

Результаты ВПР по математике в 7 классах ОУ Московского района Санкт-Петербурга

Оглавление

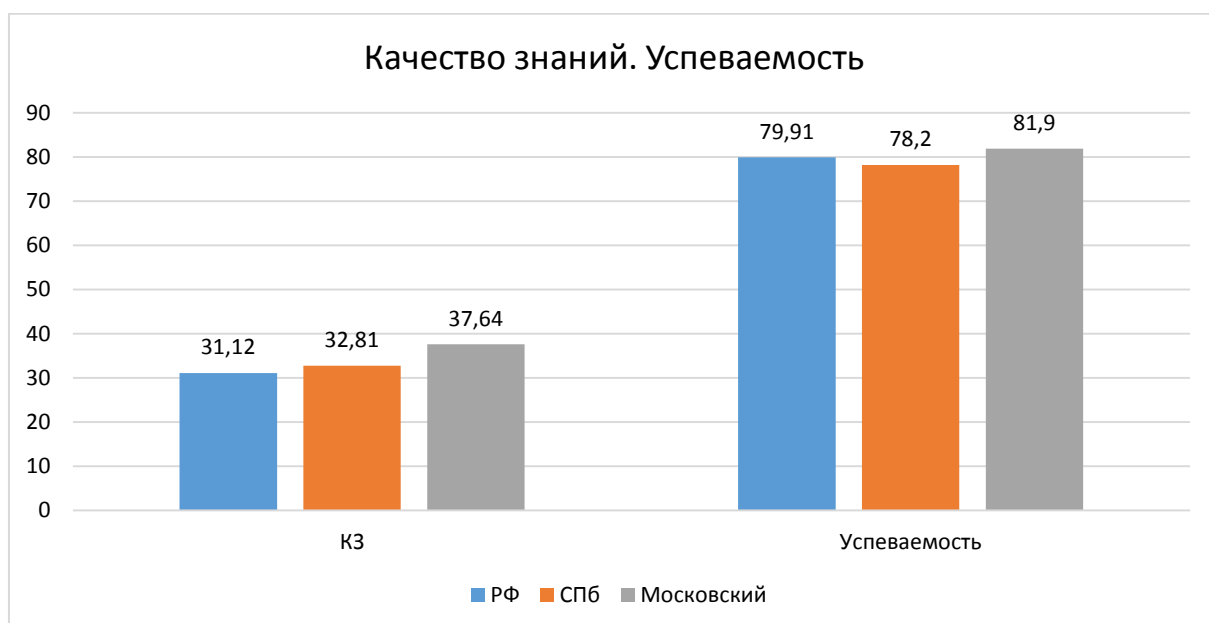
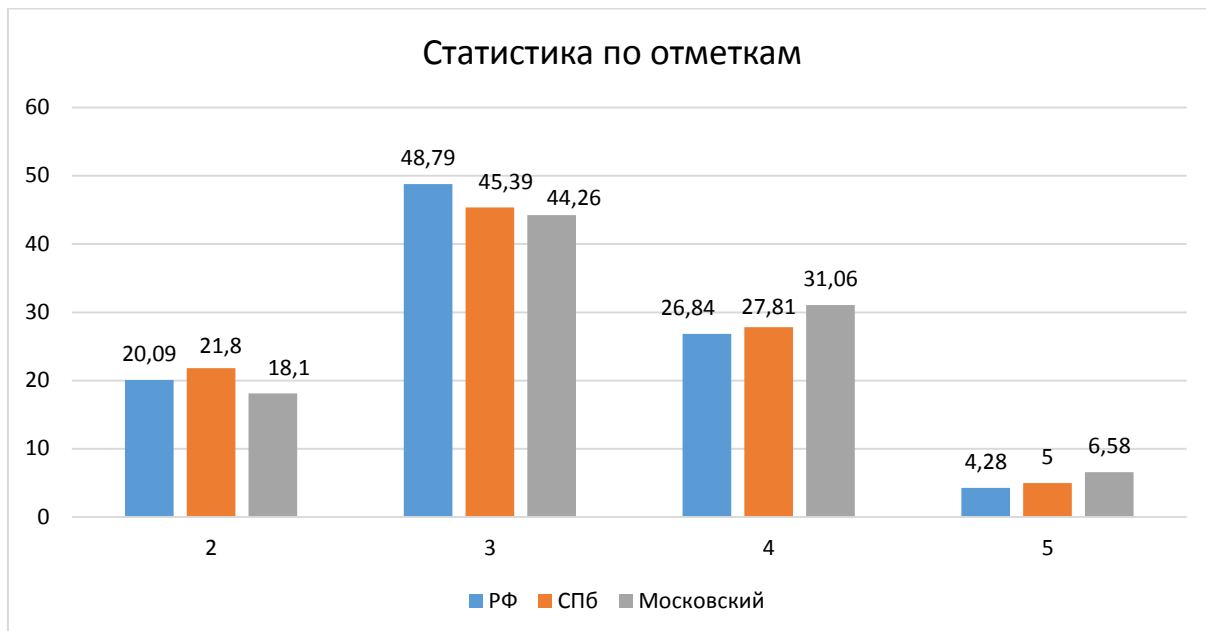
| | |
|---|---|
| Статистика по отметкам (%) | 2 |
| Распределение первичных баллов | 4 |
| Выполнения заданий..... | 5 |
| Выполнение заданий группами учащихся по уровню подготовки | 7 |
| Достижение требований ФГОС НОО | 8 |

Во всероссийской проверочной работе по *математике для 7 классов* приняли участие **36** ОУ района, всего **2144** учащихся.

