

Информационно-статистический отчет

**«Итоги мониторинга учебных достижений
по математике обучающихся 3-х классов
общеобразовательных учреждений
Новооскольского района»**

Уровень: мониторинг учебных достижений

Предмет: математика

Класс: 3 классы ОУ Новооскольского района

Дата тестирования: 17 декабря 2015 года

Выборка исследования: – 94,3%.

КИМ: предоставлен муниципальным центром оценки качества образования
управления образования

Отчет подготовлен:

Методист кабинета мониторинга И. Королева

2015 г.

Содержание

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

Таблица 1

Таблица результатов мониторинга учебных достижений по математике обучающихся 3 классов общеобразовательных учреждений Новооскольского района, проведенного 17 декабря 2015г.

№ п/п	ОО	Всего учащихся 3 классов	Кол-во учащихся принявших участие в мониторинге	Не приняли участие в мониторинге	Ф.И.О. учителя	Средний балл	Отклонение от среднего балла (17,71)	Средняя оценка	Отклонение от средней оценки (4,2)	Качество знаний, (%)	Успеваемость, (%)	%	"4"	%	"3"	%	"2"	%	
1	МБОУ "СОШ №1 с УИОП"	70	66	4	Не приняли участие в мониторинге	18,52	+0,81	4,4	+0,2	85	100	36	20	30	10	15	0	0	
	МБОУ "СОШ №1 с УИОП" 3 "А"	26	24	2	Не приняли участие в мониторинге	19	+1,29	4,5	+0,3	91,7	100	13	9	37,5	2	8,3	0	0	
	МБОУ "СОШ №1 с УИОП" 3 "Б"	26	25	1	Не приняли участие в мониторинге	18,6	+0,89	4,4	+0,2	84	100	13	8	32	4	16	0	0	
	МБОУ "СОШ №1 с УИОП" 3 "В"	18	17	1	Не приняли участие в мониторинге	17,8	+0,09	4,35	+0,15	77	100	10	3	18	4	23	0	0	
2	МБОУ "СОШ №2 с УИОП"	44	41	3	Не приняли участие в мониторинге	19,68	+1,97	4,61	+0,41	95	100	27	12	29	2	5	0	0	
	МБОУ "СОШ №2 с УИОП" 3 "А"	19	19	0	Не приняли участие в мониторинге	19,9	+2,19	4,74	+0,54	100	100	14	5	26	0	0	0	0	
	МБОУ "СОШ №2 с УИОП" 3 "Б"	25	22	3	Не приняли участие в мониторинге	19,5	+1,79	4,5	+0,3	91	100	13	7	32	2	9	0	0	
3	МБОУ "СОШ №3"	93	89	4	Не приняли участие в мониторинге	16,9	-0,81	4,05	-0,15	72	99	30	34	38	24	27	1	1	
	МБОУ "СОШ №3" 3 "А"	21	21	0	Не приняли участие в мониторинге	17	-0,71	3,95	-0,25	71,4	100	5	23,8	10	47,6	6	28,6	0	0
	МБОУ "СОШ №3" 3 "Б"	22	20	2	Не приняли участие в мониторинге	15,65	-2,06	3,9	-0,3	70	95	5	25	9	45	5	25	1	5
	МБОУ "СОШ №3" 3 "В"	25	23	2	Не приняли участие в мониторинге	17,5	-0,21	4,2	0	74	100	10	44	7	30	6	26	0	0
	МБОУ "СОШ №3" 3 "Г"	25	25	0	Не приняли участие в мониторинге	17,32	-0,39	4,12	-0,08	72	100	10	40	8	32	7	28	0	0
4	МБОУ "СОШ №4"	45	40	5	Не приняли участие в мониторинге	17,8	+0,09	4,28	+0,08	80	100	19	47,5	13	32,5	8	20	0	0
	МБОУ "СОШ №4" 3 "А"	22	19	3	Не приняли участие в мониторинге	18,2	+0,49	4,4	+0,2	98,4	100	9	47,4	8	42	2	10,6	0	0
