

Информационно-статистический отчет

**«Итоги государственной итоговой аттестации
по математике выпускников 9 классов
общеобразовательных учреждений
Новооскольского района»**

Уровень: государственная итоговая аттестация

Предмет: математика

Класс: 9 классы ОУ Новооскольского района

Дата тестирования: 28 мая 2013 года

Выборка исследования: – 99,2 %.

КИМ: предоставлен БелРЦОКО

Содержание

1. Результаты государственной итоговой аттестации	3
2. Количество учащихся 9 классов	4
3. Средний балл по итогам ГИА	5
4. Средняя оценка по итогам ГИА	5
5. Качественные показатели по итогам ГИА	6
6. Качество знаний по результатам ГИА	7
7. Рейтинг ОУ по результатам ГИА	7
8. Заключение МЦОКО	8
9. Результаты ГИА по предмету (балл)	10
10. Сравнительный анализ результатов ГИА	11

Таблица результатов государственной итоговой аттестации **по математике** выпускников 9 классов
образовательных учреждений Новооскольского района, проведенного **28 мая 2013 г.**

№	Школа	Всего учащихся в ОУ района	Количество участников ГИА	Не приняли участие в ГИА	Средний балл	Отклонение от среднего балла по району (22,3)	Средняя оценка	Отклонение от средней оценки по району (3,7)	Качество знаний	Успеваемость	Оценка "5" (всего)	Оценка "5" (%)	Оценка "4" (всего)	Оценка "4" (%)	Оценка "3" (всего)	Оценка "3" (%)	Оценка "2" (всего)	Оценка "2" (%)
1	МБОУ "СОШ № 1 с УИОП"	52	52	0	23,4	+1,1	3,8	+0,1	52%	100%	12	23%	15	29%	25	48%	0	0,0%
	9А	24	24	0	25,1	+2,8	4,0	+0,3	62%	100%	8	33%	7	29%	9	38%	0	0,0%
	9Б	28	28	0	22,0	-0,3	3,6	-0,1	42,9%	100%	4	14,3%	8	28,6%	16	57,1%	0	0,0%
2	МБОУ "СОШ № 2 с УИОП"	38	37	1	19,6	-2,7	3,4	-0,3	37,8%	100%	1	2,7%	13	35,1%	23	62,2%	0	0,0%
	9А	24	23	1	19,6	-2,7	3,3	-0,4	30,4%	100%	1	4,3%	6	26,1%	16	69,6%	0	0,0%
	9Б	14	14	0	19,7	-2,6	3,5	-0,2	50%	100%	0	0%	7	50%	7	50%	0	0,0%
3	МБОУ "СОШ № 3"	81	80	1	23,2	+0,9	3,7	+0	60%	100%	9	11%	39	49%	32	40%	0	0,0%
	9А	27	27	0	25,1	+2,8	4,0	+0,3	70%	100%	7	26%	12	44%	8	30%	0	0,0%
	9Б	26	26	0	21,7	-0,6	3,5	-0,2	46%	100%	0	0%	12	46%	14	54%	0	0,0%
	9В	28	27	1	22,7	+0,4	3,7	+0	63%	100%	2	7,4%	15	55,6%	10	37%	0	0,0%
4	МБОУ "СОШ № 4"	31	30	1	25,0	+2,7	3,8	+0,1	60%	100%	6	20%	12	40%	12	40%	0	0,0%
	9А	19	18	1	26,9	+4,6	4,1	+0,4	83,4%	100%	5	27,8%	10	55,6%	3	16,6%	0	0,0%
	9Б	11	11	0	22,3	0	3,4	-0,3	27%	100%	1	9%	2	18%	8	73%	0	0,0%