Статистика по отметкам (%)

Результаты по ОУ ВПР

| № п/п | Наименование ОУ | кол-во уч-ков | % "2" | % "3" | % "4" | % "5" | КЗ | Успеваемость |
|-------|------------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|---------|--------------|
| 1 | ГБОУ СОШ №1 | 34 | 50,00% | 35,29% | 11,76% | 2,94% | 14,71% | 50,00% |
| 2 | ГБОУ "Морская школа" | 71 | 36,62% | 46,48% | 15,49% | 1,41% | 16,90% | 63,38% |
| 3 | ГБОУ СОШ №351 | 40 | 10,00% | 37,50% | 50,00% | 2,50% | 52,50% | 90,00% |
| 4 | ГБОУ СОШ №353 | 11 | 0,00% | 72,73% | 27,27% | 0,00% | 27,27% | 100,00% |
| 5 | ГБОУ СОШ №354 | 29 | 17,24% | 62,07% | 20,69% | 0,00% | 20,69% | 82,76% |
| 6 | ГБОУ СОШ №355 | 50 | 58,00% | 22,00% | 16,00% | 4,00% | 20,00% | 42,00% |
| 7 | ГБОУ СОШ №356 | 69 | 13,04% | 52,17% | 34,78% | 0,00% | 34,78% | 86,96% |
| 8 | ГБОУ СОШ №358 | 132 | 22,73% | 46,97% | 28,03% | 2,27% | 30,30% | 77,27% |
| 9 | ГБОУ СОШ №362 | 91 | 15,38% | 58,24% | 24,18% | 2,20% | 26,37% | 84,62% |
| 10 | ГБОУ ФМЛ №366 | 90 | 1,11% | 16,67% | 41,11% | 41,11% | 82,22% | 98,89% |
| 11 | ГБОУ СОШ №371 | 68 | 11,76% | 57,35% | 29,41% | 1,47% | 30,88% | 88,24% |
| 12 | ГБОУ СОШ №372 | 26 | 11,54% | 61,54% | 26,92% | 0,00% | 26,92% | 88,46% |
| 13 | ГБОУ лицей №373 | 63 | 11,11% | 41,27% | 34,92% | 12,70% | 47,62% | 88,89% |
| 14 | ГБОУ СОШ №376 | 87 | 14,94% | 54,02% | 25,29% | 5,75% | 31,03% | 85,06% |
| 15 | ГБОУ СОШ №484 | 43 | 18,60% | 46,51% | 27,91% | 6,98% | 34,88% | 81,40% |
| 16 | ГБОУ СОШ №485 | 37 | 13,51% | 37,84% | 37,84% | 10,81% | 48,65% | 86,49% |
| 17 | ГБОУ СОШ №489 | 59 | 3,39% | 45,76% | 45,76% | 5,08% | 50,85% | 96,61% |
| 18 | ГБОУ СОШ №495 | 54 | 48,15% | 40,74% | 7,41% | 3,70% | 11,11% | 51,85% |
| 19 | ГБОУ СОШ №496 | 51 | 25,49% | 54,90% | 15,69% | 3,92% | 19,61% | 74,51% |
| 20 | ГБОУ СОШ №507 | 80 | 17,50% | 47,50% | 27,50% | 7,50% | 35,00% | 82,50% |
| 21 | ГБОУ СОШ №508 | 74 | 24,32% | 52,70% | 16,22% | 6,76% | 22,97% | 75,68% |
| 22 | ГБОУ СОШ №510 | 49 | 26,53% | 38,78% | 30,61% | 4,08% | 34,69% | 73,47% |
| 23 | ГБОУ СОШ №519 | 68 | 7,35% | 41,18% | 45,59% | 5,88% | 51,47% | 92,65% |
| 24 | ГБОУ гимназия №524 | 124 | 14,52% | 50,00% | 27,42% | 8,06% | 35,48% | 85,48% |
| 25 | ГБОУ СОШ №525 | 151 | 17,88% | 31,79% | 45,70% | 4,64% | 50,33% | 82,12% |
| 26 | ГБОУ гимназия №526 | 80 | 5,00% | 25,00% | 55,00% | 15,00% | 70,00% | 95,00% |
| 27 | ГБОУ СОШ №536 | 49 | 34,69% | 53,06% | 12,24% | 0,00% | 12,24% | 65,31% |
| 28 | ГБОУ СОШ №537 | 55 | 16,36% | 36,36% | 47,27% | 0,00% | 47,27% | 83,64% |
| 29 | ГБОУ СОШ №543 | 55 | 10,91% | 43,64% | 38,18% | 7,27% | 45,45% | 89,09% |
| 30 | ГБОУ СОШ №544 | 122 | 9,84% | 42,62% | 39,34% | 8,20% | 47,54% | 90,16% |
| 31 | ГБОУ СОШ №594 | 44 | 15,91% | 47,73% | 29,55% | 6,82% | 36,36% | 84,09% |
| 32 | ГБОУ СОШ №643 | 42 | 19,05% | 61,90% | 16,67% | 2,38% | 19,05% | 80,95% |
| 33 | ГБОУ СОШ №684 | 32 | 25,00% | 62,50% | 12,50% | 0,00% | 12,50% | 75,00% |
| 34 | Школа «Студиум» | 4 | 25,00% | 75,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 75,00% |
| 35 | ЧОУ СОШ Венеция | 2 | 50,00% | 50,00% | 0,00% | 0,00% | 0,00% | 50,00% |
| 36 | ЧОУ СВШ | 8 | 0,00% | 0,00% | 75,00% | 25,00% | 100,00% | 100,00% |
| | Московский | 2144 | 18,1 | 44,26 | 31,06 | 6,58 | 37,64 | 81,9 |
| | Санкт-Петербург | 37294 | 21,8 | 45,39 | 27,81 | 5 | 32,81 | 78,2 |
| | РФ | 1210889 | 20,09 | 48,79 | 26,84 | 4,28 | 31,12 | 79,91 |



