

АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА
по итогам Всероссийских проверочных работ
ПО МАТЕМАТИКЕ,
проведенных в 2025 году в образовательных организациях,
расположенных на территории г.о. Самара
(4-е классы)

Самара, 2025

1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ И СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ВПР

Всероссийские проверочные работы (далее – ВПР) для учащихся 4 - х классов проводились на территории Самарской области весной 2025 года в штатном режиме.

Проведённые работы позволили оценить уровень достижения обучающихся не только предметных, но и метапредметных результатов, в том числе овладения межпредметными понятиями и способность использования универсальных учебных действий (далее – УУД) в учебной, познавательной и социальной практике. Результаты ВПР помогли образовательным организациям выявить имеющиеся пробелы в знаниях у обучающихся для корректировки рабочих программ по учебным предметам на 2025-2026 учебный год.

1.1. Нормативно-правовое обеспечение ВПР

- Постановление Правительства Российской Федерации от 30.04.2024 №556 «Об утверждении перечня мероприятий по оценке качества образования и Правил проведения мероприятий по оценке качества образования»
- Постановление Правительства Российской Федерации от 05.08.2013 № 662 «Об осуществлении мониторинга системы образования»
- Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 13.05.2024 № 1008 «Об утверждении состава участников, сроков и продолжительности проведения всероссийских проверочных работ в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования, а также перечня учебных предметов, по которым проводятся всероссийские проверочные работы в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам начального общего, основного общего, среднего общего образования, в 2024/2025 учебном

году» (зарегистрирован Минюстом России регистрационный № 78327 от 29 мая 2024)

- Приказ Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 г. № 286 “Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования”
- Распоряжение министерства образования и науки Самарской области от 25.02.2025 № 288-р «О проведении всероссийских проверочных работ на территории Самарской области в 2024/2025 учебном году»
- Приказ Самарского управления министерства образования и науки Самарской области от 06.03.2025 г. №123-од «О проведении Всероссийских проверочных работ в 2025 году на территории городского округа Самара»

1.2. Даты проведения мероприятий

Сроки проведения ВПР в каждой образовательной организации устанавливались индивидуально в рамках установленного временного промежутка с 11 апреля по 16 мая 2025 года.

2. ОСНОВНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ВЫПОЛНЕНИЯ ВПР ПО МАТЕМАТИКЕ

2.1. Участники ВПР по математике в 4 классах

В написании ВПР в 4 классах в штатном режиме в апреле - мае 2025 года приняли участие 13702 обучающихся 4-х классов из 163 образовательных организаций г.о. Самара (далее – ОО), реализующих основную общеобразовательную программу начального общего образования. Информация о количестве участников проверочных работ приведена в таблице 1.

Таблица 1

Общая характеристика участников ВПР по математике в 4 классе

Показатель	2024	2025
Кол-во ОО	167	163
Количество участников, чел.	13137	13702

2.2. Структура проверочной работы

Проверочная работа содержит 11 заданий. В заданиях 1, 2, 4, 5 (пункт 1), 6 (пункты 1 и 2), 7 и 9 (пункты 1 и 2) следует записать только ответ. Полное решение не является объектом проверки. В заданиях 5 (пункт 2) и 10 нужно сделать чертеж или рисунок. В заданиях 3, 8 и 11 объектом проверки является полное решение, то есть последовательность действий и рассуждений обучающегося.

Работа состояла из 11 заданий, из них 8 – базового и 3 - повышенного уровня.

2.3. Система оценивания выполнения работы

Максимальный первичный балл за выполнение работы — 18. Время выполнения проверочной работы — 45 минут. Перевод первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале представлен в таблице 2.

Таблица 2

*Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки
по пятибалльной шкале*

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–4	5–8	9–13	14–18

Верное выполнение каждого из заданий 1, 2, 4, 5 (пункты 1 и 2), 6 (пункты 1 и 2), 7, 9 (пункты 1 и 2) оценивается 1 баллом. Задание считается выполненным верно, если обучающийся дал верный ответ. Выполнение каждого из заданий 3, 8, 10, 11 оценивается от 0 до 2 баллов. Задания 3, 8, 11 считаются выполненными верно, если обучающийся привел решение и дал верный ответ. Задание 10 считается выполненным верно, если обучающийся изобразил правильный рисунок.

2.4. Общая характеристика результатов выполнения работы

Средний балл выполнения ВПР по математике в 4-классах ОО г.о. Самара составил 4,08 балла, что на 0,06 балла больше, чем средний балл по Самарской области.

Не преодолели минимальный порог для получения удовлетворительной отметки 112 четвероклассников, что составляет 0,82% от общего числа участников ВПР по г.о. Самара (по Самарской области этот показатель больше в два раза).

По итогам ВПР в 2025 году 2733 обучающихся г.о. Самара (19,94%) получили отметку «3».

Получили отметку «4» 6758 обучающихся (49,33%), что на 3,76% больше, чем в 2024 году.

Максимальную отметку получили 4099 участника ВПР (29,92%).

Распределение участников по полученным данным представлено в таблице 3.

