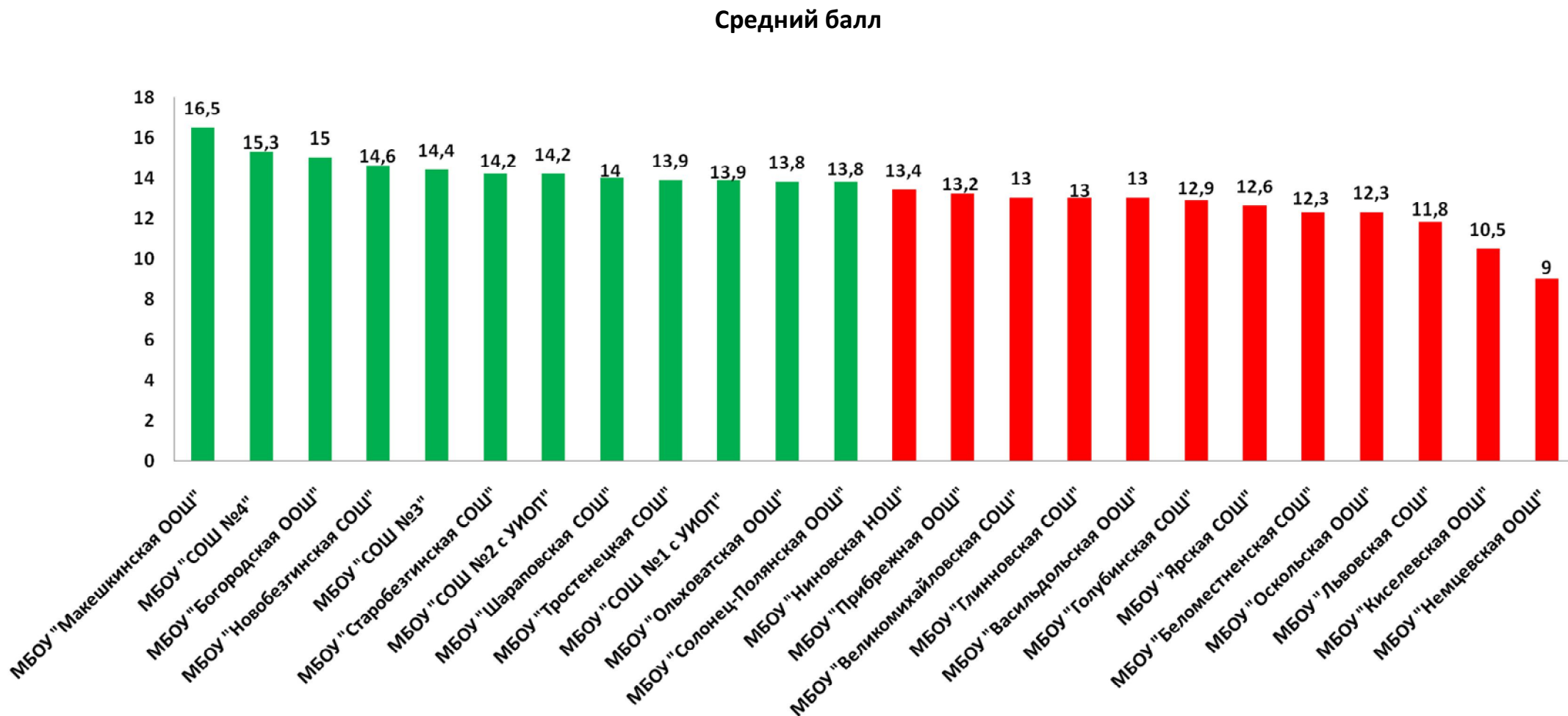
Всего учащихся 4 классов в ОУ района	362	
Количество учащихся 4 классов в ОУ района, принявших участие в мониторинге	349	96,4%
Количество учащихся, не принявших участие в мониторинге	13	3,6%
Количество учащихся, не принявших участие в мониторинге без уважительных причин	0	0 %

