

Результаты ВПР по математике в 5 классах ОУ Московского района Санкт-Петербурга (23.04.2019)

Оглавление

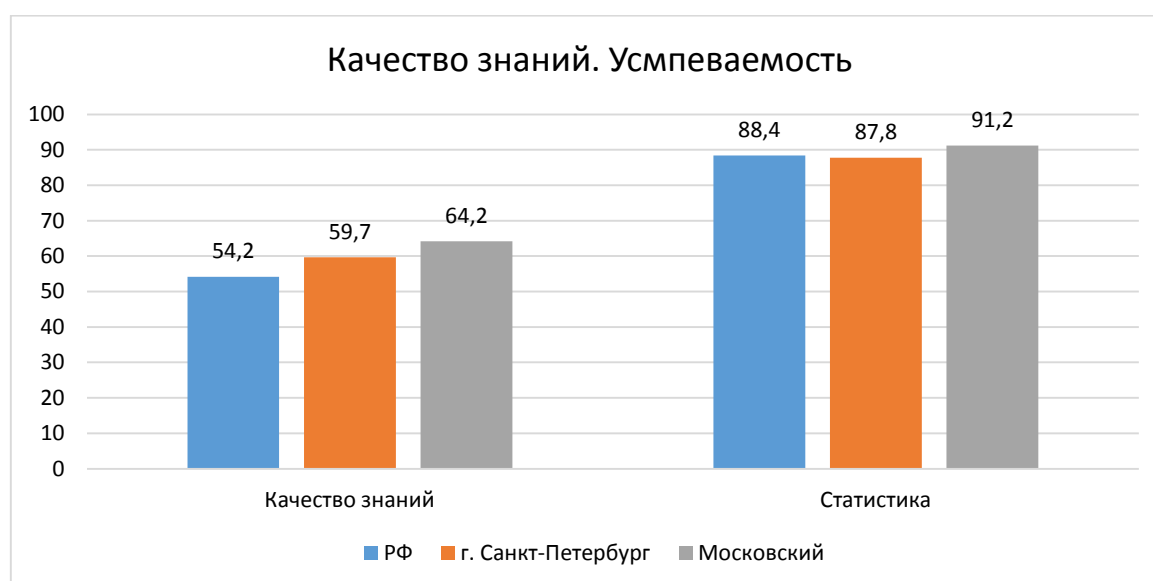
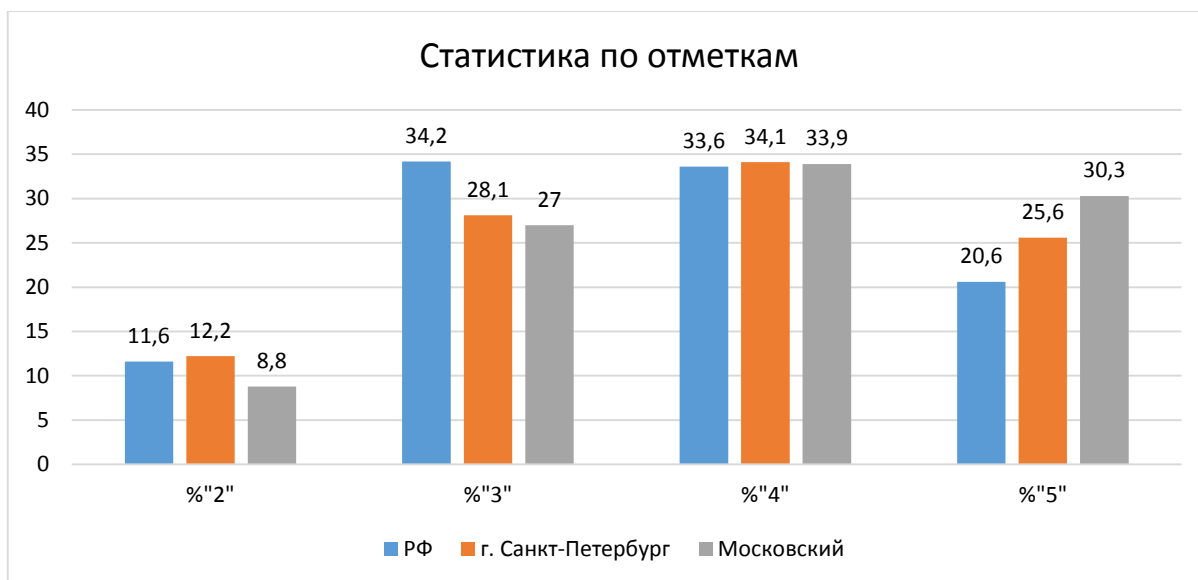
Результаты ВПР по математике в 5 классах ОУ Московского района Санкт-Петербурга (23.04.2019)	1
Статистика по отметкам (%)	2
Распределение первичных баллов	5
Выполнения заданий	6
Достижение планируемых результатов ФГОС ООО.....	9