Таблица 3

*Распределение участников по полученным баллам
(статистика по отметкам)*

Группы участников	Факт. численность участников	Распределение участников по баллам								Средний
		«2»		«3»		«4»		«5»		
		Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	Чел.	%	
2024 год										
Самарская область	33897	397	1,17	7823	23,08	15850	46,76	9823	28,98	4,06
г.о. Самара	13137	152	1,16	2618	19,93	5986	45,57	4381	33,35	4,06
2025 год										
Самарская область	35142	311	0,88	8129	23,13	17383	49,47	9319	26,52	4,02
г.о. Самара	13702	112	0,82	2732	19,94	6759	49,33	4099	29,92	4,08

На отметки «4» и «5» (качество обучения) написали работу по математике 10857 обучающихся (79,23%), что на 3,24% выше среднего значения показателя по Самарской области (75,99%).

Результаты выполнения проверочной работы показали, что с предложенными заданиями справились 99,18% учеников. Результаты ВПР по

математике у обучающихся г.о. Самара на 0,06% выше, чем в среднем по Самарской области – 99,12%.

Таким образом, результаты по итогам выполнения ВПР по математике в 4 классе, обучающихся г.о. Самара превышают аналогичные средние показатели по Самарской области. Уровень обученности и качество обучения обучающихся 4-х классов представлены в таблице 4.

Таблица 4

Уровень обученности и качество обучения по математике обучающихся 4 классов

Территориальное управление	Доля участников, получивших отметки «3», «4» и «5» (уровень обученности), %	Доля участников, получивших отметки «4» и «5» (качество обучения), %
Самарская область	99,12	75,99
Самара	99,18	79,23

Анализ результатов ВПР по математике позволяет дать оценку уровня обученности четвероклассников (доля участников, преодолевших минимальный балл). Сравнение уровня обученности учащихся 4-х классов по математике в г.о. Самара и Самарской области представлено на диаграмме 1.

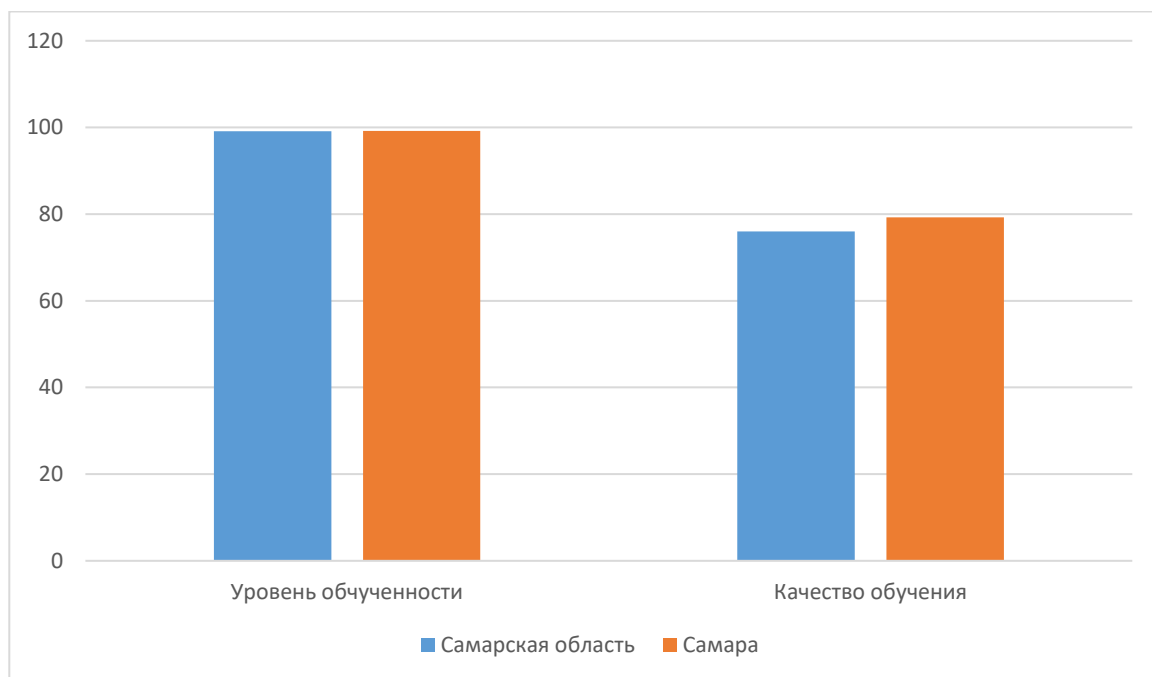


Диаграмма 1 - Сравнение уровня обученности и качества обучения учащихся 4-х классов по математике.

*Уровень обученности и качество обучения по математике
обучающихся 4 классов по образовательным организациям*

№	Образовательные организации	Доля участников, получивших отметки «3», «4» и «5» (уровень обученности)	Доля участников, получивших отметки «4» и «5» (качество обучения)
1	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 162 имени Ю.А.Гагарина» городского округа Самара	97,20%	71,03%
2	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 77» городского округа Самара	97,80%	70,33%
3	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 3 с углубленным изучением предметов имени Героя Советского Союза В.И.Фадеева» городского округа Самара	98,28%	88,79%
4	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 102 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	99,01%	88,12%
5	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 176 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	100,00%	89,94%
6	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 37» городского округа Самара	98,77%	72,84%
7	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 64 имени Героя Российской Федерации В.В.Талабаева» городского округа Самара	100,00%	83,33%
8	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 40 имени дважды Героя Советского Союза маршала А.М.Василевского» городского округа Самара	100,00%	68,89%
9	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 59» городского округа Самара	100,00%	39,13%
10	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 94 имени полного кавалера ордена Славы Щеканова Н.Ф.» городского округа Самара	98,57%	77,14%
11	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 167» городского округа Самара	100,00%	71,11%
12	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 116 имени Героя	100,00%	75,29%