Гистограмма соответствия отметок за выполненную работу и отметок по журналу

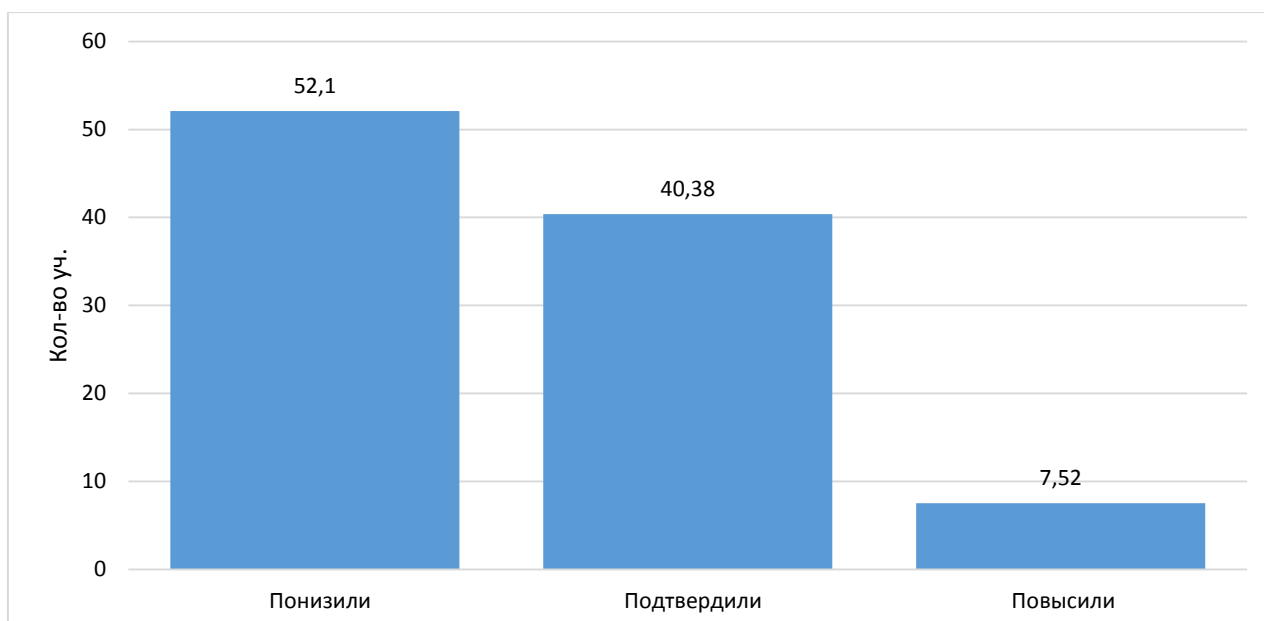
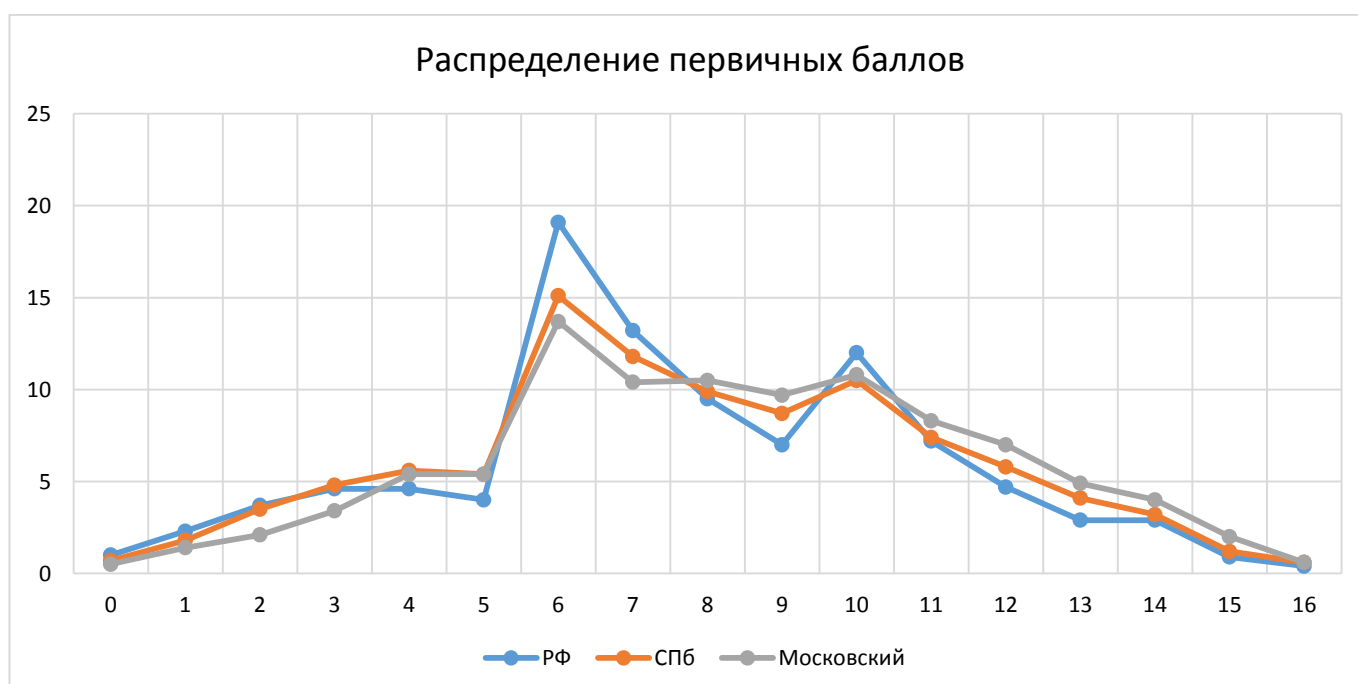