Диаграмма 1



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

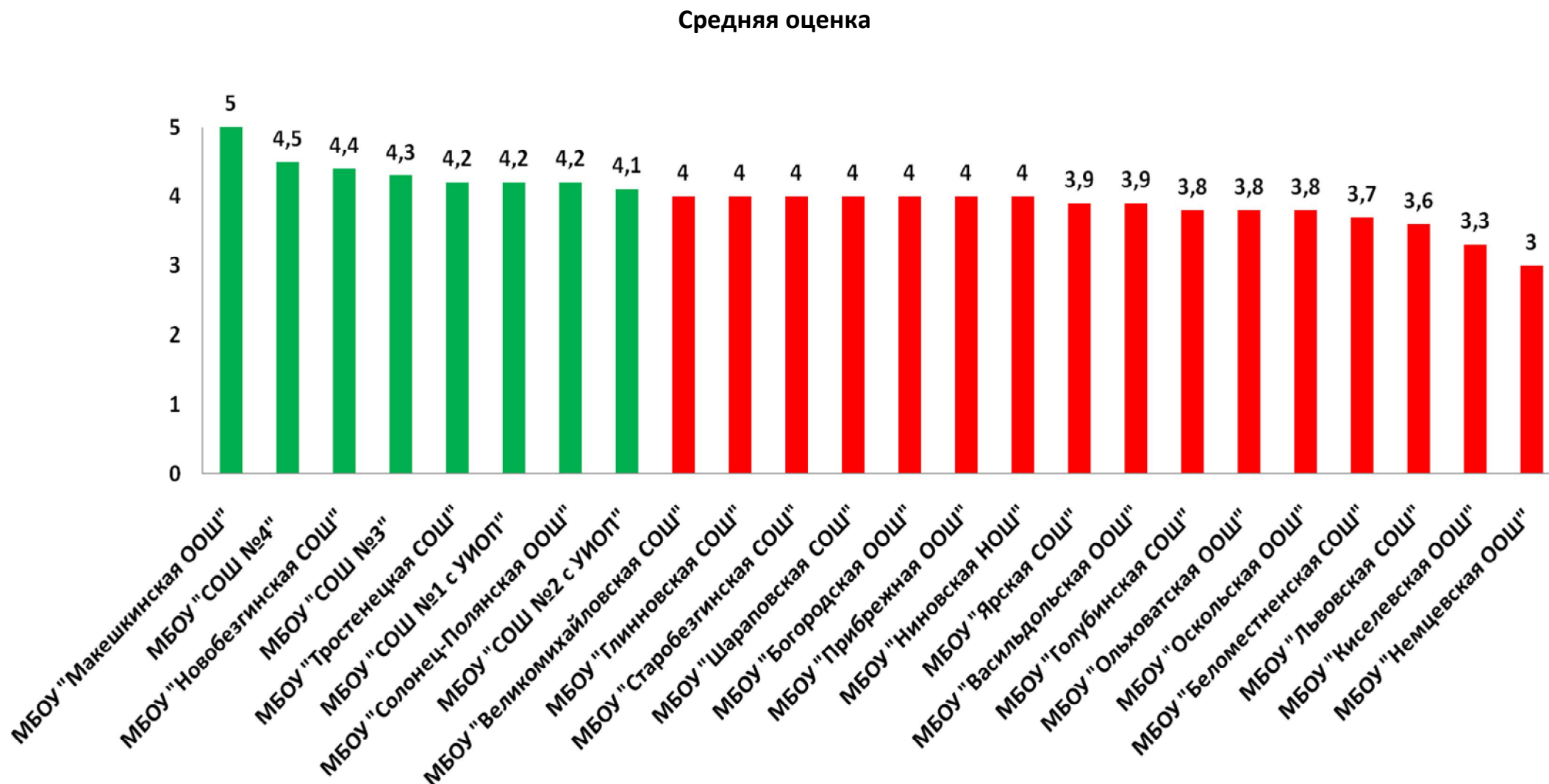
Диаграмма 2



Средний балл **по району** (по результату мониторинга) – **13,8 (+ 0,34)**.

Средний балл **по области** (по результату мониторинга) – **13,46**.