	МБОУ "СОШ №4" 3 "Б"	23	21	2	Не приняли участие в мониторинге	17,43	-0,28	4,2	0	71,4	100	10	47,6	5	23,8	6	28,6	0	0
5	МБОУ "Беломестненская СОШ"	13	12	1	Не приняли участие в мониторинге	15,8	-1,91	3,83	-0,37	58	100	3	25	4	33	5	42	0	0
6	МБОУ "Великомихайловская СОШ"	24	21	3	Не приняли участие в мониторинге	18,9	+1,19	4,52	+0,32	86	100	14	4	19	3	14	0	0	
	МБОУ "Великомихайловская СОШ" 3 "А"	12	11	1	Не приняли участие в мониторинге	18,64	+0,93	4,45	+0,25	82	100	7	64	2	18	2	18	0	0
	МБОУ "Великомихайловская СОШ" 3 "Б"	12	10	2	Не приняли участие в мониторинге	19,1	+1,39	4,6	+0,4	90	100	7	70	2	20	1	10	0	0
7	МБОУ "Глинновская СОШ"	2	2	0	Не приняли участие в мониторинге	16	-1,71	3,5	-0,7	50	100	0	1	50	1	50	0	0	
8	МБОУ "Голубинская СОШ"	5	5	0	Не приняли участие в мониторинге	18	+0,29	4,2	0	80	100	2	40	2	40	1	20	0	0
9	МБОУ "Львовская СОШ"	4	3	1	Не приняли участие в мониторинге	18	+0,29	4,3	+0,1	100	100	1	33	2	67	0	0	0	
10	МБОУ "Новобезгинская СОШ"	9	8	1	Не приняли участие в мониторинге	16,5	-1,21	3,8	-0,4	62,5	100	2	25	3	37,5	3	37,5	0	0
11	МБОУ "Старобезгинская СОШ"	10	10	0	Не приняли участие в мониторинге	17,3	-0,41	4	-0,2	70	100	3	30	4	40	3	30	0	0
12	МБОУ "Гростенская СОШ"	9	9	0	Не приняли участие в мониторинге	16,1	-1,61	3,7	-0,5	55,5	100	1	11	4	44,5	4	44,5	0	0
13	МБОУ "Щараповская СОШ"	15	14	1	Не приняли участие в мониторинге	17,9	+0,19	4,14	-0,06	64	100	7	50	2	14	5	36	0	0
14	МБОУ "Ярская СОШ"	15	15	0	Не приняли участие в мониторинге	17,2	-0,51	4,13	-0,07	80	100	5	33	7	47	3	20	0	0
15	МБОУ "Богородская ООШ"	1	1	0	Не приняли участие в мониторинге	18	+0,29	4	-0,2	100	100	0	1	100	0	0	0	0	
16	МБОУ "Васильдовская ООШ"	18	18	0	Не приняли участие в мониторинге	17,72	+0,01	4,23	+0,03	83	100	7	39	8	44	3	17	0	0
17	МБОУ "Киселевская ООШ"	2	2	0	Не приняли участие в мониторинге	17	-0,71	4	-0,2	100	100	0	2	100	0	0	0	0	
18	МБОУ "Макишнская ООШ"	1	1	0	Не приняли участие в мониторинге	19	+1,29	5	+0,8	100	100	1	100	0	0	0	0	0	
19	МБОУ "Немцевская ООШ"	2	2	0	Не приняли участие в мониторинге	12,5	-5,21	3	-1,2	0	100	0	0	0	2	100	0	0	
20	МБОУ "Ольховатская ООШ"	7	6	1	Не приняли участие в мониторинге	16,7	-1,01	3,83	-0,37	66,7	100	1	16,7	3	50	2	33,3	0	0
21	МБОУ "Оскольская ООШ"	13	13	0	Не приняли участие в мониторинге	16,69	-1,02	3,85	-0,35	61,5	100	3	23	5	38,5	5	38,5	0	0
22	МБОУ "Прибрежная ООШ"	12	12	0	Не приняли участие в мониторинге	16,6	-1,11	3,92	-0,28	67	100	3	25	5	42	4	33	0	0
23	МБОУ "Солонен-Полновская ООШ"	1	1	0	Не приняли участие в мониторинге	19	+1,29	5	+0,8	100	100	1	100	0	0	0	0	0	
24	МБОУ "Ниновская НОШ"	9	9	0	Не приняли участие в мониторинге	18,6	+0,89	4,33	+0,13	89	100	4	44,5	4	44,5	1	11	0	0
	Итого по району	424	400	24		17,71		4,2		77,5	99,75	170	42,5	140	35	89	22,25	1	0,25