	9Э	1	1	0	20,0	-2,3	3,0	-0,7	0%	100%	0	0%	0	0%	1	100%	0	0,0%
5	МБОУ "Беломестненская СОШ"	5	5	0	20,2	-2,1	3,4	-0,3	40%	100%	0	0%	2	40%	3	60%	0	0,0%
6	МБОУ "Великомихайловская СОШ"	34	34	0	17,5	-4,8	3,4	-0,3	32,3%	100%	4	11,8%	7	20,5%	23	67,7%	0	0,0%
	9А	15	15	0	22,2	-0,1	4,0	+0,3	73%	100%	4	27%	7	46%	4	27%	0	0,0%
	9Б	19	19	0	13,8	-8,5	3,0	-0,7	0%	100%	0	0%	0	0%	19	100%	0	0,0%
7	МБОУ "Глинновская СОШ"	6	6	0	20,3	-2,0	3,7	+0	66,7%	100%	0	0%	4	66,7%	2	33,3%	0	0,0%
8	МБОУ "Голубинская СОШ"	10	10	0	20,2	-2,1	3,6	-0,1	50%	100%	1	10%	4	40%	5	50%	0	0,0%
9	МБОУ "Львовская СОШ"	7	7	0	19,3	-3,0	3,6	-0,1	43%	100%	1	14%	2	29%	4	57%	0	0,0%
10	МБОУ "Новобезгинская СОШ"	7	7	0	19,6	-2,7	3,6	-0,1	57%	100%	0	0%	4	57%	3	43%	0	0,0%
11	МБОУ "Старобезгинская МОШ"	10	10	0	26,1	+3,8	3,9	+0,2	80%	100%	1	10%	7	70%	2	20%	0	0,0%
12	МБОУ "Тростенецкая СОШ"	4	4	0	23,3	+1	4,0	+0,3	100%	100%	0	0%	4	100%	0	0%	0	0,0%
13	МБОУ "Шараповская СОШ"	20	20	0	22,0	-0,3	4,0	+0,3	55%	100%	8	40%	3	15%	9	45%	0	0,0%
14	МБОУ "Ярская СОШ"	18	18	0	24,4	+2,1	3,7	+0	50%	100%	4	22,2%	5	27,8%	9	50%	0	0,0%
15	МБОУ "Богородская ООШ"	7	7	0	25,4	+3,1	3,9	+0,2	85,7%	100%	0	0%	6	85,7%	1	14,3%	0	0,0%
16	МБОУ "Васильдольская ООШ"	8	8	0	21,9	-0,4	3,8	+0,1	62,5%	100%	1	12,5%	4	50%	3	37,5%	0	0,0%
17	МБОУ "Киселёвская ООШ"	7	7	0	27,3	+5	4,3	+0,6	100%	100%	2	28,6%	5	71,4%	0	0%	0	0,0%
18	МБОУ "Немцевская ООШ"	3	3	0	13,0	-9,3	3,0	-0,7	0%	100%	0	0%	0	0%	3	100%	0	0,0%
19	МБОУ "Ольховатская ООШ"	5	5	0	27,4	+5,1	4,8	+1,1	100%	100%	4	80%	1	20%	0	0%	0	0,0%
20	МБОУ "Оскольская ООШ"	5	5	0	23,2	+0,9	3,8	+0,1	80%	100%	0	0%	4	80%	1	20%	0	0,0%
21	МБОУ "Прибрежная ООШ"	12	12	0	24,3	+2	3,9	+0,2	83,3%	100%	1	8,3%	9	75%	2	16,7%	0	0,0%
22	МБОУ "Солонец-Полянская ООШ"	4	4	0	15,3	-7,0	3,0	-0,7	0%	100%	0	0%	0	0%	4	100%	0	0,0%
	Итого по району	374	371	3	22,3		3,7		55,3%	100%	55	14,82%	150	40,43%	166	44,74%	0	0,0%

Данные об учащихся 9 классов на **28 мая 2013г.**

Таблица 2

Всего учащихся 9 классов в ОУ района	374	
Всего учащихся 9 классов в ОУ района, заявленных на участие в ГИА	374	100 %
Количество учащихся, принявших участие в ГИА	371	99,2 %
Количество учащихся, не принявших участие в ГИА	3	0,8%
Количество учащихся, не принявших участие в ГИА без уважительных причин	0	0 %