	Советского Союза И.В.Панфилова» городского округа Самара		
13	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 121» городского округа Самара	100,00%	84,96%
14	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 76» городского округа Самара	100,00%	84,91%
15	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 174 имени И. П. Зорина» городского округа Самара	100,00%	87,97%
16	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение. «Школа № 18 имени Героя Великой Отечественной войны А.М. Бондарева» городского округа Самара	100,00%	76,92%
17	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 137 имени М.П.Агибалова» городского округа Самара	100,00%	80,95%
18	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 42 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	95,08%	81,97%
19	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 134» городского округа Самара	100,00%	60,00%
20	государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области "Самарский казачий кадетский корпус"	100,00%	88,46%
21	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 32 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	100,00%	82,67%
22	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 47 с углубленным изучением отдельных предметов имени Героя Советского Союза Ваничкина И.Д.» городского округа Самара	100,00%	91,11%
23	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 79» городского округа Самара	97,73%	70,45%
24	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 101 с углубленным изучением отдельных предметов имени Героя Советского Союза Рябова Сергея Ивановича» городского округа Самара	98,15%	80,56%
25	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 157» городского округа Самара	98,75%	65,00%
26	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 38 имени гвардии	94,74%	52,63%

	полковника Косырева М.И.» городского округа Самара		
27	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа №50 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	100,00%	77,22%
28	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа с углубленным изучением отдельных предметов Дневной пансион-84» городского округа Самара	100,00%	93,44%
29	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа «Кадет» № 95 имени Героя Российской Федерации Золотухина Е.В.» городского округа Самара	100,00%	72,58%
30	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 168 имени Героя Советского Союза Е.А.Никонова» городского округа Самара	100,00%	81,25%
31	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 34 с углубленным изучением отдельных предметов имени Е.А. Зубчанинова» городского округа Самара	98,11%	71,70%
32	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 86» городского округа Самара	100,00%	74,65%
33	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 98» городского округа Самара	93,85%	64,62%
24	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 106» городского округа Самара	100,00%	75,00%
35	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 147 имени П.М. Еськова» городского округа Самара	100,00%	54,41%
36	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 128 имени Героя Советского Союза А.А. Тимофеевой-Егоровой» городского округа Самара	100,00%	76,54%
37	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 72» городского округа Самара	98,25%	77,19%
38	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 99» городского округа Самара	100,00%	71,91%
39	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа №73» городского округа Самара	100,00%	72,38%
40	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 112» городского округа Самара	97,92%	77,08%

41	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 96 имени Павла Петровича Мочалова» городского округа Самара	100,00%	75,81%
42	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 133 имени Героя Социалистического Труда М.Б.Оводенко» городского округа Самара	100,00%	100,00%
43	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 150 имени Героя Советского Союза В.И.Чудайкина» городского округа Самара	95,95%	77,03%
44	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области "Лицей авиационного профиля № 135 (Базовая школа Российской академии наук)" городского округа Самара	100,00%	96,34%
45	Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области «Гимназия № 1 (Базовая школа Российской академии наук)"	100,00%	91,03%
46	Частное образовательное учреждение школа "Эврика"	100,00%	100,00%
47	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 33» городского округа Самара	100,00%	66,67%
48	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 122 имени Дороднова В.Г.» городского округа Самара	97,59%	78,31%
49	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 156» городского округа Самара	100,00%	77,78%
50	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 9» городского округа Самара	100,00%	76,92%
51	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 118» городского округа Самара	100,00%	88,78%
52	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 164» городского округа Самара	95,00%	65,00%
53	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 27 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	100,00%	80,00%
54	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 127» городского округа Самара	96,67%	73,33%
55	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей философии» г.о. Самара	100,00%	94,12%

56	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 165» городского округа Самара	100,00%	60,00%
57	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 146» городского округа Самара	100,00%	76,47%
58	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 21 имени В.С.Антонова» городского округа Самара	100,00%	63,41%
59	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 51» городского округа Самара	97,78%	66,67%
60	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 52 имени Ф.Ф. Селина» городского округа Самара	96,67%	60,00%
61	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 55» городского округа Самара	100,00%	73,97%
62	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 74» городского округа Самара	97,75%	75,28%
63	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 105 имени М.И. Рунт» городского округа Самара	96,77%	70,97%
64	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Школа № 129" городского округа Самара	100,00%	79,03%
65	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 24 с углубленным изучением отдельных предметов имени Героя Советского Союза Буркина М.И.» городского округа Самар	100,00%	79,13%
66	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 145 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	100,00%	78,67%
67	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 177 с кадетскими классами» городского округа Самара	98,70%	64,94%
68	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 12 имени Героя Советского Союза Ф.М. Сафонова» городского округа Самара	99,03%	73,79%
69	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 81 имени Героя Советского Союза Жалнина В.Н.» городского округа Самара	100,00%	79,00%
70	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 6 с углубленным изучением отдельных предметов им. М.В. Ломоносова» городского округа Самара	100,00%	91,96%