Диаграмма 3

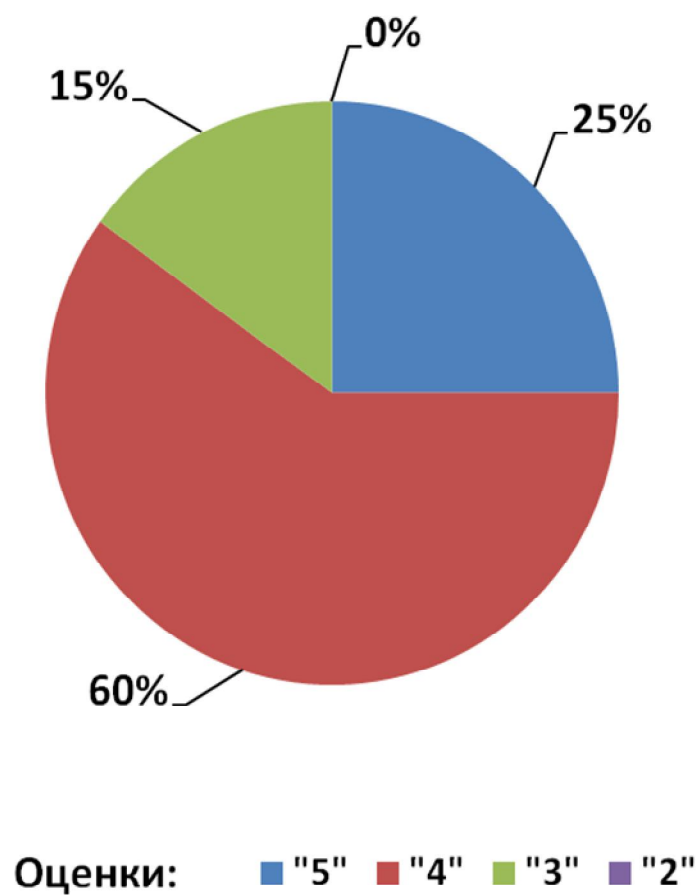


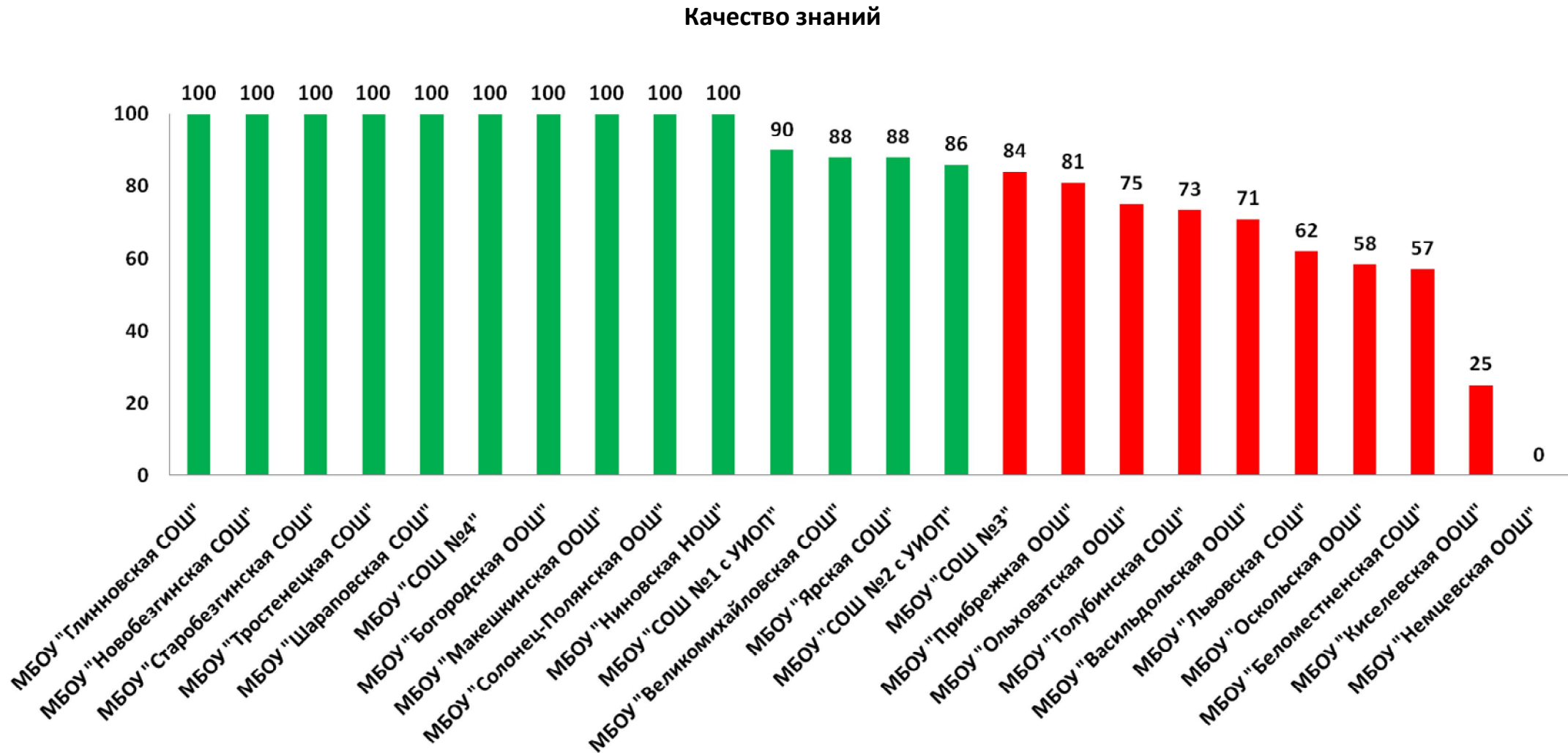
Средняя оценка **по району** (по результату мониторинга) – **4,1 ( +0,01 )**.