Количество учащихся

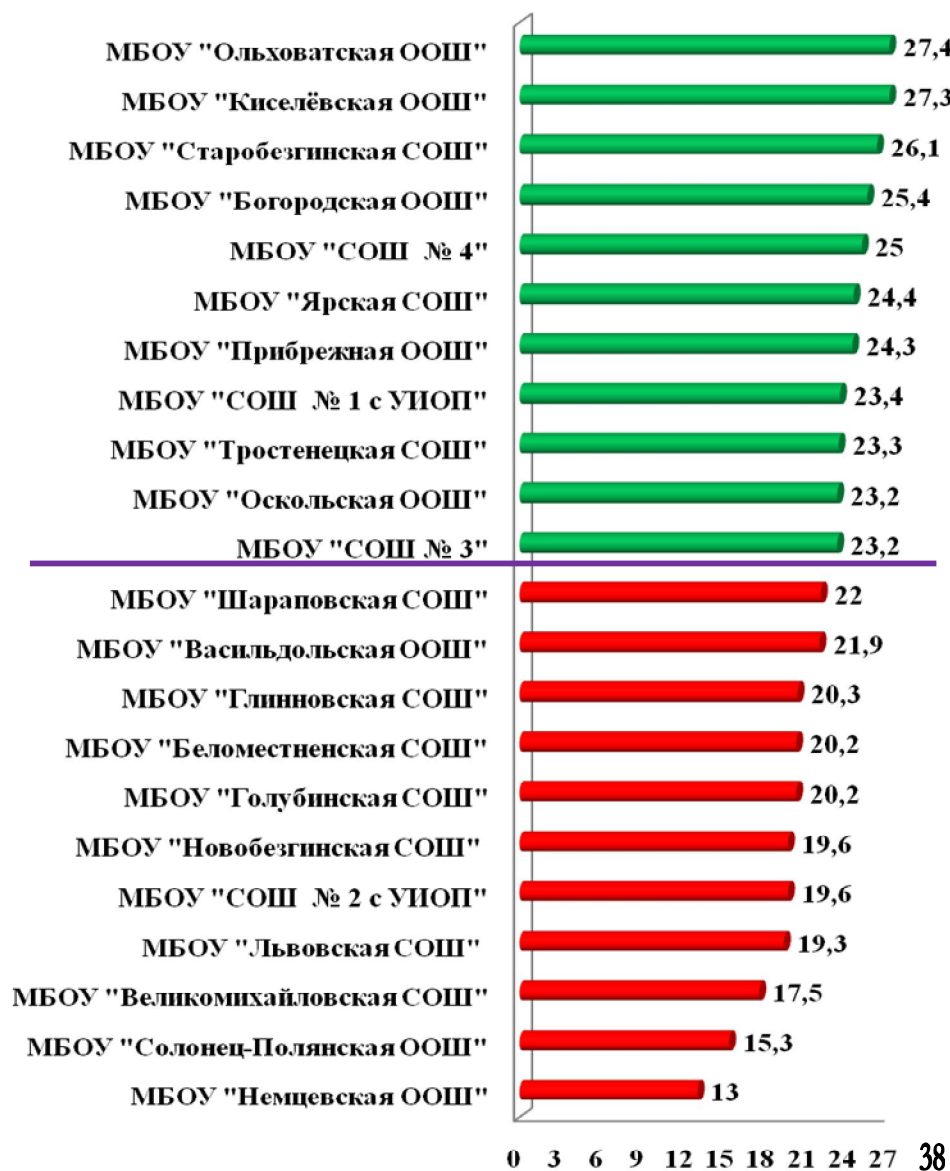
Диаграмма 1



Средний балл по итогам государственной итоговой
аттестации по математике

Диаграмма 2

Средний балл



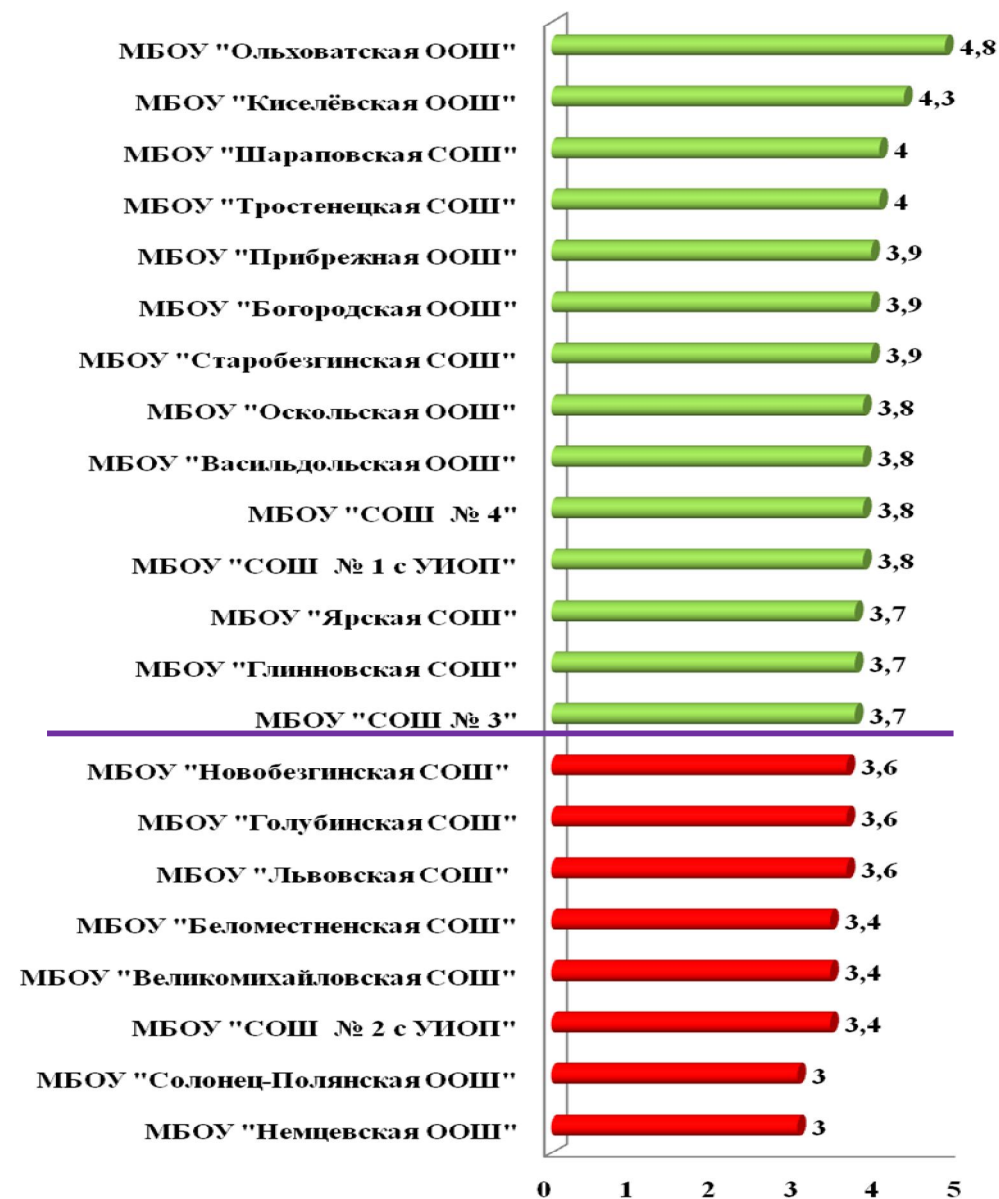
Средний балл по району (по результату тестирования) – 22,3 (+0,54).

Средний балл по области (по результату тестирования) – 21,76.

Средняя оценка по итогам государственной итоговой
аттестации по математике

Диаграмма 3

Средняя оценка



Средняя оценка по району (по результату тестирования) – 3,7 (+0,03).