Муниципальный мониторинг, 17 декабря 2015 год, Математика, 3 класс

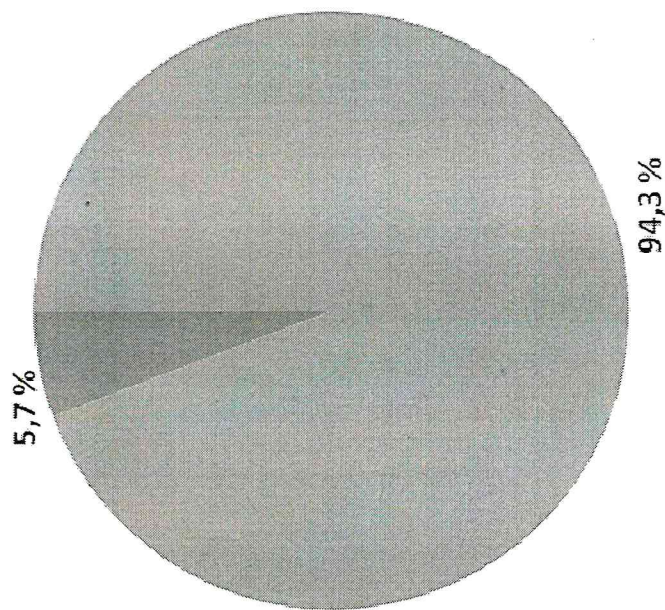
№ п/п	ОО	Всего учащихся 3 классов	Кол-во учащихся принявших участие в мониторинге	Не приняли участие в мониторинге	Ф.И.О. учителя	Количество учащихся, допустивших ошибки в заданиях:														
						A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	B1	B2	B3	C1	C2
1	МБОУ "СОШ №1 с УИОП"	70	66	4	5	2	7	20	9	13	11	15	6	19	3	28	3	11	3	
	МБОУ "СОШ №1 с УИОП" 3 "А"	26	24	2	Незнамова Е. А.	1	0	2	9	2	2	5	3	4	1	10	1	2	2	
	МБОУ "СОШ №1 с УИОП" 3 "Б"	26	25	1	Токарева Н. И.	3	0	3	6	3	7	4	6	2	5	0	10	0	6	1
	МБОУ "СОШ №1 с УИОП" 3 "В"	18	17	1	Теремязева С.Ю.	1	2	2	5	4	4	5	4	1	10	2	8	2	3	0
2	МБОУ "СОШ №2 с УИОП"	44	41	3	2	0	1	4	1	5	12	6	3	3	1	6	1	5	0	
	МБОУ "СОШ №2 с УИОП" 3 "А"	19	19	0	Запаринская И.А.	2	0	0	2	0	2	10	1	1	0	4	0	1	0	
	МБОУ "СОШ №2 с УИОП" 3 "Б"	25	22	3	Воронина Г.А.	0	0	1	2	1	3	2	5	2	3	0	2	1	4	0
3	МБОУ "СОШ №3"	93	89	4	12	3	12	18	8	18	22	21	13	34	6	40	5	23	23	
	МБОУ "СОШ №3" 3 "А"	21	21	0	Капустина Т.В.	1	0	0	4	1	5	4	8	2	14	4	7	2	1	10
	МБОУ "СОШ №3" 3 "Б"	22	20	2	Каменская И.Н.	6	2	3	4	2	3	1	4	2	4	1	16	2	10	7
	МБОУ "СОШ №3" 3 "В"	25	23	2	Копыльцова С.И.	3	1	4	5	1	6	6	3	6	0	7	1	6	5	
	МБОУ "СОШ №3" 3 "Г"	25	25	0	Фиоронова Е.В.	2	0	5	5	4	4	11	6	3	0	1	10	0	6	1
4	МБОУ "СОШ №4"	45	40	5	10	0	6	9	11	15	8	11	7	7	6	14	5	3	0	
	МБОУ "СОШ №4" 3 "А"	22	19	3	Безгина З.В.	3	0	2	3	3	6	5	7	1	3	4	4	2	0	0
	МБОУ "СОШ №4" 3 "Б"	23	21	2	Каптий Е.И.	7	0	4	6	8	9	3	4	6	4	2	10	1	1	0
5	МБОУ "Беломестненская СОШ"	13	12	1	Куркина С. Н.	1	0	2	2	0	2	0	1	0	2	2	9	7	5	5
6	МБОУ "Великомихайловская СОШ"	24	21	3	0	0	2	5	2	5	7	2	11	2	2	4	0	5	1	1
	МБОУ "Великомихайловская СОШ" 3 "А"	12	11	1	Долженкова С. А.	0	0	2	4	2	3	4	1	2	0	3	0	2	1	1
	МБОУ "Великомихайловская СОШ" 3 "Б"	12	10	2	Чикало Л. В.	0	0	1	0	0	2	3	1	9	2	0	1	0	3	0
7	МБОУ "Глинновская СОШ"	2	2	0	Забабурина Л. М.	1	0	1	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0
8	МБОУ "Голубинская СОШ"	5	5	0	Попова Т. Н.	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	2	0	3	0	0
9	МБОУ "Львовская СОШ"	4	3	1	Мирошникова Н.Н.	3	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	1
10	МБОУ "Новобезгинская СОШ"	9	8	1	Буруменская Н.В.	0	1	1	0	0	1	2	2	2	0	5	4	2	2	2
11	МБОУ "Старобезгинская СОШ"	10	10	0	Беловодова Л.М.	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	4	6	6	1	1
12	МБОУ "Гростеневская СОШ"	9	9	0	Власова Л.Н.	0	0	0	1	1	5	2	5	2	1	2	1	0	5	2
13	МБОУ "Шараповская СОШ"	15	14	1	Свищёва О.И.	4	4	4	3	3	7	1	4	3	0	3	0	3	3	3
14	МБОУ "Ярская СОШ"	15	15	0	Колтун Н.Н.	0	0	1	5	3	6	4	4	0	0	1	8	4	4	3
15	МБОУ "Богородская ООШ"	1	1	0	Шульга В. Г.	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
16	МБОУ "Васильевская ООШ"	18	18	0	Полянская Н. Н.	1	1	2	3	3	7	1	6	2	12	1	10	3	1	2
17	МБОУ "Киселевская ООШ"	2	2	0	Терехова Л.В.	0	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	0	1	0	0
18	МБОУ "Макешинская ООШ"	1	1	0	Терехова И.А.	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
19	МБОУ "Немцевская ООШ"	2	2	0	Попова Д.В.	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	2	2	2	0	0
20	МБОУ "Ольховатская ООШ"	7	6	1	Пупынина Н.А.	0	0	1	0	2	1	0	1	0	0	1	3	2	3	1
21	МБОУ "Оскольская ООШ"	13	13	0	Рудавина Л.В.	0	0	0	3	4	5	4	3	2	0	7	1	3	5	5
22	МБОУ "Трибренная ООШ"	12	12	0	Фиоронова Е.В.	0	0	0	2	2	0	0	2	2	1	7	7	3	5	1
23	МБОУ "Солонец-Полянская ООШ"	1	1	0	Ахромеева В.Н.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	МБОУ "Глинновская ООШ"	9	9	0	Рубцова Е.В.	2	0	0	3	0	3	3	5	1	3	0	4	0	0	0
	Итого по району	424	400	24	41	12	40	80	52	98	80	92	54	87	45	155	44	91	53	

Таблица 3

Всего учащихся 3 классов в ОУ района	424	100%
Количество учащихся 3 классов в ОУ района, принявших участие в мониторинге	400	94,3%
Количество учащихся 3 классов в ОУ района, не принявших участие в мониторинге	24	5,7%
Количество учащихся 3 классов в ОУ района, не принявших участие в мониторинге без уважительных причин	0	0%