71	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 25 с углубленным изучением отдельных предметов имени сестер Харитоновых» городского округа Самара	100,00%	90,11%
72	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 70 имени Героя Советского Союза А.В.Мельникова» городского округа Самара	95,56%	62,22%
73	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 148 с углубленным изучением отдельных предметов имени Героя Советского Союза Михалева В.П.» городского округа Самара	100,00%	92,96%
74	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 132 с углубленным изучением отдельных предметов имени Героя Советского Союза Губанова Г.П.» городского округа Самара	100,00%	83,33%
75	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей «Технический» имени С.П.Королева» городского округа Самара	100,00%	100,00%
76	государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Самарской области «Гимназия № 11 (Базовая школа Российской академии наук)»	100,00%	89,71%
77	Государственное бюджетное нетиповое общеобразовательное учреждение Самарской области «Академия для одарённых детей (Наяновой)»	100,00%	93,33%
78	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Самарская Вальдорфская школа» городского округа Самара	100,00%	92,31%
79	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 16» городского округа Самара	100,00%	81,40%
80	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа 41 «Гармония» с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	100,00%	91,54%
81	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 29» городского округа Самара	98,98%	83,67%
82	муниципальное автономное общеобразовательное учреждение «Самарский медико-технический лицей» городского округа Самара	100,00%	88,00%
83	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Школа № 155" городского округа Самара	100,00%	86,05%
84	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Классическая гимназия № 54 «Воскресение»» городского округа Самара	100,00%	80,33%

85	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 92» городского округа Самара	99,04%	79,81%
86	Автономная некоммерческая общеобразовательная организация "Школа "Альтернатива" А.А. Иоффе"	100,00%	90,48%
87	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 20 имени Героя Советского Союза Н. Ф. Гастелло» городского округа Самара	100,00%	62,16%
88	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 58» городского округа Самара	100,00%	84,89%
89	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 46 имени прокурора Куйбышевской области Н.А. Баженова» городского округа Самара	100,00%	76,81%
90	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 144» городского округа Самара	100,00%	72,73%
91	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Самарский спортивный лицей» городского округа Самара	100,00%	78,57%
92	государственное автономное общеобразовательное учреждение Самарской области «Самарский лицей информационных технологий (Базовая школа Российской академии наук)»	100,00%	100,00%
93	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 49» городского округа Самара	99,15%	76,27%
94	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 48» городского округа Самара	97,22%	70,37%
95	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 45» городского округа Самара	97,10%	72,46%
96	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 53» городского округа Самара	100,00%	80,72%
97	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 139» городского округа Самара	100,00%	76,32%
98	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 62 имени Е.Н. Бородина» городского округа Самара	96,43%	57,14%
99	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 141» городского округа Самара	94,64%	53,57%
100	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 65 с углубленным	100,00%	80,00%

	изучением отдельных предметов» городского округа Самара		
101	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 8 имени Героя Советского Союза Н. А. Козлова» городского округа Самара	97,00%	47,00%
102	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 83» городского округа Самара	100,00%	72,17%
103	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 120 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	100,00%	96,47%
104	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 2» городского округа Самара	98,28%	84,48%
105	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 78 имени Героя Советского Союза П.Ф.Ананьева» городского округа Самара	98,41%	68,25%
106	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 93» городского округа Самара	97,37%	65,79%
107	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 5 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	98,53%	67,65%
108	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школы № 36 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	100,00%	85,40%
109	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 85» городского округа Самара	100,00%	69,75%
110	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 178» городского округа Самара	95,18%	71,08%
111	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей №124 имени подполковника полиции Лазутина Д.А.» городского округа Самара	100,00%	92,86%
112	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 149 имени Героя Российской Федерации А.И.Баранова» городского округа Самара	100,00%	87,72%
113	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 10 «Успех» городского округа Самара	100,00%	92,98%
114	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа №154 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	100,00%	82,29%

115	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 100 имени Героя Советского Союза И.Н. Конева» городского округа Самара	100,00%	79,81%
116	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Школа №108 "Взлет" имени героя социалистического труда С.В.Ильюшина" городского округа Самара	100,00%	65,71%
117	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 43» городского округа Самара	100,00%	81,00%
118	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 175» городского округа Самара	100,00%	83,14%
119	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 3» городского округа Самара	100,00%	87,34%
120	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 13 имени Героя Советского Союза Санчирова Ф.В.» городского округа Самара	98,57%	72,86%
121	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 15 имени Н. А. Хардиной» городского округа Самара	100,00%	48,15%
122	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 39» городского округа Самара	100,00%	56,52%
123	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 63 с углубленным изучением отдельных предметов имени Мельникова Н.И.» городского округа Самара	100,00%	88,16%
124	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 28 имени Героя Советского Союза Д.М.Карбышева» городского округа Самара	100,00%	71,43%
125	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 170 с кадетским отделением-интернатом имени Героя Советского Союза З.А. Космодемьянской» городского округа Самара	93,86%	69,30%
126	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 22» городского округа Самара	100,00%	83,54%
127	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 87 имени Г.И.Герасименко» городского округа Самара	100,00%	77,19%
128	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 69 имени Героя Советского Союза А.С.Бойцова» городского округа Самара	100,00%	77,78%

129	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей «Созвездие» №131» городского округа Самара	100,00%	98,17%
130	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 114 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	87,30%	61,90%
131	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия Перспектива» городского округа Самара	100,00%	94,62%
132	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 91» городского округа Самара	100,00%	76,34%
133	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 66» городского округа Самара	100,00%	79,03%
134	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 166 имени А.А. Микулина» городского округа Самара	100,00%	83,72%
135	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 123» городского округа Самара	93,62%	70,21%
136	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Гимназия № 4" городского округа Самара	100,00%	88,24%
137	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 153 имени Героя Советского Союза Авдеева М.В.» городского округа Самара	100,00%	81,36%
138	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 80» городского округа Самара	97,01%	61,19%
139	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа «Яктылык» с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	100,00%	88,31%
140	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 163» городского округа Самара	100,00%	58,16%
141	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 35» городского округа Самара	100,00%	70,49%
142	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 67 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	97,01%	77,61%
143	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 90» городского округа Самара	99,05%	75,24%