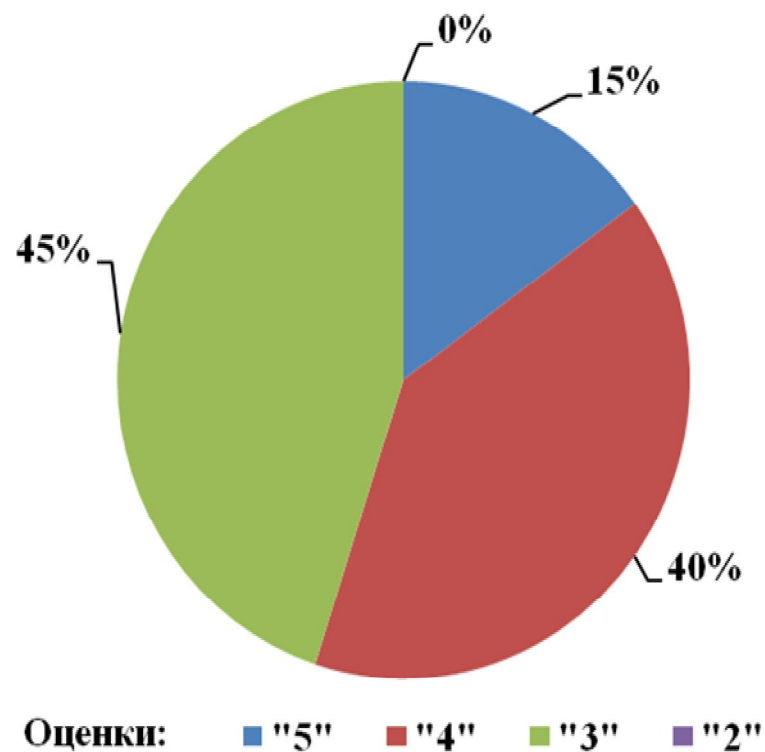
Средняя оценка по области (по результату тестирования) – 3,67.

Качественные показатели по итогам государственной итоговой аттестации по математике 28.05.2013г.

Таблица 3

оценка	количество по району	% от числа участников ГИА
"5"	55	15%
"4"	150	40%
"3"	166	45%
"2"	0	0%