Диаграмма 1

Количество учащихся



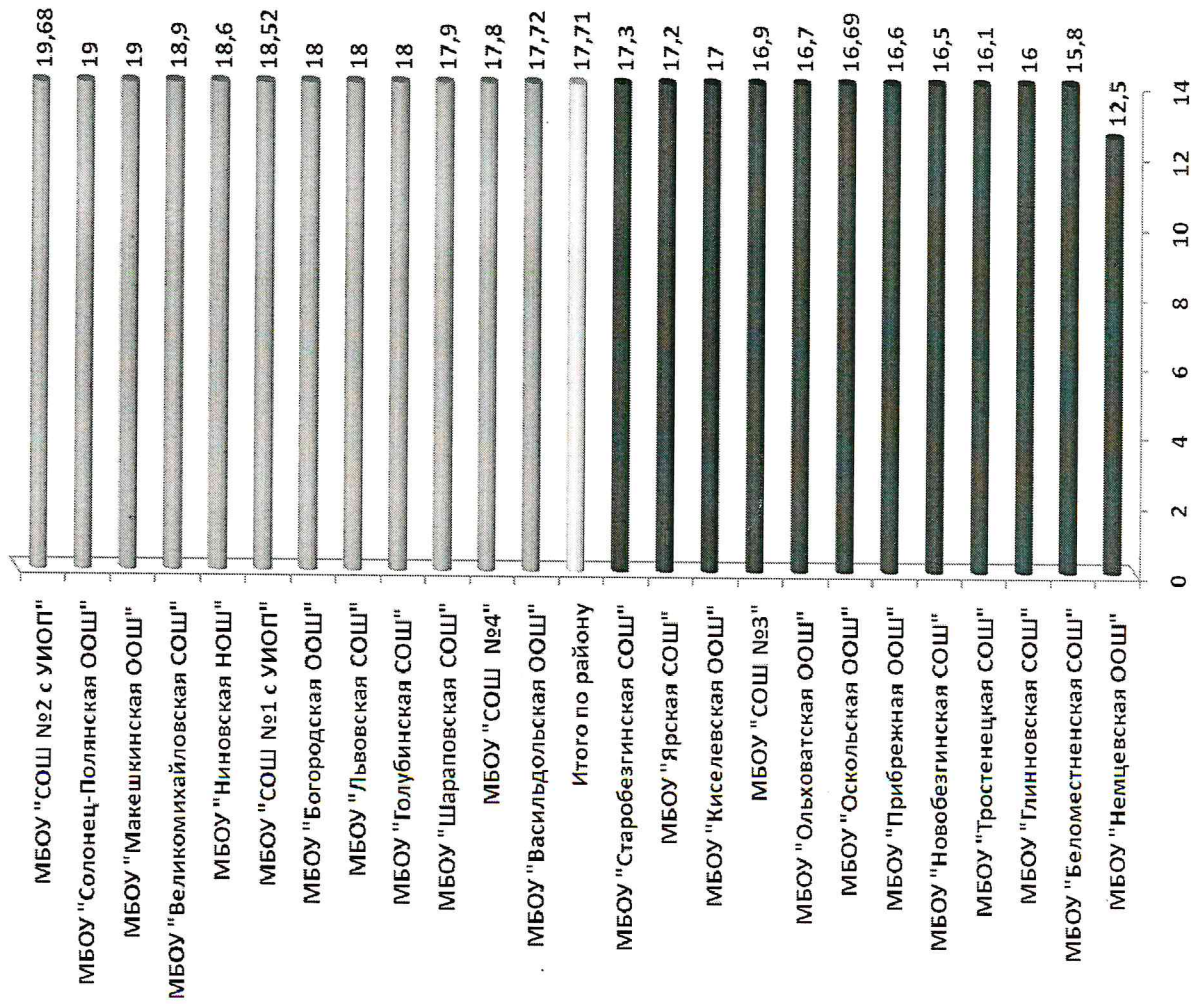
- Количество учащихся 3 классов в ОУ района, принявших участие в мониторинге
- Количество учащихся 3 классов в ОУ района, не принявших участие в мониторинге

Средний балл

по итогам мониторинга учебных достижений по математике
17.12.2015г.

Диаграмма 2

Средний балл



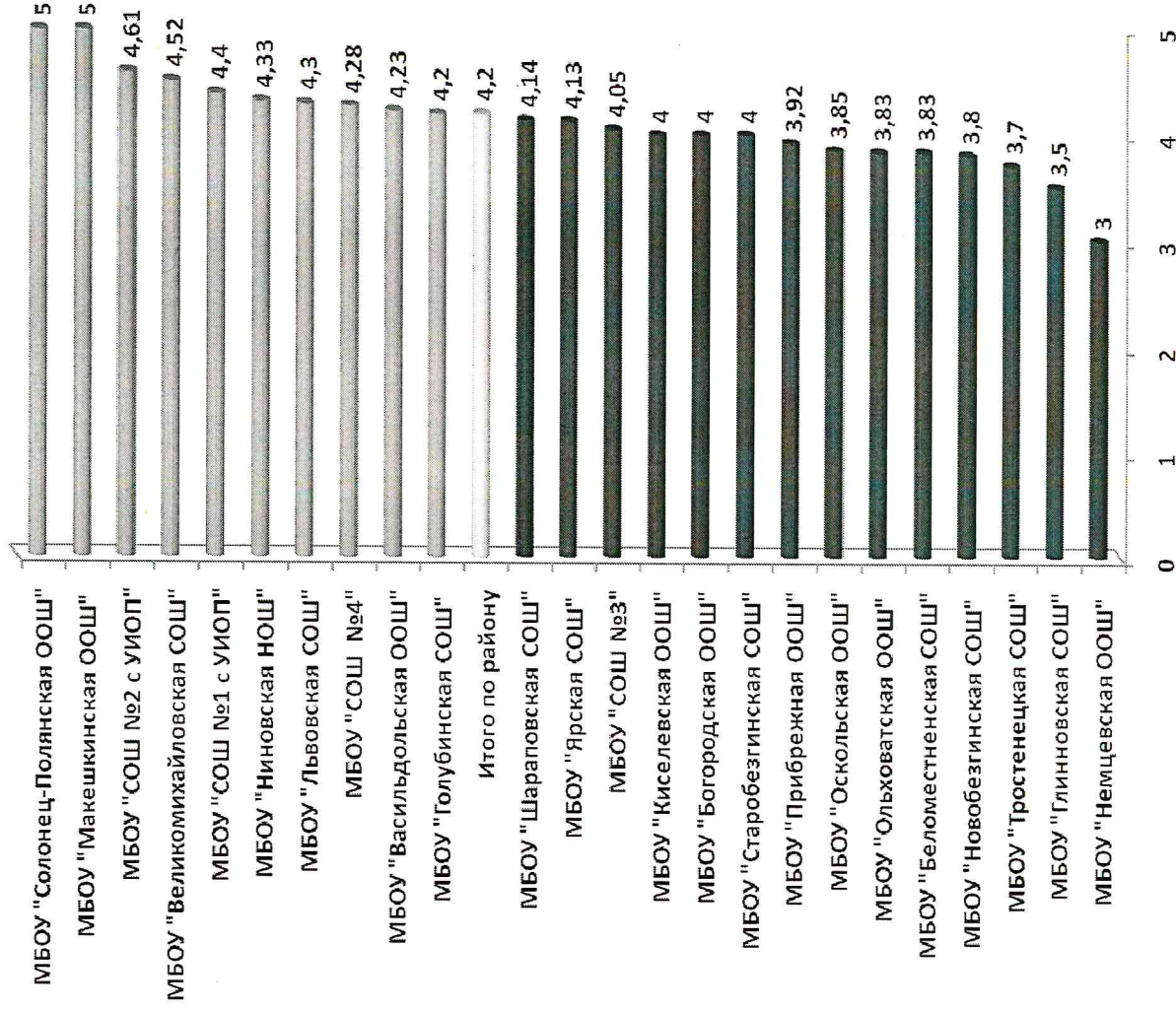
Средний балл по району (по результату мониторинга) – 17,71.