Таблица соответствия отметок за выполненную работу и отметок по журналу

| | Кол-во уч. | % |
|----------------------------------|-------------|------------|
| Понизили (Отм.< Отм.по журналу) | 1116 | 52,1 |
| Подтвердили(Отм.=Отм.по журналу) | 865 | 40,38 |
| Повысили (Отм.> Отм.по журналу) | 161 | 7,52 |
| Всего: | 2142 | 100 |

Распределение первичных баллов

Максимальный первичный балл: 16

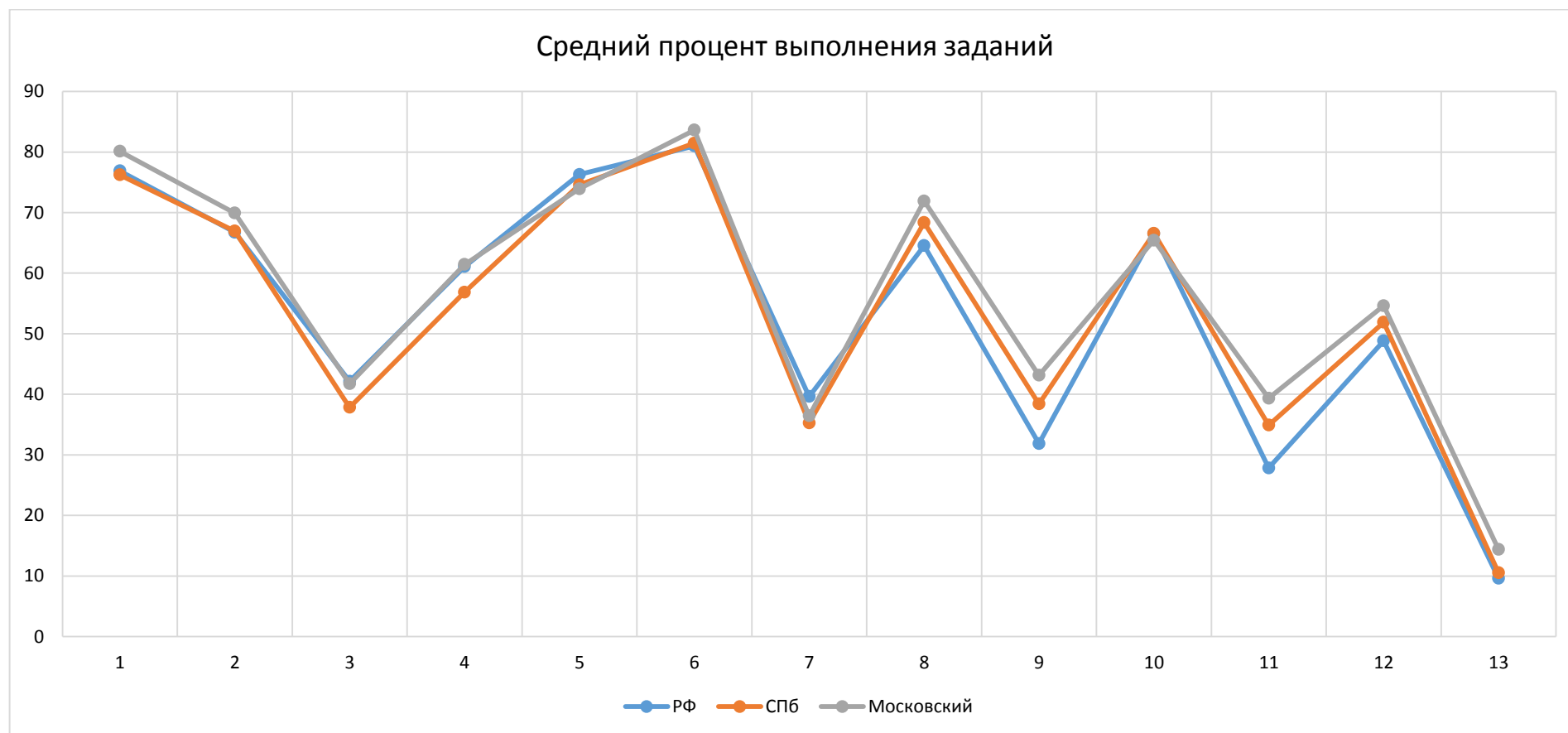


Выполнения заданий

Средний процент выполнения заданий по ОУ в % от числа участников

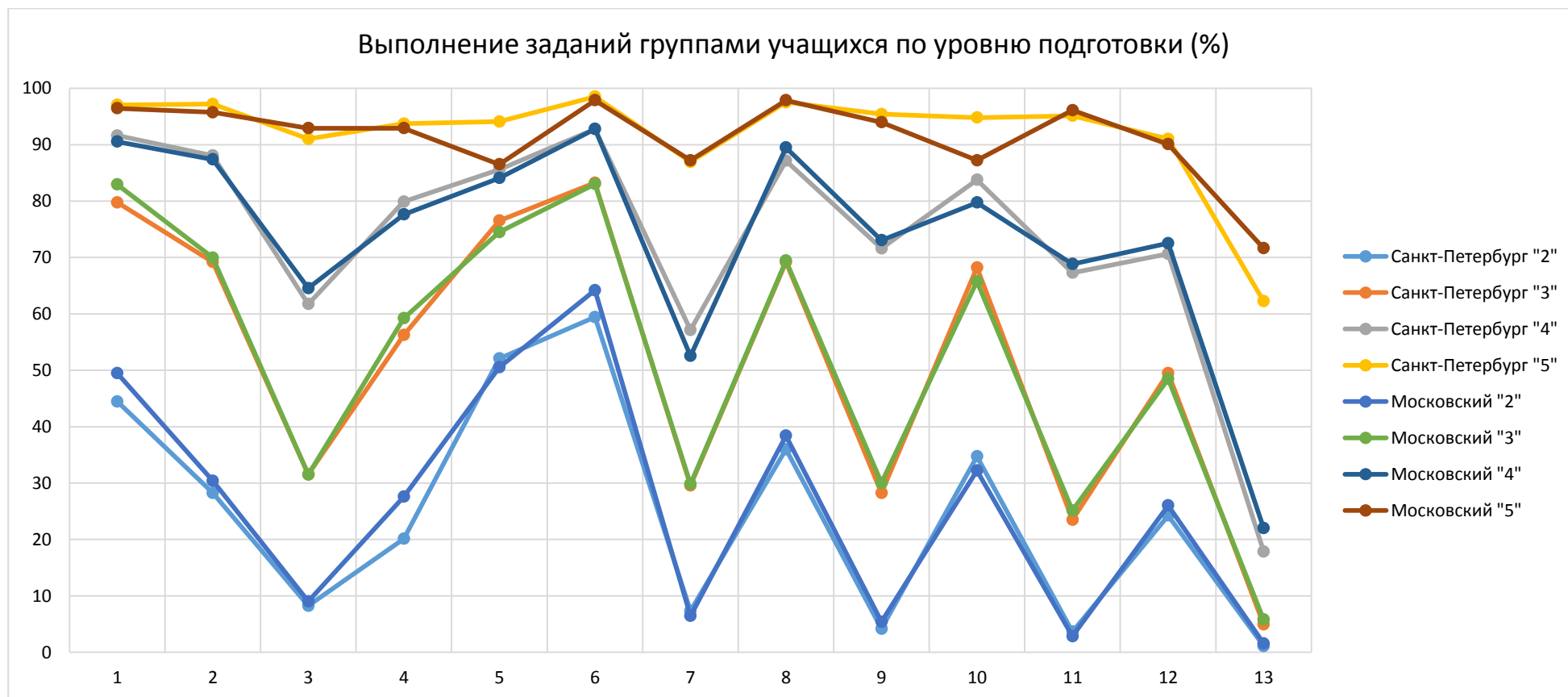
| Группа участников | Кол-во уч. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|----------------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| ГБОУ СОШ №485 | 37 | 81,08 | 72,97 | 43,24 | 64,86 | 83,78 | 78,38 | 59,46 | 72,97 | 45,95 | 62,16 | 37,84 | 70,27 | 2,7 |
| ГБОУ лицей №373 | 63 | 82,54 | 82,54 | 34,92 | 50,79 | 84,13 | 92,06 | 52,38 | 71,43 | 48,41 | 85,71 | 43,65 | 49,21 | 39,68 |
| ГБОУ СОШ №643 | 42 | 76,19 | 76,19 | 21,43 | 59,52 | 78,57 | 76,19 | 42,86 | 52,38 | 39,29 | 45,24 | 21,43 | 52,38 | 34,52 |
| ГБОУ СОШ №1 | 34 | 67,65 | 70,59 | 8,82 | 29,41 | 97,06 | 67,65 | 14,71 | 55,88 | 39,71 | 52,94 | 13,24 | 35,29 | 5,88 |
| ГБОУ "Морская школа" | 71 | 73,24 | 64,79 | 38,03 | 43,66 | 52,11 | 84,51 | 16,9 | 66,2 | 11,27 | 64,79 | 31,69 | 43,66 | 7,04 |