Средняя оценка **по области** (по результату мониторинга) – **4,09**.

оценка	количество по району	% от числа участников мониторинга
"5"	87	25%
"4"	210	60%
"3"	52	15%
"2"	0	0%

Диаграмма 4





Средний показатель качества знаний **по району** (по результату мониторинга) – **85% (+ 1,55% )**.

Средний показатель качества знаний **по области** (по результату мониторинга) – **83,45 %**.



**Рейтинг образовательных учреждений Новооскольского района  
по результатам мониторинга учебных достижений  
обучающихся 4 классов  
(математика 14.05.2013г.)**

Таблица 4

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

### **Заключение МЦОКО:**

Мониторинг учебных достижений *по математике* обучающихся 4 классов общеобразовательных учреждений Новооскольского района проводился **14 мая 2013 года** в форме тестов.

**Количество учащихся**, принявших участие в тестировании – **349**, что составило **96,4%** от общего числа учащихся 4 классов района, **13** учащихся не приняли участие в тестировании по уважительным причинам, что составило **3,6%** от общего числа учащихся.

**Средний балл** по району – **13,8**;

выше среднего балла по району :

**МБОУ «Макешкинская ООШ» (16,5), МБОУ «СОШ №4» (15,3), МБОУ «Богородская ООШ» (15), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (14,6), МБОУ «СОШ №3» (14,4), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (14,2), МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (14,2), МБОУ «Шараповская СОШ» (14), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (13,9), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (13,9), МБОУ «Ольховатская ООШ» (13,8), МБОУ «Солонец-Полянская ООШ» (13,8);**

ниже среднего балла по району :

**МБОУ «Ниновская НОШ» (13,4), МБОУ «Прибрежная ООШ» (13,2), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (13), МБОУ «Глинновская СОШ» (13), МБОУ «Васильдольская ООШ» (13), МБОУ «Голубинская СОШ» (12,9), МБОУ «Ярская СОШ» (12,6); МБОУ «Беломестненская СОШ» (12,3), МБОУ «Оскольская ООШ» (12,3), МБОУ «Львовская СОШ» (11,8), МБОУ «Киселевская ООШ» (10,5), МБОУ «Немцевская ООШ» (9).**

**Средняя оценка** по району – **4,1**;

выше средней оценки по району :

**МБОУ «Макешкинская ООШ» (5), МБОУ «СОШ №4» (4,5), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (4,4), МБОУ «СОШ №3» (4,3), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (4,2), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (4,2), МБОУ «Солонец-Полянская ООШ» (4,2), МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (4,1),**

ниже средней оценки по району:

**МБОУ «Великомихайловская СОШ» (4), МБОУ «Глинновская СОШ» (4), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (4), МБОУ «Шараповская СОШ» (4), МБОУ «Богородская ООШ» (4), МБОУ «Прибрежная ООШ» (4), МБОУ «Ниновская НОШ» (4), МБОУ «Ярская СОШ» (3,9); МБОУ «Васильдольская ООШ» (3,9), МБОУ «Голубинская СОШ» (3,8), МБОУ «Ольховатская ООШ» (3,8), МБОУ «Оскольская ООШ» (3,8), МБОУ «Беломестненская СОШ» (3,7), МБОУ «Львовская СОШ» (3,6), МБОУ «Киселевская ООШ» (3,3), МБОУ «Немцевская ООШ» (3).**

Учащиеся Новооскольского района все выполнили минимальное количество 8 баллов на удовлетворительную оценку и выше. Максимальное количество баллов (17), возможных при успешном выполнении всех заданий работы, набрали **57 учащихся**, что составило **16,33%** от общего количества участников мониторинга.