144	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей «Престиж» городского округа Самара	100,00%	94,74%
145	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 103» городского округа Самара	100,00%	58,00%
146	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 140 имени Героя Советского Союза В.В. Сапожникова» городского округа Самара	96,88%	46,88%
147	Негосударственное общеобразовательное учреждение "Православная средняя общеобразовательная школа ""Благое Отрочество"	100,00%	100,00%
148	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 89» городского округа Самара	100,00%	41,38%
149	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Школа № 57" городского округа Самара"	98,63%	80,48%
150	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 109» городского округа Самара	100,00%	65,38%
151	государственное бюджетное оздоровительное общеобразовательное учреждение Самарской области «Санаторная школа - интернат № 9 для обучающихся, нуждающихся в длительном лечении, городского округа Самара»	100,00%	60,00%
152	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 119» городского округа Самара	92,59%	62,96%
153	Автономное некоммерческая образовательная организация "Интеллект плюс"	100,00%	100,00%
154	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Школа №7 им. Героя Российской Федерации М. Т. Калашникова" городского округа Самара"	99,28%	79,17%
155	Частное общеобразовательное учреждение "Самарская православная классическая гимназия"	100,00%	58,33%
152	Частное общеобразовательное учреждение - Лицей №1 "Спутник"	100,00%	100,00%
157	Негосударственное общеобразовательное учреждение общеобразовательная организация «Потенциал»	100,00%	83,33%
158	Общеобразовательная автономная некоммерческая организация "Региональный лингвистический центр "Диалог культур"	100,00%	88,89%
159	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 161 имени Героев Советского Союза, выпускников Куйбышевского	98,90%	74,73%

	военно-пехотного училища № 1» городского округа Самара		
160	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение "Школа №68" г.о. Самара	100,00%	78,33%
161	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 26» городского округа Самара	99,20%	86,80%
162	Автономная некоммерческая организация общеобразовательная организация "Академия"	100,00%	94,59%
163	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 110 имени Героя Советского Союза М.Я. Сорокина» городского округа Самара	98,72%	75,64%

Анализ показывает, что 80% образовательных организаций г.о.Самара показали 100% уровень обученности (доля участников, получивших отметки «3», «4» и «5»), из них 4,3% общеобразовательных организаций показали и 100 % качество обучения:

- муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Гимназия № 133 имени Героя Социалистического Труда М.Б.Оводенко» городского округа Самара;
- частное образовательное учреждение школа "Эврика";
- муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей «Технический» имени С.П.Королева» городского округа Самара;
- негосударственное общеобразовательное учреждение "Православная средняя общеобразовательная школа ""Благое Отрочество";
- автономное некоммерческая образовательная организация "Интеллект плюс";
- частное общеобразовательное учреждение - Лицей №1 "Спутник".

3% образовательных организаций показали качество обучения менее 50%:

- муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 59» городского округа Самара;
- муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 8 имени Героя Советского Союза Н. А. Козлова» городского округа Самара;

- муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 15 имени Н. А. Хардиной» городского округа Самара;
- муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 140 имени Героя Советского Союза В.В. Сапожникова» городского округа Самара;
- муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 89» городского округа Самара.

Таблица 6

Анализ выполнения отдельных заданий (достижение планируемых результатов в соответствии с образовательной программой)

№ задания	Проверяемые требования (умения) к предметным результатам освоения основной образовательной программы начального общего образования	Макс. балл	Самарская обл.	г.о. Самара
1	Выполнять арифметические действия: сложение и вычитание с многозначными числами письменно (в пределах 100 устно); умножение и деление многозначного числа на однозначное, двузначное числа письменно (в пределах 100 устно); деление с остатком (в пределах 1000 письменно)	1	92,28	92,59
2	Вычислять значение числового выражения, содержащего 2–4 арифметических действия; использовать при вычислениях изученные свойства арифметических действий	1	83,62	84,12
3	Решать практические задачи, связанные с повседневной жизнью, в том числе с избыточными данными; находить недостающую информацию (например, из таблиц, схем); находить различные способы решения	2	83,75	85,09
4	Использовать при решении задач единицы длины (миллиметр, сантиметр, дециметр, метр, километр), массы (грамм, килограмм, центнер, тонна), времени (секунда, минута, час, сутки, неделя, месяц, год), вместимости (литр), стоимости (копейка, рубль), площади (квадратный метр, квадратный дециметр, квадратный сантиметр), скорости (километр в час)	1	63,24	65,05
5.1	Выполнять разбиение простейшей составной фигуры на прямоугольники (квадраты); находить	1	69,27	71,13
5.2	периметр и площадь фигур, составленных из двух-трех прямоугольников (квадратов)	1	55,35	56,4
6.1	Извлекать и использовать для выполнения заданий и решения задач информацию, представленную на простейших столбчатых	1	93,55	94,97
6.2	диаграммах, в таблицах с данными о реальных	1	84,61	86,91