Во всероссийской проверочной работе по математике для 5 классов приняли участие 36 ОУ Московского района, всего 2291 учащийся.

Статистика по отметкам (%)

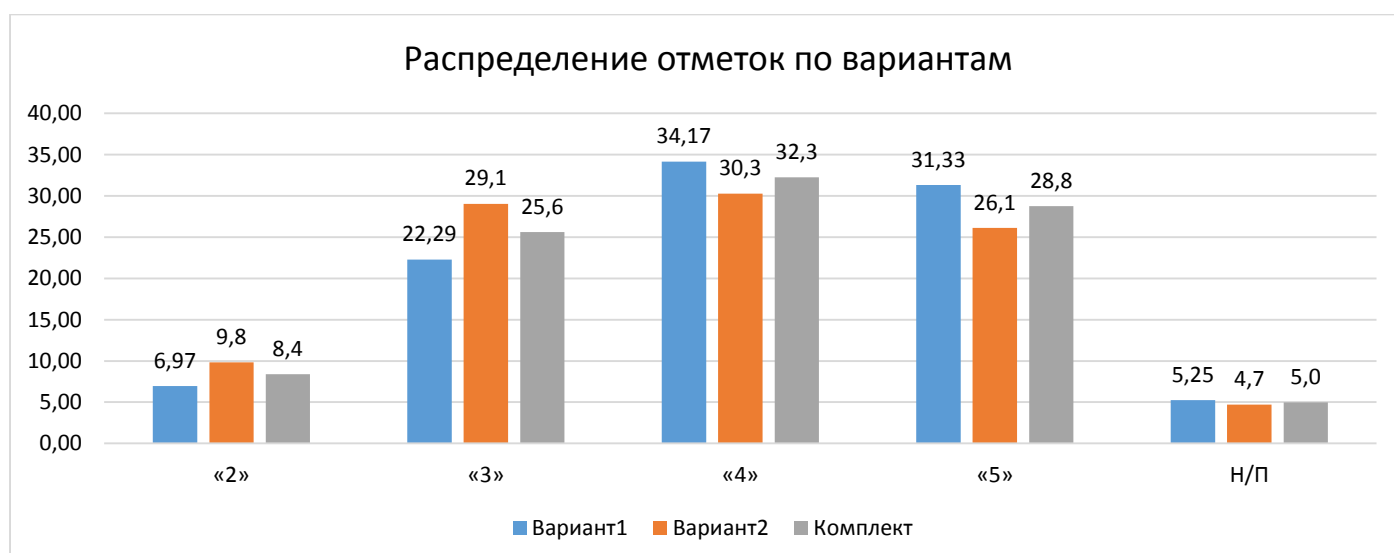
№ п/п	Наименование ОУ	Кол-во уч-ков	«2»	«3»	«4»	«5»	Кач-во знаний	Успеваемость
1.	ГБОУ СОШ №1	34	8,8	35,3	26,5	29,4	55,9	91,2
2.	ГБОУ "Морская школа"	70	17,1	40	34,3	8,6	42,9	82,9
3.	ГБОУ школа № 351	54	7,4	37	31,5	24,1	55,6	92,6
4.	ГБОУ СОШ №353	10	10	40	40	10	50	90
5.	ГБОУ СОШ №354	29	24,1	34,5	24,1	17,2	41,3	75,8
6.	ГБОУ СОШ №355	38	15,8	39,5	36,8	7,9	44,7	84,2
7.	ГБОУ СОШ № 356	92	13	9,8	42,4	34,8	77,2	87
8.	ГБОУ СОШ №358	121	8,3	34,7	35,5	21,5	57	91,7
9.	ГБОУ СОШ №362	92	14,1	40,2	34,8	10,9	45,7	85,9
10	ГБОУ лицей №366	87	0	3,4	11,5	85,1	96,6	100
11	ГБОУ СОШ № 371	68	4,4	7,4	33,8	54,4	88,2	95,6
12	ГБОУ школа №372	58	Н/П ¹				0	0
13	ГБОУ лицей №373	72	4,2	27,8	30,6	37,5	68,1	95,9
14	ГБОУ СОШ №376	88	14,8	29,5	29,5	26,1	55,6	85,1
15	ГБОУ школа №484	57	14	38,6	24,6	22,8	47,4	86
16	ГБОУ СОШ №485	47	4,3	29,8	34	31,9	65,9	95,7
17	ГБОУ СОШ №489	124	4	29	41,1	25,8	66,9	95,9
18	ГБОУ СОШ №495	56	25	30,4	32,1	12,5	44,6	75
19	ГБОУ СОШ №496	55	21,8	43,6	27,3	7,3	34,6	78,2
20	ГБОУ СОШ №507	95	7,4	26,3	32,6	33,7	66,3	92,6
21	ГБОУ СОШ №508	75	10,7	32	40	17,3	57,3	89,3