Средняя оценка

по итогам мониторинга учебных достижений по математике
17.12.2015г.

Диаграмма 3

Средняя оценка



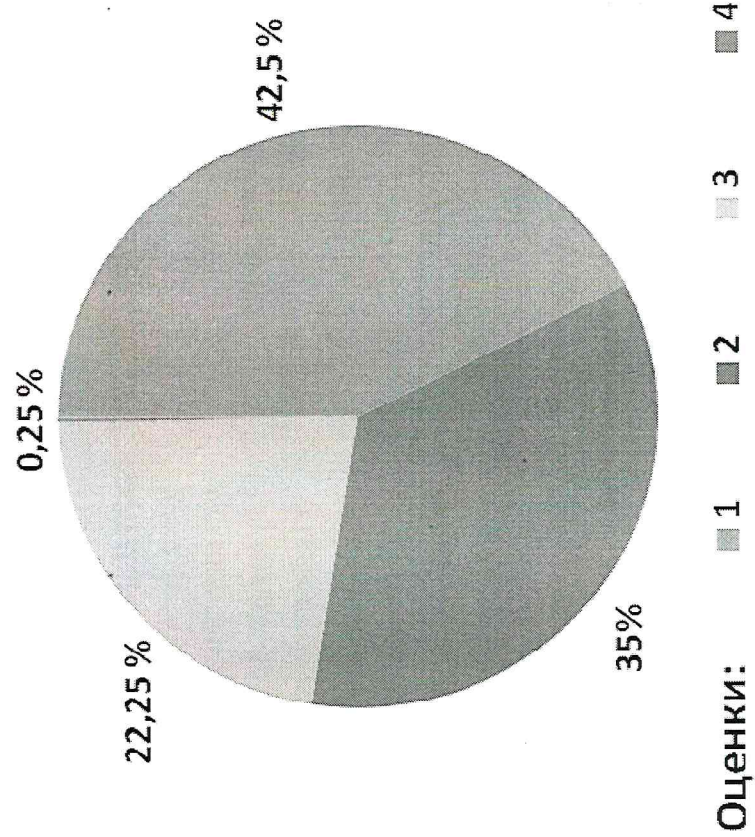
Средняя оценка по району (по результату мониторинга) – 4,2.

Качественные показатели по итогам мониторинга учебных достижений по математике 17 декабря 2015г.

Таблица 4

оценка	количество по району	% от числа участников мониторинга
"5"	170	42,5%
"4"	140	35%
"3"	89	22,25%
"2"	1	0,25%