	процессах и явлениях окружающего мира, в предметах повседневной жизни			
7	Выполнять арифметические действия: сложение и вычитание с многозначными числами письменно (в пределах 100 устно); умножение и деление многозначного числа на однозначное, двузначное числа письменно (в пределах 100 устно); деление с остатком (в пределах 1000 письменно)	1	66,05	66,96
8	Использовать при решении задач единицы длины (миллиметр, сантиметр, дециметр, метр, километр), массы (грамм, килограмм, центнер, тонна), времени (секунда, минута, час, сутки, неделя, месяц, год), вместимости (литр), стоимости (копейка, рубль), площади (квадратный метр, квадратный дециметр, квадратный сантиметр), скорости (километр в час)	2	47,54	50,48
9.1	Формулировать утверждение (вывод), строить логические рассуждения (двух-трехшаговые)	1	53,73	54,2
9.2		1	48,22	49,8
10	Различать изображения простейших пространственных фигур, распознавать в простейших случаях проекции предметов окружающего мира на плоскость	2	65,73	65,9
11	Решать текстовые задачи в 1–3 действия, выполнять преобразование заданных величин, выбирать при решении подходящие способы вычисления, сочетая устные и письменные вычисления и используя при необходимости вычислительные устройства; оценивать полученный результат по критериям: реальность, соответствие условию Решать практические задачи, связанные с повседневной жизнью, в том числе с избыточными данными; находить недостающую информацию (например, из таблиц, схем); находить различные способы решения	2	18,29	19,86

Обучающиеся 4-х классов ОО г.о. Самара выполнили почти все задания несколько успешнее (чуть больше 1%), чем в среднем по Самарской области. При выполнении задания 8 результативность на 2,94% выше.

Более 90% обучающихся успешно справились с заданием 1 (92,59%) (устное сложение, вычитание, умножение и деление однозначных, двузначных чисел в пределах 100) и заданием 6.1 (94,97%) (чтение несложных готовых таблиц). Более 80%, но менее 90% обучающихся успешно выполнили задания: 2 (84,12%) (определение значения числового выражения, содержащего 2–3 арифметических действия, со скобками и без скобок); 3 (85,09%) (задача в 1–

2 действия, связанная с повседневной жизнью) и 6.2 (86,91%) (сравнение и обобщение информации, представленной в строках и столбцах несложных таблиц и диаграмм).

Из задач повышенного уровня более успешно участники ВПР справились с заданием 10, предполагающим умение различать изображения простейших пространственных фигур и распознавать в простейших случаях проекции предметов окружающего мира на плоскости (выполнение – 65,9%).

Наибольшее затруднение из заданий базового уровня вызвало задание 5.2 (56,4%), где проверяется умение выполнять разбиение простейшей составной фигуры на прямоугольники (квадраты) и находить периметр и площадь фигур, составленных из двух-трех прямоугольников (квадратов), а также задание 8 (50,48%), где проверяется умение использовать при решении задач единицы длины, массы, времени, вместимости (литр), стоимости, площади.

Из заданий повышенного уровня минимальное число участников (19,86%) справилось с заданием 11 (текстовая задача в три-четыре действия).

Таким образом, среди вопросов, вызвавших наибольшие затруднения, преобладают задания, требующие внимательного анализа условий и выработки стратегии решения задач в 3-4 действия. Указанные затруднения связаны с низким уровнем овладения обучающимися основами логического и алгоритмического мышления.

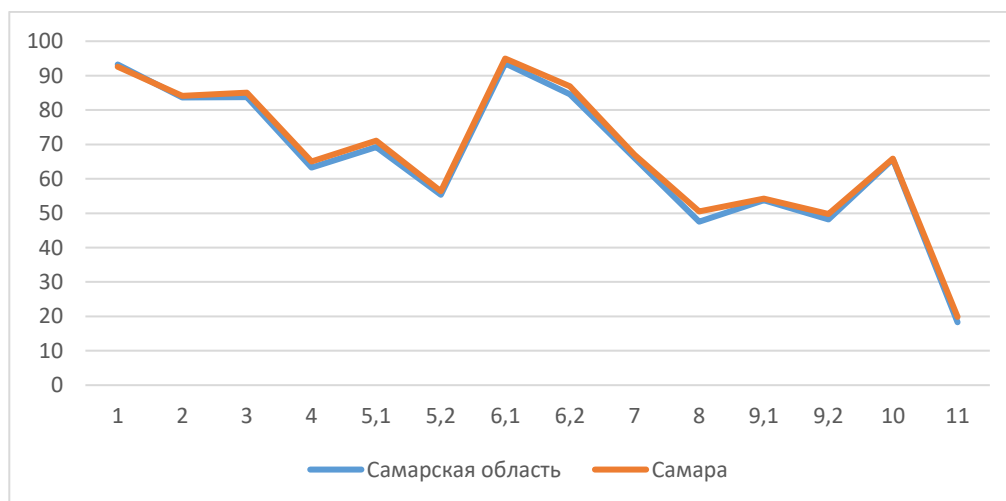


Диаграмма 2 – Выполнение заданий ВПР математике в 4 классе

Как следует из диаграммы 2, качество выполнения отдельных заданий ВПР по математике соответствует тенденциям, проявившимся по всей выборке. На диаграмме прослеживается тенденция к снижению результативности выполнения заданий, связанная с нарастанием уровня их сложности.

Средний процент выполнения заданий группами обучающихся представлен в таблице 7.