22	ГБОУ СОШ № 510	51	0	43,1	17,6	39,2	56,8	99,9
23	ГБОУ СОШ №519	84	0	21,4	54,8	23,8	78,6	100
24	ГБОУ гимназия № 524	131	3,8	16	41,2	38,9	80,1	96,1
25	ГБОУ СОШ №525	67	7,5	19,4	26,9	46,3	73,2	92,6
26	ГБОУ гимназия №526	86	0	4,7	27,9	67,4	95,3	100
27	ГБОУ СОШ №536	60	16,7	20	40	23,3	63,3	83,3
28	ГБОУ СОШ №537	57	7	24,6	43,9	24,6	68,5	93,1
29	ГБОУ СОШ №543	56	Н/П				0	0
30	ГБОУ СОШ №544	131	6,1	28,2	40,5	25,2	65,7	93,9
31	ГБОУ СОШ №594	44	11,4	45,5	15,9	27,3	43,2	88,7
32	ГБОУ СОШ № 643	51	7,8	33,3	35,3	23,5	58,8	92,1
33	ГБОУ СОШ № 684	32	25	40,6	21,9	12,5	34,4	75
34	НОУ "Студиум"	8	0	37,5	50	12,5	62,5	100
35	ЧОУ СОШ "Гимназия "Северная Венеция"	2	0	0	100	0	100	100
36	ЧОУ "Свято-Владимирская школа	9	0	0	33,3	66,7	100	100
	Московский	2291	8,8	27	33,9	30,3	64,2	91,2
	г. Санкт-Петербург	40122	12,2	28,1	34,1	25,6	59,7	87,8
	Россия	1419498	11,6	34,2	33,6	20,6	54,2	88,4

¹ Н/П - при заполнении формы с результатами в данной ОО указано, что некоторые задания не оценивались, поскольку относятся к не пройденной теме. Маркировке "Низкие результаты" ОО с не пройденными темами не подлежат



Распределение отметок по вариантам

<i>Вариант/Отметки</i>	«2»	«3»	«4»	«5»	<i>Н/П</i>	<i>Кол-во уч.</i>
Вариант1	81	259	397	364	61	1162
Вариант2	111	328	342	295	53	1129
Комплект	192	587	739	659	114	2291



Соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу

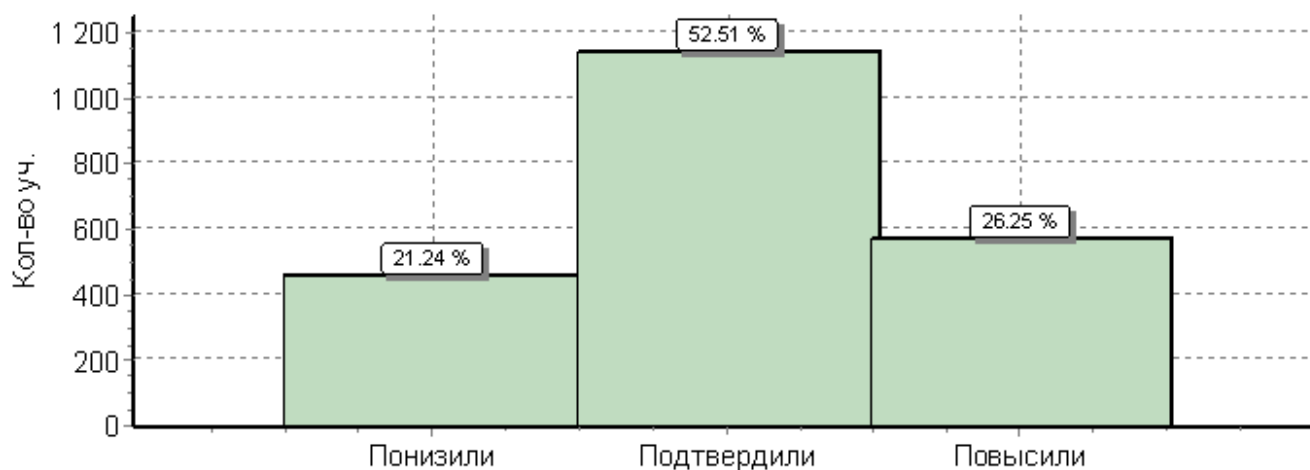
<i>Показатель</i>	<i>Кол-во уч.</i>	<i>%</i>
Понизили (Отм*.< Отм.по журналу)	462	21
Подтвердили(Отм.=Отм.по журналу)	1142	53
Повысили (Отм.> Отм.по журналу)	571	26
Всего*:	2175	100

Приведены данные только по тем участникам, для которых введены отметки за предыдущую четверть/триместр

* "Отм." - отметка за выполненную работу

"Отм.по журналу" - отметка участника за предыдущую четверть/триместр

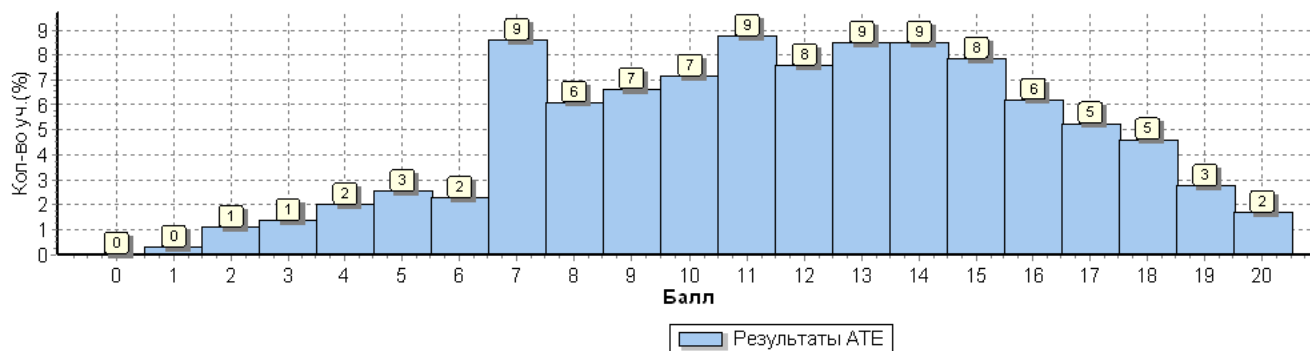
Гистограмма соответствия отметок за выполненную работу и отметок по журналу