| ГБОУ СОШ №351 | 40 | 95 | 77,5 | 65 | 67,5 | 72,5 | 100 | 47,5 | 82,5 | 48,75 | 85 | 25 | 62,5 | 8,75 |
| ГБОУ СОШ №353 | 11 | 100 | 63,64 | 9,09 | 36,36 | 90,91 | 100 | 36,36 | 54,55 | 18,18 | 81,82 | 72,73 | 63,64 | 0 |
| ГБОУ СОШ №354 | 29 | 82,76 | 58,62 | 10,34 | 51,72 | 55,17 | 89,66 | 27,59 | 75,86 | 44,83 | 37,93 | 41,38 | 48,28 | 6,9 |
| ГБОУ СОШ №355 | 50 | 60 | 58 | 28 | 28 | 62 | 76 | 14 | 54 | 25 | 54 | 23 | 36 | 6 |
| ГБОУ СОШ №356 | 69 | 82,61 | 78,26 | 53,62 | 59,42 | 76,81 | 91,3 | 52,17 | 81,16 | 34,06 | 63,77 | 42,75 | 34,78 | 6,52 |
| ГБОУ СОШ №358 | 132 | 80,3 | 65,15 | 26,52 | 69,7 | 43,94 | 69,7 | 40,15 | 61,36 | 43,56 | 50 | 36,74 | 58,33 | 4,92 |
| ГБОУ СОШ №362 | 91 | 82,42 | 70,33 | 35,16 | 71,43 | 91,21 | 84,62 | 20,88 | 63,74 | 31,87 | 54,95 | 23,08 | 39,56 | 10,44 |
| ГБОУ ФМЛ №366 | 90 | 90 | 92,22 | 80 | 73,33 | 58,89 | 98,89 | 66,67 | 95,56 | 72,22 | 87,78 | 85 | 78,89 | 40 |
| ГБОУ СОШ №371 | 68 | 79,41 | 67,65 | 44,12 | 67,65 | 89,71 | 83,82 | 30,88 | 70,59 | 41,18 | 48,53 | 30,15 | 61,76 | 5,15 |
| ГБОУ СОШ №372 | 26 | 100 | 84,62 | 3,85 | 100 | 100 | 88,46 | 0 | 84,62 | 40,38 | 73,08 | 26,92 | 19,23 | 1,92 |
| ГБОУ СОШ №484 | 43 | 76,74 | 67,44 | 32,56 | 55,81 | 76,74 | 83,72 | 25,58 | 65,12 | 45,35 | 81,4 | 44,19 | 62,79 | 9,3 |
| ГБОУ СОШ №489 | 59 | 94,92 | 69,49 | 47,46 | 69,49 | 84,75 | 89,83 | 59,32 | 55,93 | 58,47 | 81,36 | 36,44 | 94,92 | 7,63 |