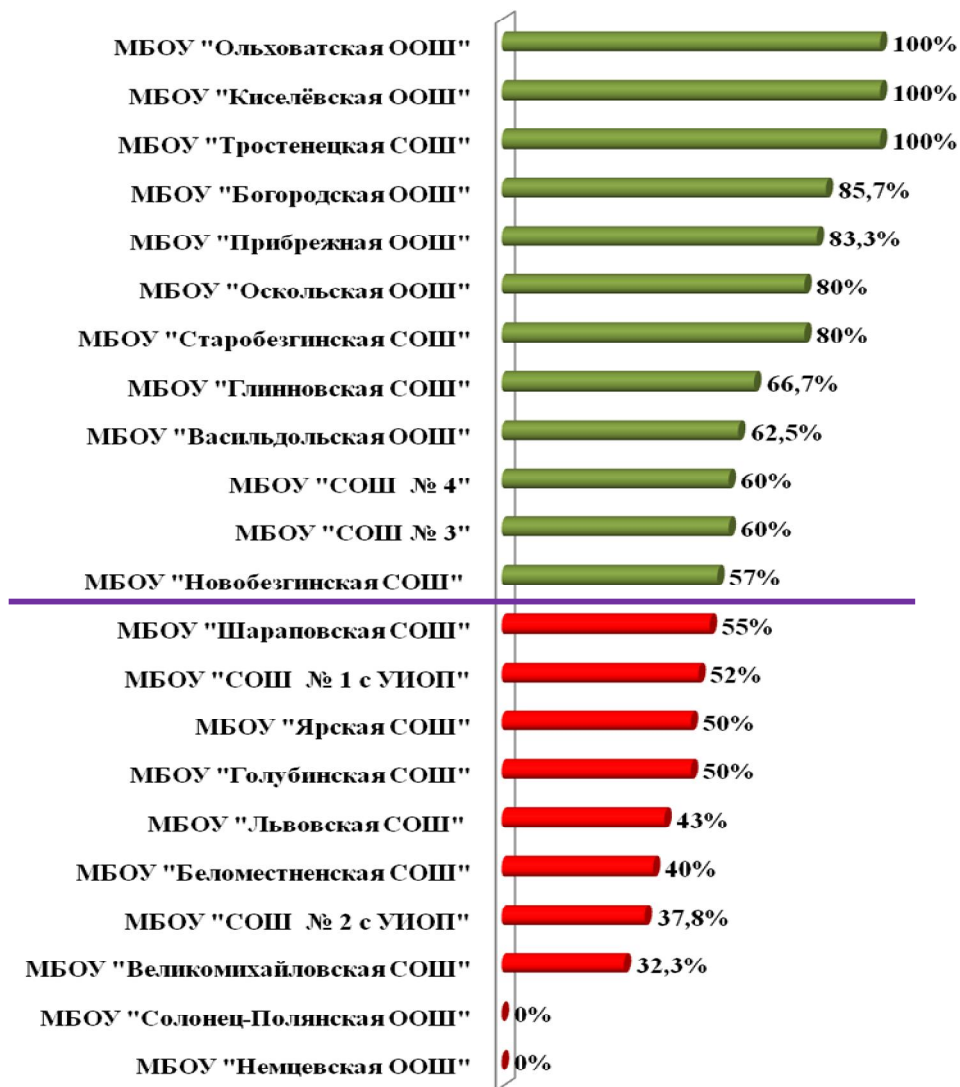
Диаграмма 4



Качество знаний по результатам государственной итоговой
аттестации по математике 28.05.2013г.

Диаграмма 5

Качество знаний



Средний показатель качества знаний **по району**
(по результату тестирования) – **55,3 % (+0,95).**
Средний показатель качества знаний **по области**
(по результату тестирования) – **54,35%.**

Рейтинг образовательных учреждений Новооскольского района
по результатам государственной итоговой аттестации
выпускников 9 классов (математика)

Таблица 4

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

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

Заключение МЦОКО:

Государственная итоговая аттестация *по математике* выпускников 9 классов общеобразовательных учреждений Новооскольского района проводилась **28 мая 2013 года** в форме тестов.

Количество учащихся, принявших участие в тестировании – **371**, что составило **99,2%** от общего числа учащихся 9 классов района, заявленных на участие в ГИА; **3** учащихся не приняли участие в тестировании по уважительным причинам, что составило **0,8%** от общего числа заявленных.

Средний балл по району – 22,3;

выше среднего по району :

МБОУ «Ольховатская ООШ» (27,4), МБОУ «Киселёвская ООШ» (27,3), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (26,1), МБОУ «Богородская ООШ» (25,4), МБОУ «СОШ №4» (25), МБОУ «Ярская СОШ» (24,4), МБОУ «Прибрежная ООШ» (24,3), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (23,4), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (23,3), МБОУ «СОШ №3» (23,2);

ниже среднего по району :

МБОУ «Шараповская СОШ» (22), МБОУ «Васильдольская ООШ» (21,9), МБОУ «Глинновская СОШ» (20,3), МБОУ «Беломестненская СОШ» (20,2), МБОУ «Голубинская СОШ» (20,2), МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (19,6), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (19,6), МБОУ «Львовская СОШ» (19,3), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (17,5), МБОУ «Солонец-Полянская ООШ» (15,3), МБОУ «Немцевская ООШ» (13).

Средняя оценка по району – 3,7;

выше средней по району :

МБОУ «Ольховатская ООШ» (4,8), МБОУ «Киселевская ООШ» (4,3), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (4), МБОУ «Шараповская СОШ» (4), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (3,9), МБОУ «Богородская ООШ» (3,9), МБОУ «Прибрежная ООШ» (3,9), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (3,8), МБОУ «СОШ №4» (3,8), МБОУ «Васильдольская ООШ» (3,8), МБОУ «Оскольская ООШ» (3,8), МБОУ «СОШ №3» (3,7), МБОУ «Глинновская СОШ» (3,7), МБОУ «Ярская СОШ» (3,7).

ниже средней по району :

МБОУ «Львовская СОШ» (3,6), МБОУ «Голубинская СОШ» (3,6), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (3,6), МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (3,4), МБОУ «Беломестненская СОШ» (3,4), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (3,4), МБОУ «Немцевская ООШ» (3), МБОУ «Солонец-Полянская ООШ» (3).

Учащиеся Новооскольского района все выполнили минимальное количество баллов (8) на удовлетворительную оценку и выше. Максимальное количество баллов (38), возможных при успешном выполнении всех заданий КИМа, набрали **5 учащихся**, что составило **1,35%**, от числа учащихся сдававших экзамен в новой форме.