**Средний показатель качества знаний** по району – **85%**;

выше среднего показателя качества знаний по району:

**МБОУ «Глинновская СОШ» (100%), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (100%), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (100%), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (100%), МБОУ «Шараповская СОШ» (100%), МБОУ «СОШ №4» (100%), МБОУ «Богородская ООШ» (100%), МБОУ «Макешкинская ООШ» (100%), МБОУ**

**«Солонец-Полянская ООШ» (100%), МБОУ «Ниновская НОШ» (100%), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (90%), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (88%), МБОУ «Ярская СОШ» (88%); МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (86%),**

**ниже среднего показателя качества знаний по району:**

**МБОУ «СОШ №3» (84%), МБОУ «Прибрежная ООШ» (81%), МБОУ «Ольховатская ООШ» (75%), МБОУ «Голубинская СОШ» (73%), МБОУ «Васильдольская ООШ» (71%), МБОУ «Львовская СОШ» (62%), МБОУ «Оскольская ООШ» (58%), МБОУ «Беломестненская СОШ» (57%), МБОУ «Киселевская ООШ» (25%), МБОУ «Немцевская ООШ» (0%).**

**По району показатель «успеваемость» – 100% .**

**По области показатель «успеваемость» – 99,35%.**

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

По результатам мониторинга учебных достижений по математике учащихся 4 классов ОУ Белгородской области можно сделать вывод , что средний балл, средняя оценка, средней показатель качества знаний, успеваемость в Новооскольском район выше областного, что видно из таблицы:

Таблица 5

	По области	По району	В сравнении с областным
Средний балл	13,46	13,8	+0,34
Средняя оценка	4,09	4,1	+0,01
Средний показатель качества знаний	83,45%	85%	+1,55
Успеваемость	99,35%	100%	+0,65

Таблица 6

Шкала перевода в оценку:

Оценка	«2»	«3»	«4»	«5»
Кол-во набранных баллов	0-7	8-10	11-15	16-17

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

Сравнительный анализ по региональному мониторингу учебных достижений по МАТЕМАТИКЕ учащихся 4 класс	2010-2011уч.г.		2011-2012уч.г.			2012-2013уч.г.		
	средняя оценка	качество знаний, (%)	средняя оценка	качество знаний, (%)	Динамика (оценка)	средняя оценка	качество знаний, (%)	динамика
МБОУ "Беломестненская СОШ"	3,7	50	4,1	67	+0,4	3,7	57	-0,4
МБОУ "Великомихайловская СОШ"	3,9	70	4,6	100	+0,7	4	88	-0,6
МБОУ "Глинновская СОШ"	4	60	3,8	67	-0,2	4	100	+0,2
МБОУ "Голубинская СОШ"	3,4	44	4	77	+0,6	3,8	73	-0,2
МБОУ "Львовская СОШ"	3,8	60	3,5	50	-0,3	3,6	62	+0,1
МБОУ "Новобезгинская СОШ"	нет класса		4,4	90		4,4	100	0
МБОУ "Старобезгинская СОШ"	3,7	62	4	73	+0,3	4	100	0
МБОУ "Тростенецкая СОШ"	3,6	40	4,2	100	+0,6	4,2	100	0
МБОУ "Шараповская СОШ"	4,2	77	4,2	100	0	4	100	-0,2
МБОУ "Ярская СОШ"	3,8	63	4,3	100	+0,5	3,9	88	-0,4
МБОУ "СОШ №1 с УИОП"	4,1	76	4,2	71	+0,1	4,2	90	0
МБОУ "СОШ №2 с УИОП"	4	67	4	78	0	4,1	86	+0,1
МБОУ "СОШ №3"	4,1	79	4,2	79	+0,1	4,3	84	+0,1
МБОУ "СОШ №4"	3,9	62	4,3	82	+0,4	4,5	100	+0,2
МБОУ "Богородская ООШ"	4	75	4,3	100	+0,3	4	100	-0,3
МБОУ "Васильдольская ООШ"	4	60	4,5	100	+0,5	3,9	71	-0,6
МБОУ "Киселевская ООШ"	3,5	50	4	100	+0,5	3,3	25	-0,7
МБОУ "Макешкинская ООШ"	3	0	5	100	+2	5	100	0
МБОУ "Немцевская ООШ"	4,3	100	4,5	100	+0,2	3	0	-1,5
МБОУ "Ольховатская ООШ"	4	60	3,7	86	-0,3	3,8	75	+0,1
МБОУ "Оскольская ООШ"	3,7	57	3,9	72	+0,2	3,8	58	-0,1
МБОУ "Прибрежная ООШ"	3,8	63	4,7	100	+0,9	4	81	-0,7
МБОУ "Солонец-Полянская ООШ"	3,8	80	3,4	40	-0,4	4,2	100	+0,8
МБОУ "Ниновская НОШ"	4,1	86	4	100	-0,1	4	100	0
итого по району	3,9	68	4,2	81,4	+0,3	4,1	85	-0,1
итого по области	4,07	70,3	4,3	87,1	+0,23	4,09	83,45	-0,21