Диаграмма 4

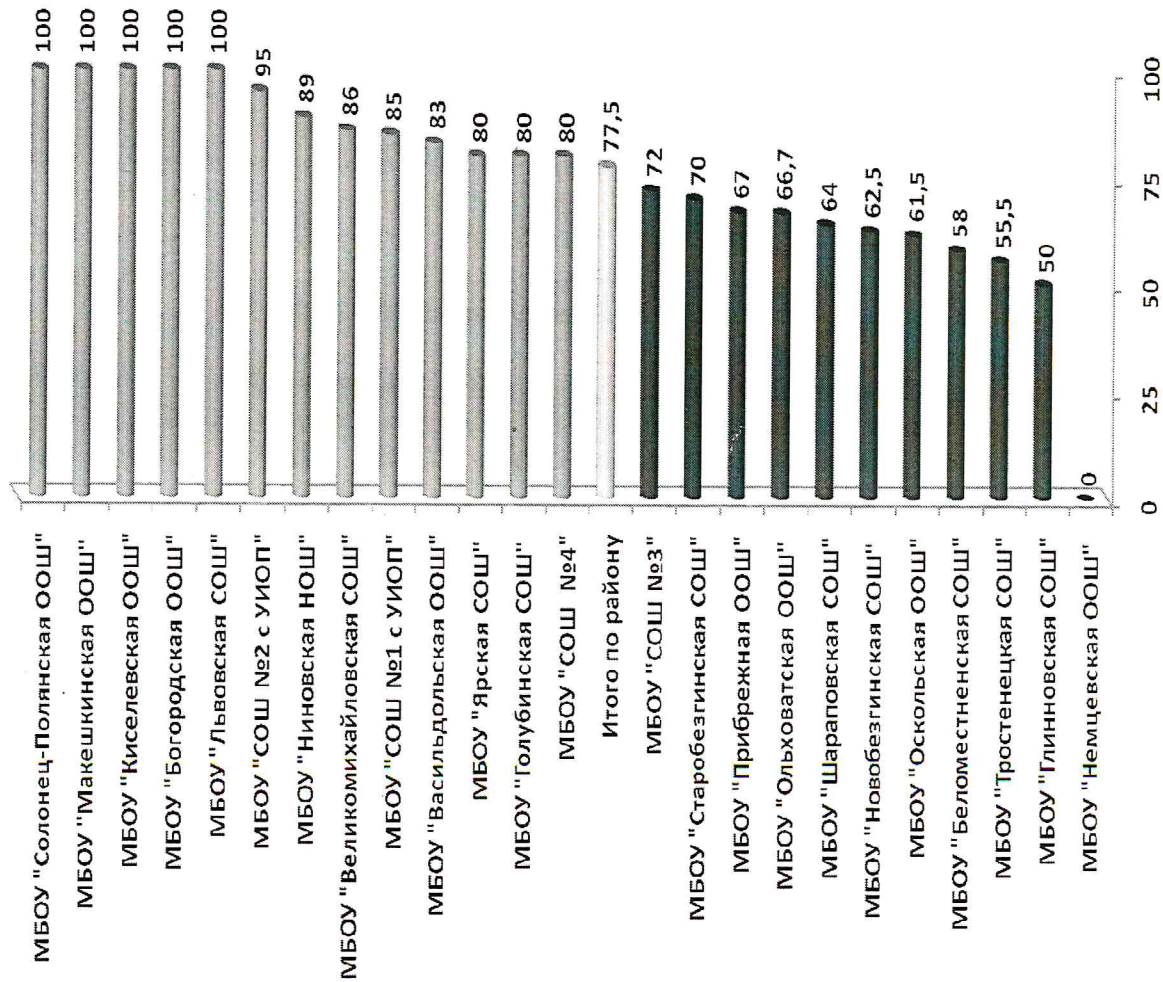


Качество знаний

по результатам мониторинга учебных достижений
по математике 17.12.2015г.

Диаграмма 5

Качество знаний



Средний показатель качества знаний по району
(по результатам мониторинга) – 77,5%.

Рейтинг образовательных учреждений

по Новооскольскому району по результатам мониторинга учебных достижений учащихся 3 классов (математика, 17.12.2015г.)

Таблица 5

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

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

Заключение МЦОКО:

В соответствии с приказом управления образования администрации муниципального района «Новооскольский район» от 5 декабря 2015 г. №831 «О проведении мониторинга учебных достижений учащихся» муниципальный центр оценки качества образования управления образования **17 декабря 2015 года** провёл мониторинг учебных достижений в форме тестов *по математике* для обучающихся **3 классов** общеобразовательных учреждений Новооскольского района.

Цели мониторинга:

- 1) развитие единого образовательного пространства муниципалитета,
- 2) совершенствование муниципальной системы оценки качества образования,
- 3) оценить уровень освоения материала по математике учащимися 3 класса (первая ступень обучения, начальные классы),
- 4) прогнозирование результатов деятельности ученика и учителя, на средней и старшей ступенях обучения,
- 5) своевременное выявление проблем в образовании и создание условий для их ликвидации,
- 6) воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимания значимости математики в соответствии с изменением запросов и перспективных задач развития муниципалитета.

Мониторинг учебных достижений учащихся проводился в 24 общеобразовательных организациях Новооскольского района. С целью получения объективных результатов и обеспечения самостоятельности выполнения обучающимися мониторинговых работ во всех общеобразовательных организациях присутствовали уполномоченные представители управления образования.

В присутствии уполномоченного представителя управления образования проверка работ осуществлялась независимой комиссией общеобразовательной организации, состав которой был утвержден приказом по школе.

Содержание мониторинговых работ соответствовало требованиям программ 3 класса по математике.

Количество учащихся, принявших участие в тестировании – **400**, что составило **94,3%** от общего числа учащихся 3 классов района, **24** учащихся не приняли участие в тестировании по уважительным причинам, что составило **5,7%** от общего числа учащихся.

Средний балл по району – **17,71**;

выше среднего балла по району :

МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (19,68), МБОУ «Солонец-Полянская ООШ» (19), МБОУ «Макишкинская ООШ» (19), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (18,9), МБОУ «Ниновская НОШ» (18,6), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (18,52), МБОУ «Богородская ООШ» (18), МБОУ «Львовская СОШ» (18), МБОУ «Голубинская СОШ» (18), МБОУ «Шараповская СОШ» (17,9), МБОУ «СОШ №4» (17,8), МБОУ «Васильдольская ООШ» (17,72),

ниже среднего балла по району :

МБОУ «Старобезгинская СОШ» (17,3), МБОУ «Ярская СОШ» (17,2), МБОУ «Киселевская ООШ» (17), МБОУ «СОШ №3» (16,9), МБОУ «Ольховатская ООШ» (16,7), МБОУ «Оскольская ООШ» (16,69), МБОУ «Прибрежная ООШ» (16,6), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (16,5), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (16,1), МБОУ «Глинновская СОШ» (16), МБОУ «Беломестненская СОШ» (15,8), МБОУ «Немецкая ООШ» (12,5).

Средняя оценка по району – **4,2**;

выше средней оценки по району :

МБОУ «Солонец-Полянская ООШ» (5), МБОУ «Макишкинская ООШ» (5), МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (4,61), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (4,52), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (4,4), МБОУ «Ниновская НОШ» (4,33), МБОУ «Львовская СОШ» (4,3), МБОУ «СОШ №4» (4,28), МБОУ «Васильдольская ООШ» (4,23), МБОУ «Голубинская СОШ» (4,2),

ниже средней оценки по району:

МБОУ «Шараповская СОШ» (4,14), МБОУ «Ярская СОШ» (4,13), МБОУ «СОШ №3» (4,05), МБОУ «Киселевская ООШ» (4), МБОУ «Богородская ООШ» (4), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (4), МБОУ «Прибрежная ООШ» (3,92), МБОУ «Оскольская ООШ» (3,85), МБОУ «Ольховатская ООШ» (3,83), МБОУ «Беломестненская СОШ» (3,83), МБОУ «Новобезгинская

СОШ» (3,8), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (3,7), МБОУ «Глинновская СОШ» (3,5), МБОУ «Немецкая ООШ» (3).

Не все учащиеся выполнили минимальное количество **11 баллов** на удовлетворительную оценку и выше. **1 учащийся** (МБОУ «СОШ №3») в районе выполнил работу на оценку «2», что составило **0,3 %** от всех участников мониторинга. Максимальное количество баллов (**22**), возможных при успешном выполнении всех заданий работы, ни кто из участников мониторинга не набрал.