В районе были поданы **11 апелляций**, из них пересмотрены и удовлетворены **5: МБОУ «СОШ №4» - 2 учащихся и МБОУ «Великомихайловская СОШ» - 2 учащихся - повысили баллы и отметку, МБОУ «Старобезгинская СОШ» - 1 учащийся, повысили только баллы. 6 апелляций отклонены.**

Качество знаний по району – 55,3%;

выше среднего показателя качества знаний по району –

МБОУ «Тростенецкая СОШ» (100%), МБОУ «Киселевская ООШ» (100%), МБОУ «Ольховатская ООШ» (100%), МБОУ «Богородская ООШ» (85,7%), МБОУ «Прибрежная ООШ» (83,3%), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (80%), МБОУ «Оскольская ООШ» (80%), МБОУ «Глинновская СОШ» (66,7%), МБОУ «Васильдольская ООШ» (62,5%), МБОУ «СОШ №3» (60%), МБОУ «СОШ №4» (60%), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (57%),

ниже среднего показателя качества знаний по району –

МБОУ «Шараповская СОШ» (55%), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (52%), МБОУ «Голубинская СОШ» (50%), МБОУ «Ярская СОШ» (50%), МБОУ «Львовская СОШ» (43%), МБОУ «Беломестненская СОШ» (40%), МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (37,8%), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (32,3%), МБОУ «Немцевская ООШ» (0%), МБОУ «Солонец-Полянская ООШ» (0%).

Успеваемость по району – **100% (+1,05);**

Успеваемость по области – **98,95%.**

По результатам государственной итоговой аттестации по математике выпускников 9 классов ОУ Белгородской области можно сделать вывод, что средний балл, средняя оценка и средний показатель качества знаний в Новооскольском районе выше областного, что видно из таблицы:

Таблица 5

	По области	По району	В сравнении с областным
Средний балл	21,76	22,3	+0,54
Средняя оценка	3,67	3,7	+0,03
Средний показатель качества знаний	54,35%	55,3 %	+0,95

Таблица 6

Шкала пересчета первичного балла
за выполнение экзаменационной работы в целом
в отметку по пятибальной шкале
по математике

Отметка по пятибальной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Общий балл	0-7	8-15	16-22	23-38

Таблица 7

Шкала пересчета первичного балла
за выполнение модуля «Алгебра» в отметку по алгебре

Отметка по пятибальной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный балл по модулю «Алгебра»	0-2	3-7	8-10	11-17

Таблица 8

Шкала пересчета первичного балла
за выполнение модуля «Геометрия» в отметку по геометрии

Отметка по пятибальной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Суммарный балл по модулю «Геометрия»	0-1	2-4	5-7	8-14

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

Результаты ГИА по предмету `Математика`/2013г.

№	Балл	Количество учеников	Процент от общего количества
1	11	1	0,27%
2	12	8	2,16%
3	13	13	3,50%
4	14	28	7,55%
5	15	10	2,70%
6	16	12	3,23%
7	17	15	4,04%
8	18	21	5,66%
9	19	23	6,20%
10	20	28	7,55%
11	21	17	4,58%
12	22	15	4,04%
13	23	23	6,20%
14	24	24	6,47%
15	25	22	5,93%
16	26	15	4,04%
17	27	27	7,28%
18	28	12	3,23%
19	29	15	4,04%
20	30	13	3,50%
21	31	1	0,27%
22	32	5	1,35%
23	33	6	1,62%
24	34	7	1,89%
25	36	2	0,54%
26	37	3	0,81%
27	38	5	1,35%
	Итого по району	371	100%