Таблица 7

*Средний процент выполнения обучающимися
(группы по полученному баллу)*

Задания	Макс. балл	Вся выборка	Самарская обл.	г.о. Самара	Средний % выполнения обучающимися (группы по полученному баллу) г.о. Самара			
					«2»	«3»	«4»	«5»
1	1	92,41	92,28	92,59	40,18	82,14	94,04	98,59
2	1	83,38	83,62	84,12	22,32	63,58	86,14	96,17
3	2	84,26	83,75	85,09	18,75	59,21	88,94	97,79
4	1	62,8	63,24	65,05	6,25	30,71	64	91,27
5.1	1	69,61	69,27	71,13	16,96	43,56	70,51	92
5.2	1	55,82	55,35	56,4	13,39	28,29	52,05	83,48
6.1	1	93,67	93,55	94,97	57,14	88,1	95,92	99,02
6.2	1	84,23	84,61	86,91	26,79	68,74	88,93	97,34
7	1	64,4	66,05	66,96	2,68	32,32	67,66	90,66
8	2	46,1	47,54	50,48	0,89	7,36	45,65	88,55
9.1	1	51,74	53,73	54,2	4,46	25,37	51,21	79,7
9.2	1	45,72	48,22	49,8	7,14	20,57	44,53	79,14
10	2	64,82	65,73	65,9	22,32	43,83	63,29	86,09
11	2	16,57	18,29	19,86	0,89	1,85	11,43	46,29

Соотношение показателей выполнения отдельных заданий сохраняется в различных группах обучающихся, что свидетельствует о том, что трудности, возникшие при выполнении отдельных заданий, характерны для всех обучающихся в той или иной степени.

Задания повышенного уровня (№ 9 и в большей степени № 11) выполнило минимальное число участников в группах, получивших отметки «2» и «3». Четвероклассники, получившие итоговую отметку «5», успешно выполнили задание № 10. А с заданием № 11 справились лишь 46,29% из группы получивших итоговую отметку «5».

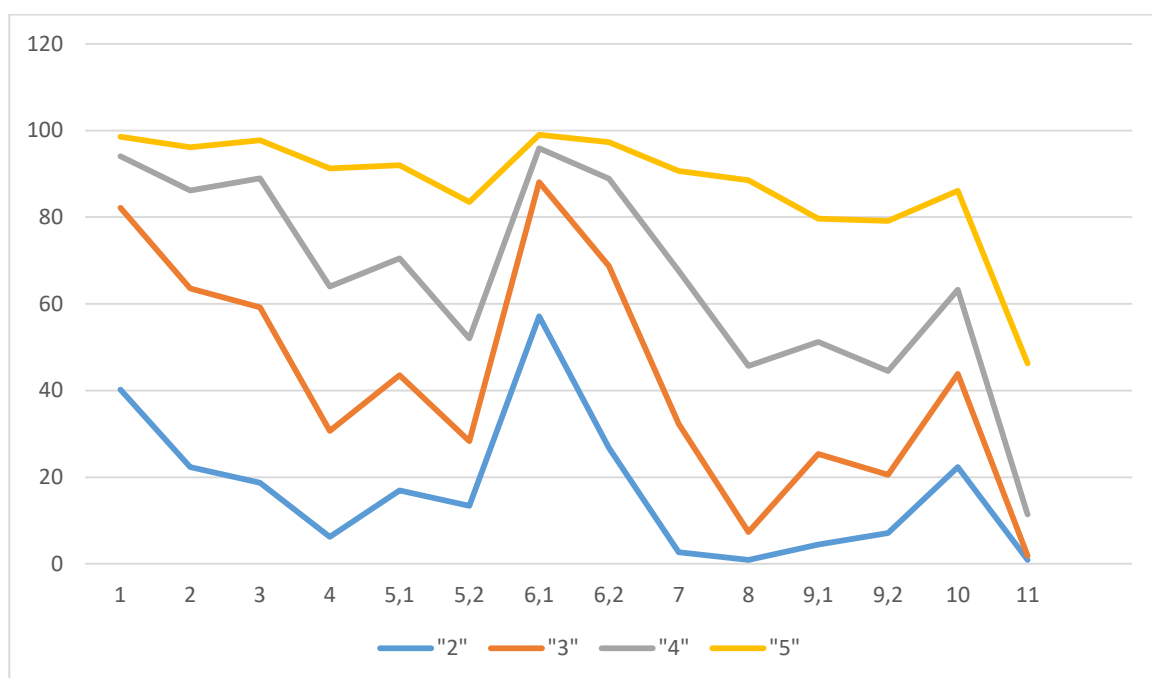


Диаграмма 3 – Выполнение заданий ВПР по математике
разными группами обучающихся
(по итоговому баллу по пятибалльной шкале)

Доля обучающихся, подтвердивших свои отметки, представлена в таблице 8.

Таблица 8

Территориальное управление	Доля обучающихся, подтвердивших отметки, %
Самарская область	80,77
Самара	78,05

Объективность результатов ВПР по математике определяется степенью соответствия отметок за выполненную работу и отметок по журналу. По данным, указанным ОО г.о. Самара в формах сбора результатов ВПР, 78,05% участников ВПР получили за проверочную работу отметки, соответствующие отметкам по математике текущей успеваемости обучающихся, 5,57% обучающихся были выставлены отметки выше, у 16,37% участников – отметка за ВПР выше, чем отметки в журнале. Сравнительный анализ соответствия отметок по количеству участников и процентного соотношения представлено в таблице 9.