Распределение первичных баллов

Максимальный первичный балл: 20

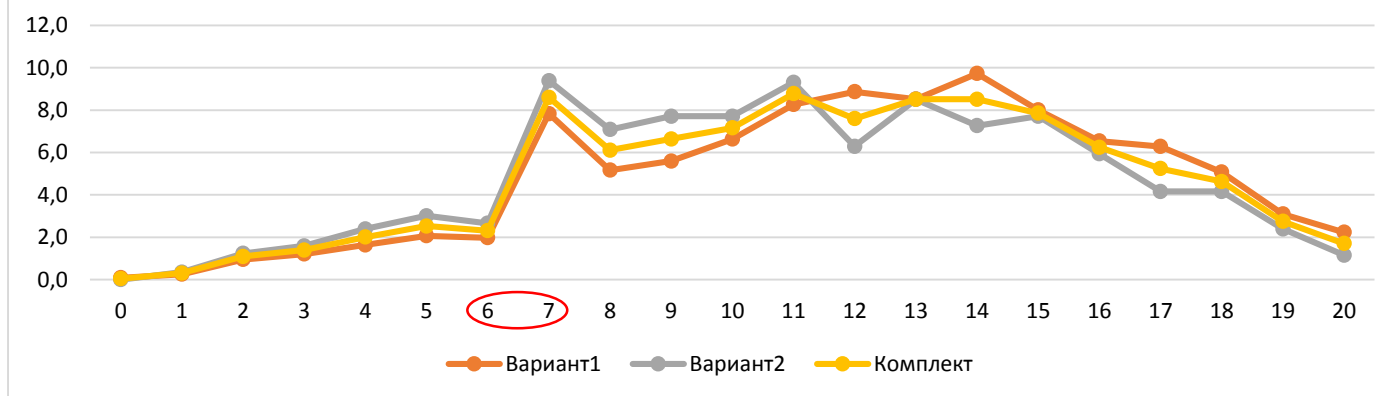
Общая гистограмма первичных баллов



Распределение первичных баллов по вариантам

Вариант/баллы	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Кол-во уч.
Вариант1	1	3	11	14	19	24	23	91	60	65	77	96	103	99	113	93	76	73	59	36	26	1162
Вариант2		4	14	18	27	34	30	106	80	87	87	105	71	96	82	87	67	47	47	27	13	1129
Комплект	1	7	25	32	46	58	53	197	140	152	164	201	174	195	195	180	143	120	106	63	39	2291

Распределение первичных баллов по вариантам (%)



Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале

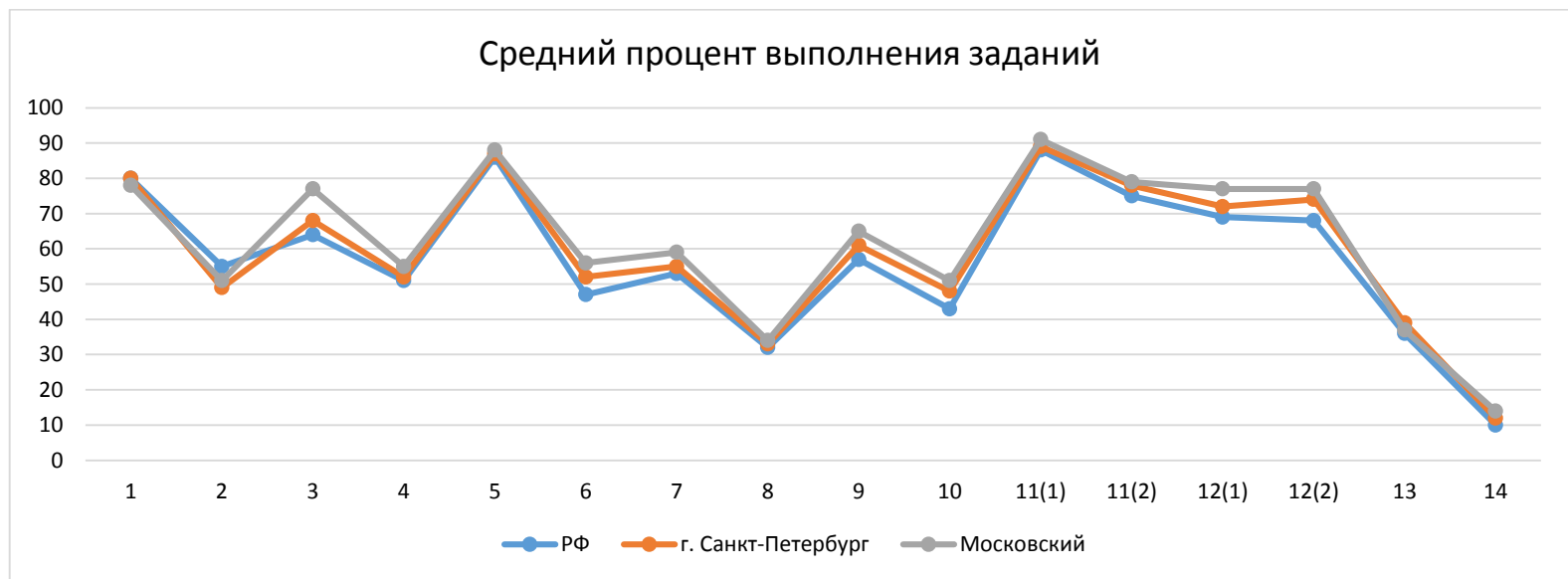
Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0-6	7-10	11-14	15-20