Средний показатель качества знаний по району – **77,5%**;

выше среднего показателя качества знаний по району:

МБОУ «Львовская СОШ» (100%), МБОУ «Богородская ООШ» (100%), МБОУ «Киселевская ООШ» (100%), МБОУ «Макешкинская ООШ» (100%), МБОУ «Солонец-Полянская ООШ»(100%), МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (95%), МБОУ «Ниновская НОШ» (89%), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (86%), МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (85%), МБОУ «Васильдольская ООШ» (83%), МБОУ «Ярская СОШ» (80%), МБОУ «Голубинская СОШ» (80%), МБОУ «СОШ №4» (80%),

ниже среднего показателя качества знаний по району:

МБОУ «СОШ №3» (72%), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (70%), МБОУ «Прибрежная ООШ» (67%), МБОУ «Ольховатская ООШ» (66,7%), МБОУ «Шараповская СОШ» (64%), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (62,5%), МБОУ «Оскольская ООШ» (61,5%), МБОУ «Беломестненская СОШ» (58%), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (55,5%), МБОУ «Глинновская СОШ» (50%), МБОУ «Немецкая ООШ» (0%).

По району **показатель «успеваемость» – 99,75% .**

По ОО **показатель «успеваемость»:** **МБОУ «СОШ №1 с УИОП» (100%), МБОУ «СОШ №2 с УИОП» (100%), МБОУ «СОШ №4» (100%), МБОУ «Беломестненская СОШ» (100%), МБОУ «Великомихайловская СОШ» (100%), МБОУ «Глинновская СОШ» (100%), МБОУ «Голубинская СОШ» (100%), МБОУ «Львовская СОШ» (100%), МБОУ «Новобезгинская СОШ» (100%), МБОУ «Старобезгинская СОШ» (100%), МБОУ «Тростенецкая СОШ» (100%), МБОУ «Шараповская СОШ» (100%), МБОУ «Ярская СОШ» (100%), МБОУ «Богородская ООШ» (100%), МБОУ «Васильдольская ООШ» (100%), МБОУ «Киселевская ООШ» (100%), МБОУ «Макешкинская ООШ» (100%), МБОУ «Немецкая ООШ» (100%), МБОУ «Ольховатская ООШ» (100%), МБОУ «Оскольская ООШ» (100%), МБОУ «Прибрежная ООШ» (94%), МБОУ «Солонец-Полянская ООШ»(100%), МБОУ «СОШ №3» (99%).**

Таблица 5

Шкала перевода в оценку:

Оценка	«2»	«3»	«4»	«5»
Кол-во Набранных баллов	0-10	11-14	15-18	19-22

Анализ работы по частям

Мониторинговая работа состоит из трех уровней (А,В,С), содержит 15 заданий.

Уровень А включает 10 заданий, каждое из которых содержит четыре варианта ответа, необходимо выбрать правильный.

Уровень В, более сложный, включает 3 задания. Каждое задание предполагает решение и полный ответ.

Уровень С, сложный, включает 2 задания, каждое задание требует предварительного рассуждения, затем решение и ответ.

Уровень А

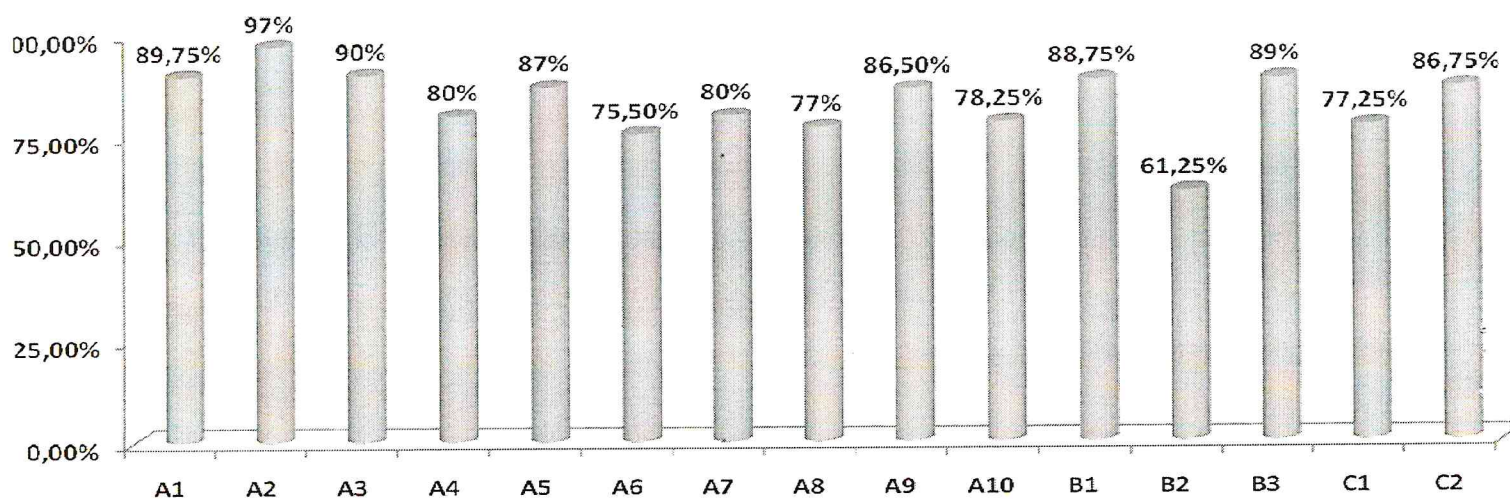
№ задания	Количество учащихся выполнивших задание	Процент выполнения по району	Проверяемые требования
A1	359	89,75%	Знание нумерации в пределах 100
A2	388	97%	Умение выполнять сложение и вычитание в пределах 100
A3	360	90%	Знание приемов умножения на 1 и на 0 и деления вида $a : a, 0 : a$ при $a \neq 0$
A4	320	80%	Знание порядка выполнения действий в числовых выражениях
A5	348	87%	Умение решать текстовые задачи на увеличение (уменьшение) числа в несколько раз.
A6	302	75,5%	Умение сравнивать числовые выражения
A7	320	80%	Знание связи умножения со сложением.
A8	308	77%	Умение преобразовывать одни единицы длины в другие.
A9	346	86,5%	Умение решать уравнения
A10	313	78,25%	Знание понятия доли и ее образование.