**Сравнительный анализ результатов ГИА по математике выпускников 9 классов
образовательных учреждений Новооскольского района, проведенного в 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)	Качество знаний по итогам года	Динамика (качество знаний по итогам ГИА)
СОШ																
1	МБОУ "СОШ № 1 с УИОП"	26,3	4,2	83%	24,08	4,06	77%	-0,14	-6%	23,42	3,8	52%	-0,26	-25%	46,2%	+5,8%
2	МБОУ "СОШ № 2 с УИОП"	18,7	3,5	35%	18,73	3,47	37%	-0,03	+2%	19,6	3,4	37,8%	-0,07	+0,8	37,8%	0%
3	МБОУ "СОШ № 3"	22,1	3,8	60%	19,9	3,6	50%	-0,2	-10%	23,2	3,7	60%	+0,1	+10%	49%	+11%
4	МБОУ "СОШ № 4"	19,97	3,64	53%	21,2	3,7	53%	+0,06	0%	25	3,8	60%	+0,1	+7%	50%	+10%
5	МБОУ "Беломестненская СОШ"	22,8	3,8	73%	19,8	3,7	54%	-0,1	-19%	20,2	3,4	40%	-0,3	-14%	40%	0%
6	МБОУ "Великомихайловская СОШ"	22,1	3,8	62%	16,6	3,4	38%	-0,4	-24%	17,6	3,4	33%	0	-5%	33%	0%
7	МБОУ "Глинновская СОШ"	19,7	3,8	78%	14,9	3,3	25%	-0,5	-53%	20,3	3,7	66,7%	+0,4	+41,7%	66,7%	0%
8	МБОУ "Голубинская СОШ"	18,3	3,5	50%	16,5	3,3	33%	-0,2	-17%	20,2	3,6	50%	+0,3	+17%	50%	0%
9	МБОУ "Львовская СОШ"	17,4	3,6	42%	21,1	3,7	60%	+0,1	+18%	19,3	3,6	43%	-0,1	-17%	43%	0%
10	МБОУ "Новобезгинская СОШ"	19,9	3,6	44,4%	21,7	3,7	67%	+0,1	+22,6%	19,6	3,6	57%	-0,1	-10%	57%	0%
11	МБОУ "Старобезгинская СОШ"	16	3,3	29%	21,6	3,7	50%	+0,4	+21%	26,1	3,9	80%	+0,2	+30%	70%	+10%
12	МБОУ "Тростенецкая СОШ"	16,7	3,5	36%	18,3	3,5	50%	0	+14%	23,25	4	100%	+0,5	+50%	100%	0%
13	МБОУ "Шараповская СОШ"	17,6	3,3	26%	20,6	3,7	43%	+0,4	+17%	22	4	55%	+0,3	+12%	55%	0%
14	МБОУ "Ярская СОШ"	18,2	3,3	33,3%	19,3	3,6	47,4%	+0,3	+14,1%	24,4	3,7	50%	+0,1	+2,6%	50%	0%
ООШ																
15	МБОУ "Богородская ООШ"	22,8	3,8	60%	21	4	83%	+0,2	+23%	25,4	3,9	85,7%	-0,1	+2,7%	57%	+28,7%
16	МБОУ "Васильдольская ООШ"	22,5	3,8	50%	19,6	3,6	40%	-0,2	-10%	21,9	3,8	62,5%	+0,2	+22,5%	62,5%	0%
17	МБОУ "Макешкинская ООШ"	22	4	80%	15,8	3,5	50%	-0,5	-30%	нет	класса					
18	МБОУ "Киселёвская ООШ"	25,2	4,5	100%	22,7	4	100%	-0,5	0%	27,3	4,3	100%	+0,3	0%	100%	0%
19	МБОУ "Немцевская ООШ"	21,5	3,5	50%	17,7	3,3	33,3%	-0,2	-16,7%	13	3	0%	-0,3	-33,3%	0%	0%
20	МБОУ "Ольховатская ООШ"	19,2	3,4	40%	20,1	3,7	44%	+0,3	+4%	27,4	4,8	100%	+1,1	+56%	100%	0%
21	МБОУ "Оскольская ООШ"	20,2	3,6	57%	19,9	3,6	46%	0	-11%	23,2	3,8	80%	+0,2	+34%	60%	+20%
22	МБОУ "Прибрежная ООШ"	17	3,1	10%	20,2	4	100%	+0,9	+90%	24,3	3,9	83,3%	-0,1	-16,7%	83,3%	0%
23	МБОУ "Солонец-Полянская ООШ"	15	3	0%	21,3	3,8	75%	+0,8	+75%	15,3	3	0%	-0,8	-75%	100%	-100%
	Итого по району	20,6	3,7	52%	20,1	3,7	52%	0	0%	22,3	3,7	55,3%	0	+3,1%	52%	+3,3