Выполнения заданий

Средний процент выполнения заданий по ОУ в % от числа участников

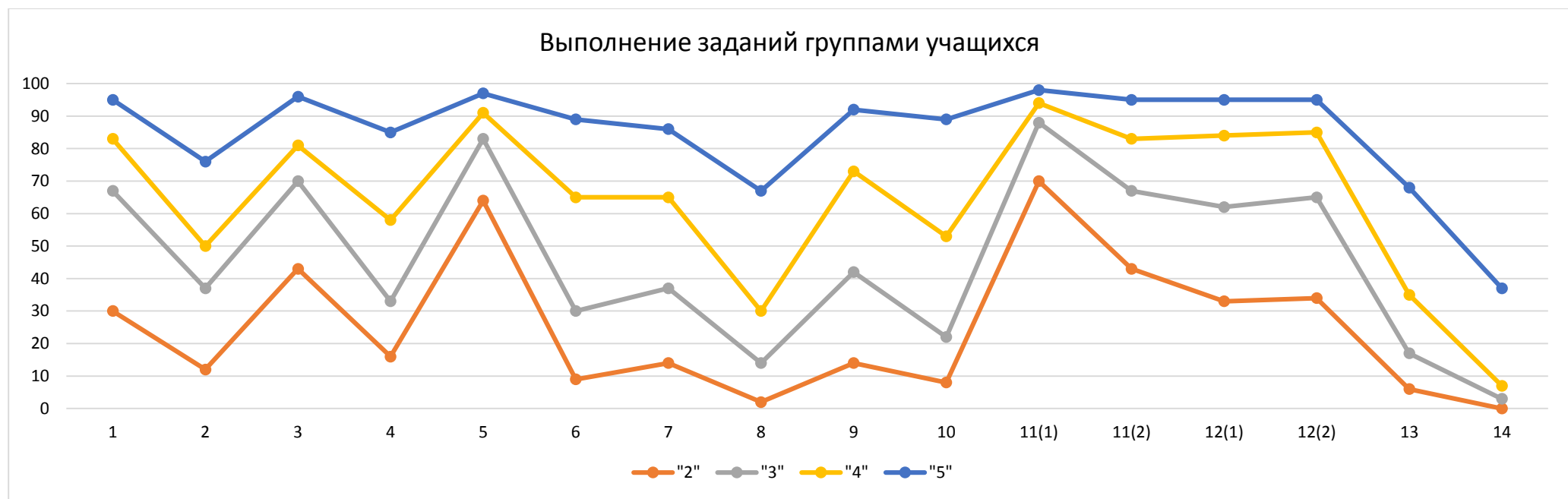
Наименование ОУ	Кол-во	макс. балл	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11(1)	11(2)	12(1)	12(2)	13	14
			1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2
ГБОУ СОШ №1	34		85	62	79	59	94	57	62	44	57	41	88	68	68	82	53	19
ГБОУ "Морская школа"	70		69	16	74	63	81	41	66	39	54	38	93	77	54	50	3	3
ГБОУ школа № 351	54		69	41	72	67	87	34	30	19	76	67	91	69	83	85	26	18
ГБОУ СОШ №353	10		70	50	50	80	80	50	60	0	30	80	90	100	30	40	10	0
ГБОУ СОШ №354	29		41	28	72	41	66	71	72	14	60	38	72	62	48	69	24	3
ГБОУ СОШ №355	38		74	3	89	61	95	28	37	13	70	30	84	76	76	84	34	12
ГБОУ СОШ № 356	92		84	58	90	80	89	58	55	46	55	52	92	92	89	87	51	4
ГБОУ СОШ №358	121		81	45	80	50	90	45	50	21	69	48	97	85	58	63	45	5
ГБОУ СОШ №362	92		70	24	76	49	85	38	32	0	52	37	92	65	70	74	7	5
ГБОУ лицей №366	87		100	75	95	85	95	84	78	78	94	83	98	87	99	98	71	57
ГБОУ СОШ № 371	68		91	94	97	54	93	79	93	78	70	57	93	93	90	91	44	19
ГБОУ школа №372	58	Н/П	67	48	0	52	91	14	52	0	42	42	81	90	84	60	3	2
ГБОУ лицей №373	72		93	74	67	74	100	61	76	50	61	49	100	78	72	74	32	19
ГБОУ СОШ №376	88		82	49	70	69	85	59	52	48	42	44	97	84	69	64	43	14
ГБОУ школа №484	57		77	35	84	46	93	45	65	33	52	34	96	51	70	74	33	14
ГБОУ СОШ №485	47		66	91	85	83	91	43	64	43	60	61	83	77	64	60	55	14
ГБОУ СОШ №489	124		73	30	85	43	87	46	81	18	83	52	97	81	86	86	44	11
ГБОУ СОШ №495	56		55	23	66	36	91	44	38	9	68	38	77	66	71	54	27	8
ГБОУ СОШ №496	55		73	36	76	45	89	44	29	22	35	28	93	69	51	58	13	5