| ГБОУ СОШ №495 | 54 | 74,07 | 37,04 | 22,22 | 35,19 | 59,26 | 72,22 | 31,48 | 70,37 | 28,7 | 53,7 | 17,59 | 35,19 | 3,7 |
| ГБОУ СОШ №496 | 51 | 84,31 | 41,18 | 25,49 | 74,51 | 84,31 | 60,78 | 56,86 | 52,94 | 7,84 | 62,75 | 45,1 | 72,55 | 1,96 |
| ГБОУ СОШ №507 | 80 | 68,75 | 78,75 | 31,25 | 43,75 | 73,75 | 78,75 | 31,25 | 62,5 | 42,5 | 83,75 | 43,75 | 53,75 | 5 |
| ГБОУ СОШ №508 | 74 | 71,62 | 51,35 | 25,68 | 41,89 | 79,73 | 89,19 | 32,43 | 82,43 | 43,92 | 71,62 | 17,57 | 40,54 | 10,81 |
| ГБОУ СОШ №510 | 49 | 91,84 | 73,47 | 14,29 | 57,14 | 69,39 | 93,88 | 24,49 | 55,1 | 56,12 | 51,02 | 15,31 | 67,35 | 31,63 |
| ГБОУ СОШ №519 | 68 | 88,24 | 77,94 | 51,47 | 76,47 | 86,76 | 92,65 | 29,41 | 67,65 | 36,03 | 44,12 | 50 | 79,41 | 27,21 |
| ГБОУ гимназия №524 | 124 | 75,81 | 54,84 | 54,03 | 51,61 | 87,1 | 76,61 | 49,19 | 75 | 48,39 | 71,77 | 41,13 | 53,23 | 15,32 |
| ГБОУ СОШ №525 | 151 | 74,17 | 74,17 | 59,6 | 68,21 | 72,85 | 76,16 | 30,46 | 86,75 | 53,31 | 80,13 | 38,74 | 44,37 | 26,49 |
| ГБОУ гимназия №526 | 80 | 91,25 | 77,5 | 65 | 80 | 67,5 | 95 | 47,5 | 93,75 | 73,75 | 50 | 73,13 | 77,5 | 20 |
| ГБОУ СОШ №536 | 49 | 67,35 | 59,18 | 28,57 | 55,1 | 73,47 | 79,59 | 14,29 | 65,31 | 21,43 | 63,27 | 26,53 | 48,98 | 3,06 |