Уровень В

№ задания	Количество учащихся выполнивших задание	Процент выполнения по району	Проверяемые требования
B1	355	88,75%	Умение строить ломаную по заданным параметрам и находить ее длину.
B2	245	61,25%	Умение находить значения числовых выражений со скобками и без них.
B3	356	89%	Умение строить прямоугольник по заданным параметрам и находить его площадь.

Уровень С

№ задания	Количество учащихся выполнивших задание	Процент выполнения по району	Проверяемые требования
C1	309	77,25%	Умение решать задачи арифметическими способами.
C2	347	86,75%	Умение находить значения числовых выражений.



Необходимо отметить хороший процент выполнения следующих заданий: А2 – 97% (умение выполнять сложение и вычитание в пределах 100), А3–90% (знание приемов умножения на 1 и на 0 и деления вида $a : a$, $0 : a$ при $a \neq 0$), А1–89,75% (знание нумерации в пределах 100).

Имеются задания мониторинговой работы, которые при выполнении вызвали затруднения у участников мониторинга, на что указывает низкий процент выполнения: В2–61,25% (умение находить значения числовых выражений со скобками и без них), А6–75,5% (умение сравнивать числовые выражения), А8–77% (умение преобразовывать одни единицы длины в другие), С1–77,25% (умение решать задачи арифметическими способами).

Отдельные задания мониторинговой работы указывают на трудности или пробел в знаниях учащихся:

ОО	№ задания	Количество учащихся выполнивших задание
МБОУ «Богородская ООШ»	С1	0
МБОУ «Глинновская СОШ»	А8	0
МБОУ «Львовская СОШ»	А1	0
МБОУ «Макешкинская ООШ»	А4	0
МБОУ «Немцевская ООШ»	В2, В3, С1	0

Учителям, которые преподают в данных классах, выше названных общеобразовательных организаций необходимо обратить внимание на следующие знания и умения учащихся: знание нумерации в пределах 100, знание порядка выполнения действий в числовых выражениях, умение преобразовывать одни единицы в другие, умение находить значения числовых выражений со скобками и без них, умение строить прямоугольник по заданным параметрам и находить его площадь, умение решать задачи арифметическими способами.

Руководителям выше указанных общеобразовательных организаций взять под личный контроль отработку знаний и умений, которые привели к низким показателям.

Администрации общеобразовательных организаций района:

- осуществлять ВШК за качеством знаний и умений учащихся в начальной школе по предмету «Математика»;

- изучить систему работы учителей начальных классов по темам, которые привели к низким показателям и разработать план по устранению пробелов в знаниях учащихся.

Рекомендации по итогам мониторинга по математике, 3 класс:

- проанализировать результаты мониторингового исследования по математике на заседаниях школьных методических объединений учителей начальных классов, уделив особое внимание установлению причин допущенных ошибок в заданиях и пробелов в знаниях учащихся, найти пути их устранения,
- провести анализ заданий, вызвавших затруднения,
- предусмотреть систематическую работу по формированию и развитию соответствующих базовых умений и навыков по предмету,
- следует обратить внимание на отработку навыков и умений: сравнение числовых выражений, преобразование одних единиц длины в другие, нахождение значения числовых выражений со скобками и без них, решение задач арифметическими способами,
- обратить внимание на учебный материал, который необходимо усвоить каждому учащемуся по математике в 3 классе, акцентировать внимание учащихся на умение увидеть и оценить результаты своей деятельности,
- совершенствовать систему учета знаний учащихся в целях повышения их ответственности за результаты своего труда.

Подводя итог мониторинга качества знаний по математике, который был предложен впервые для учащихся начальной школы в 3 классе, можно сделать выводы:

- большой процент учащихся готовы с ответственностью и пониманием проходить проверку качества знаний в новой современной форме,

- учащиеся готовы принять независимую оценку качества образования по результатам работ, выполненных самостоятельно

Информационно-статистический отчет составлен по заказу Управления образования Новооскольского района.

Сравнительный анализ по муниципальному мониторингу учебных достижений по МАТЕМАТИКЕ учащихся 3 классов	Мониторинг 2015-2016уч.г. (3 кл. 17.12.2015г.)	
	средняя оценка	качество знаний, (%)
МБОУ "Беломестненская СОШ"	3,83	58%
МБОУ "Богородская ООШ"	4	100%
МБОУ "Васильдольская ООШ"	4,23	83%
МБОУ "Великомихайловская СОШ"	4,52	86%
МБОУ "Глинновская СОШ"	3,5	50%
МБОУ "Голубинская СОШ"	4,2	80%
МБОУ "Киселевская ООШ"	4	100%
МБОУ "Львовская СОШ"	4,3	100%
МБОУ "Макешкинская ООШ"	5	100%
МБОУ "Немцевская ООШ"	3	0%
МБОУ "Ниновская НОШ"	4,33	89%
МБОУ "Новобезгинская СОШ"	3,8	62,5%
МБОУ "Ольховатская ООШ"	3,83	66,7%
МБОУ "Оскольская ООШ"	3,85	61,5%
МБОУ "Прибрежная ООШ"	3,92	67%
МБОУ "Солонец-Полянская ООШ"	5	100%
МБОУ "СОШ №1 с УИОП"	4,4	85%
МБОУ "СОШ №2 с УИОП"	4,61	95%
МБОУ "СОШ №3"	4,05	72%
МБОУ "СОШ №4"	4,28	80%
МБОУ "Старобезгинская СОШ"	4	70%
МБОУ "Тростенецкая СОШ"	3,7	55,5%
МБОУ "Шараповская СОШ"	4,14	64%
МБОУ "Ярская СОШ"	4,13	80%
Итого по району	4,2	77,5%