ГБОУ СОШ №507	95		65	48	88	55	82	56	60	46	61	60	94	83	85	82	41	9
ГБОУ СОШ №508	75		73	45	81	37	69	61	45	16	57	65	91	73	81	73	28	1
ГБОУ СОШ № 510	51		78	92	90	67	82	40	55	37	69	66	100	80	82	88	35	8
ГБОУ СОШ №519	84		85	46	82	67	94	49	75	19	71	51	88	85	83	80	60	9
ГБОУ гимназия № 524	131		81	64	80	48	96	80	73	49	79	54	94	82	76	83	40	26
ГБОУ СОШ №525	67		84	57	70	46	90	78	42	0	81	61	85	85	88	88	42	6
ГБОУ гимназия №526	86		98	73	91	60	95	99	83	49	79	70	97	94	93	92	76	30
ГБОУ СОШ №536	60		77	55	73	47	85	50	60	60	58	34	100	85	78	77	35	24
ГБОУ СОШ №537	57		81	35	84	37	86	85	42	44	60	64	79	82	65	81	39	9

Наименование ОУ	Кол-во	макс. балл	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11(1)	11(2)	12(1)	12(2)	13	14
			1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1
ГБОУ СОШ №543	56	Н/П	80	38	79	41	84	38	45	45	71	62	84	61	82	71	32	9
ГБОУ СОШ №544	131		75	66	79	50	87	59	57	35	62	51	86	86	89	86	25	15
ГБОУ СОШ №594	44		86	70	77	41	77	23	52	36	61	43	80	52	89	84	27	39
ГБОУ СОШ № 643	51		57	39	0	63	86	77	61	25	62	41	90	65	69	88	33	12
ГБОУ СОШ № 684	32		69	12	78	28	88	47	16	0	75	16	81	47	66	78	3	6
НОУ "Студиум"	8		88	88	100	62	100	50	62	12	50	50	100	12	75	25	25	0
ЧОУ СОШ "Гимназия "Северная Венеция"	2		100	100	100	100	100	50	100	100	50	50	100	100	50	100	50	0
ЧОУ "Свято-Владимирская школа"	9		100	100	100	67	100	89	89	56	100	89	100	100	100	89	56	17
Московский	2291		78	51	77	55	88	56	59	34	65	51	91	79	77	77	37	14
г. Санкт-Петербург	40122		80	49	68	52	87	52	55	33	61	48	89	78	72	74	39	12
РФ	1419498		80	55	64	51	86	47	53	32	57	43	88	75	69	68	36	10