| ГБОУ СОШ №537 | 55 | 87,27 | 74,55 | 23,64 | 83,64 | 69,09 | 94,55 | 18,18 | 72,73 | 45,45 | 56,36 | 52,73 | 52,73 | 5,45 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| ГБОУ СОШ №543 | 55 | 63,64 | 87,27 | 72,73 | 69,09 | 74,55 | 87,27 | 36,36 | 72,73 | 60 | 80 | 41,82 | 52,73 | 1,82 |
| ГБОУ СОШ №544 | 122 | 80,33 | 69,67 | 60,66 | 57,38 | 77,87 | 86,07 | 42,62 | 82,79 | 47,95 | 66,39 | 52,05 | 56,56 | 22,95 |
| ГБОУ СОШ №594 | 44 | 93,18 | 75 | 34,09 | 68,18 | 77,27 | 70,45 | 15,91 | 68,18 | 44,32 | 65,91 | 38,64 | 45,45 | 17,05 |
| Школа «Студиум» | 4 | 75 | 75 | 0 | 100 | 100 | 100 | 50 | 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ЧОУ СОШ Венеция | 2 | 0 | 0 | 100 | 100 | 100 | 100 | 50 | 50 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 |
| ГБОУ СОШ №376 | 87 | 87,36 | 85,06 | 40,23 | 66,67 | 60,92 | 89,66 | 36,78 | 64,37 | 34,48 | 72,41 | 34,48 | 40,23 | 12,64 |
| ГБОУ СОШ №684 | 32 | 71,88 | 53,13 | 15,63 | 59,38 | 81,25 | 81,25 | 28,13 | 75 | 18,75 | 46,88 | 32,81 | 68,75 | 14,06 |
| ЧОУ СВШ | 8 | 75 | 75 | 87,5 | 75 | 100 | 87,5 | 75 | 75 | 62,5 | 87,5 | 62,5 | 100 | 37,5 |
| РФ | 1210889 | 76,88 | 66,75 | 42,16 | 61,09 | 76,3 | 81 | 39,63 | 64,55 | 31,87 | 66,54 | 27,83 | 48,83 | 9,63 |
| СПб | 37294 | 76,23 | 66,94 | 37,83 | 56,85 | 74,59 | 81,46 | 35,27 | 68,35 | 38,41 | 66,57 | 34,9 | 51,89 | 10,55 |
| Московский | 2144 | 80,13 | 69,92 | 41,74 | 61,43 | 73,93 | 83,63 | 36,43 | 71,92 | 43,14 | 65,44 | 39,34 | 54,62 | 14,39 |



Выполнение заданий группами учащихся по уровню подготовки

| Группа участников | Кол-во уч. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
|---------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 |
| РФ | 1210889 | 76,88 | 66,75 | 42,16 | 61,09 | 76,3 | 81 | 39,63 | 64,55 | 31,87 | 66,54 | 27,83 | 48,83 | 9,63 |
| г. Санкт-Петербург | 37294 | 76,23 | 66,94 | 37,83 | 56,85 | 74,59 | 81,46 | 35,27 | 68,35 | 38,41 | 66,57 | 34,9 | 51,89 | 10,55 |
| Московский | 2144 | 80,13 | 69,92 | 41,74 | 61,43 | 73,93 | 83,63 | 36,43 | 71,92 | 43,14 | 65,44 | 39,34 | 54,62 | 14,39 |
| Ср.% вып. уч. гр.баллов 2 | 388 | 49,48 | 30,41 | 9,02 | 27,58 | 50,52 | 64,18 | 6,44 | 38,4 | 5,41 | 32,22 | 2,84 | 26,03 | 1,55 |
| Ср.% вып. уч. гр.баллов 3 | 949 | 82,93 | 69,97 | 31,51 | 59,22 | 74,5 | 83,03 | 29,82 | 69,44 | 30,03 | 65,75 | 25,13 | 48,47 | 5,8 |
| Ср.% вып. уч. гр.баллов 4 | 666 | 90,54 | 87,39 | 64,56 | 77,63 | 84,08 | 92,79 | 52,55 | 89,49 | 73,05 | 79,73 | 68,84 | 72,52 | 22 |
| Ср.% вып. уч. гр.баллов 5 | 141 | 96,45 | 95,74 | 92,91 | 92,91 | 86,52 | 97,87 | 87,23 | 97,87 | 93,97 | 87,23 | 96,1 | 90,07 | 71,63 |



Достижение требований ФГОС НОО

| Проверяемый элемент содержания/ требования к уровню подготовки выпускников | Макс балл | Средний % выполнения | | |
|--|-----------|----------------------|-----------|-------------|
| | | Район | СПб | РФ |
| | | 2144 уч. | 37294 уч. | 1210889 уч. |
| 1. Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом уровне понятием целое число | 1 | 80,13 | 76,23 | 76,88 |
| 2. Умение выполнять арифметические действия с числами и числовыми выражениями. Вычислять значение числового выражения (содержащего 2–3 арифметических действия, со скобками и без скобок). | 1 | 69,92 | 66,94 | 66,75 |
| 3. Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Решать задачи нахождение части числа и числа по его части | 1 | 41,74 | 37,83 | 42,16 |
| 4. Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Оперировать на базовом уровне понятием десятичная дробь | 1 | 61,43 | 56,85 | 61,09 |
| 5. Умение пользоваться оценкой и прикидкой при практических расчетах. Оценивать размеры реальных объектов окружающего мира | 1 | 73,93 | 74,59 | 76,3 |
| 6. Умение изображать геометрические фигуры. Выполнять построение геометрических фигур с заданными измерениями (отрезок, квадрат, прямоугольник) с помощью линейки, угольника. | 1 | 83,63 | 81,46 | 81 |
| 7. Умение работать с таблицами, схемами, графиками диаграммами. Читать несложные готовые таблицы. | 1 | 36,43 | 35,27 | 39,63 |
| 8. Развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел. Сравнить рациональные числа / упорядочивать числа, записанные в виде обыкновенных дробей, десятичных дробей | 1 | 71,92 | 68,35 | 64,55 |
| 9. Овладение навыками письменных вычислений. Использовать свойства чисел и правила действий с рациональными числами при выполнении вычислений / выполнять вычисления, в том числе с использованием приемов рациональных вычислений | 2 | 43,14 | 38,41 | 31,87 |
| 10. Умение анализировать, извлекать необходимую информацию. Решать несложные логические задачи, находить пересечение, объединение, подмножество в простейших ситуациях | 1 | 65,44 | 66,57 | 66,54 |
| 11. Овладение основами логического и алгоритмического мышления. Интерпретировать информацию, полученную при проведении несложных исследований (объяснять, сравнивать и обобщать данные, делать выводы и прогнозы). | 2 | 39,34 | 34,9 | 27,83 |
| 12. Овладение геометрическим языком, развитие навыков изобразительных умений, навыков геометрических построений. Оперировать на базовом уровне понятиями: фигура, точка, отрезок, прямая, луч, ломанная, угол, многоугольник, треугольник и четырехугольник, прямоугольник и квадрат, окружность и круг, прямоугольный параллелепипед, куб, шар. Изображать изучаемые фигуры от руки и с помощью линейки | 1 | 54,62 | 51,89 | 48,83 |
| 13. Овладение основами логического и алгоритмического мышления Собирать, представлять, интерпретировать информацию | 2 | 14,39 | 10,55 | 9,63 |

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

Достижение планируемых результатов ФГОС НОО