Выполнение заданий группами учащихся по уровню подготовки

Наименование ОУ	Кол-во	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11(1)	11(2)	12(1)	12(2)	13	14
		1	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	1	2
Ср.% вып. уч. гр.баллов 2	192	30	12	43	16	64	9	14	2	14	8	70	43	33	34	6	0
Ср.% вып. уч. гр.баллов 3	587	67	37	70	33	83	30	37	14	42	22	88	67	62	65	17	3
Ср.% вып. уч. гр.баллов 4	739	83	50	81	58	91	65	65	30	73	53	94	83	84	85	35	7
Ср.% вып. уч. гр.баллов 5	659	95	76	96	85	97	89	86	67	92	89	98	95	95	95	68	37



Достижение планируемых результатов ФГОС ООО

№	Блоки ПООП ООО выпускник научится/ получит возможность научиться или проверяемые требования (умения) в соответствии с ФГОС	Макс балл	Средний % выполнения ¹		
			Район	СПб	По России
			2291 уч.	40122 уч.	1419498 уч.
1	Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом уровне понятием «натуральное число».	1	78	80	80
2	Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом уровне понятием «обыкновенная дробь».	1	51	49	55
3	Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом уровне понятием «десятичная дробь».	1	77	68	64
4	Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Решать задачи на нахождение части числа и числа по его части.	1	55	52	51
5	Овладение приемами выполнения тождественных преобразований выражений. Использовать свойства чисел и правила действий с рациональными числами при выполнении вычислений.	1	88	87	86
6	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Решать задачи разных типов (на работу, на движение), связывающих три величины; выделять эти величины и отношения между ними; знать различие скоростей объекта в стоячей воде, против течения и по течению реки.	2	56	52	47
7	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Решать несложные сюжетные задачи разных типов на все арифметические действия.	1	59	55	53
8	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Находить процент от числа, число по проценту от него; находить процентное отношение двух чисел; находить процентное снижение или процентное повышение величины.	1	34	33	32
9	Овладение навыками письменных вычислений. Использовать свойства чисел и правила действий с рациональными числами при выполнении вычислений / <i>выполнять вычисления, в том числе с использованием приемов рациональных вычислений, обосновывать алгоритмы выполнения действий.</i>	2	65	61	57
10	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Решать задачи на покупки, решать несложные логические задачи методом рассуждений.	2	51	48	43
11(1)	Умение извлекать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах. Читать информацию, представленную в виде таблицы, диаграммы.	1	91	89	88
11(2)	Умение извлекать информацию, представленную в таблицах, на диаграммах. Читать информацию, представленную в виде таблицы, диаграммы / <i>извлекать, интерпретировать информацию, представленную в таблицах и на диаграммах, отражающую свойства и характеристики реальных процессов и явлений.</i>	1	79	78	75
12(1)	Умение применять изученные понятия, результаты, методы для решения задач практического характера и задач из смежных дисциплин. Вычислять расстояния на местности в стандартных ситуациях.	1	77	72	69

12(2)	Развитие умений моделирования реальных ситуаций на языке геометрии, развитие изобразительных умений. Выполнять простейшие построения и измерения на местности, необходимые в реальной жизни.	1	77	74	68
13	Развитие пространственных представлений. Оперировать на базовом уровне понятиями: «прямоугольный параллелепипед», «куб», «шар».	1	37	39	36
14	Умение проводить логические обоснования, доказательства математических утверждений.	2	14	12	10

¹Вычисляется как отношение (в %) суммы всех набранных баллов за задание всеми участниками к произведению количества участников на максимальный балл за задание