Таблица 9

Соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу

Самара	Кол-во участников	%
Понизили (Отметка < Отметка по журналу)	762	5,57
Подтвердили (Отметка = Отметке по журналу)	10674	78,05
Повысили (Отметка > Отметка по журналу)	2239	16,37

Значение указанного показателя по итогам ВПР представлено на диаграмме 4.

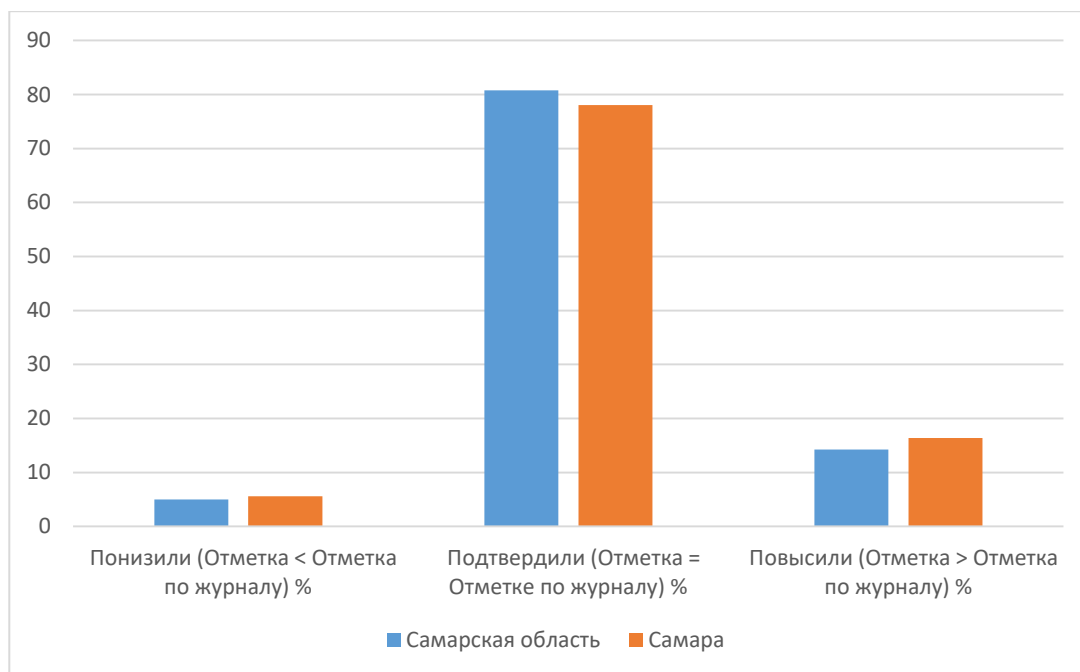


Диаграмма 4 – Соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу в ОО г.о. Самара и Самарской области, %

Проведенный анализ данных на соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу выявил образовательные организации, где наблюдалось значительный процент несоответствия. В таблицах 10 и 11 представлены данные об ОО, где соотношении отметок за ВПР по математике и текущей успеваемости обучающихся значительно завышен/занижен.

Таблица 10

Соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу (Повысили (Отметка > Отметка по журналу))

№	Образовательная организация	Повысили (Отметка > Отметка по журналу %
1	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 42 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара	32,79
2	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа с углубленным изучением отдельных предметов Дневной пансион-84» городского округа Самара	28,69
3	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 25 с углубленным изучением отдельных предметов имени сестер Харитоновых» городского округа Самара	26,37
4	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 29» городского округа Самара	34,69
5	Автономная некоммерческая общеобразовательная организация "Школа "Альтернатива" А.А. Иоффе"	42,86
6	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей №124 имени подполковника полиции Лазутина Д.А.» городского округа Самара	44,44
7	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 10 «Успех» городского округа Самара	51,75
8	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 63 с углубленным изучением отдельных предметов имени Мельникова Н.И.» городского округа Самара	39,47
9	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Лицей «Созвездие» №131» городского округа Самара	64,22
10	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 90» городского округа Самара	36,19
11	частное общеобразовательное учреждение - Лицей №1 "Спутник"	36,54

Соответствие отметок за выполненную работу и отметок по журналу (Понизили (Отметка <Отметка по журналу))

№	Образовательная организация	Понизили (Отметка <Отметка по журналу) %
1	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 150 имени Героя Советского Союза В.И.Чудайкина» городского округа Самара	28,38
2	муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 178» городского округа Самара	26,51
3	Общеобразовательная автономная некоммерческая организация "Региональный лингвистический центр "Диалог культур"	44,44

Значительное снижение результатов может свидетельствовать о необъективности (завышение отметок по математике) или недостаточной систематичности (несоответствие общему объему содержания обучения) текущего оценивания. Доля обучающихся, повысивших результаты очень значительная в некоторых ОО. Причиной этого может быть недостаточная самостоятельность обучающихся при выполнении ВПР или завышение результатов ВПР при их оценивании.

3.ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИТОГАМ ПРОВЕДЕНИЯ ВПР-2025 ПО МАТЕМАТИКЕ В 4 КЛАССАХ

Проведенный анализ результатов ВПР по математике в 4 классах в г.о Самара выявил, что освоение предметного содержания осуществляется практически на том же уровне, что и по Самарской области, с незначительным превышением некоторых показателей.

Следует отметить, что полученные в 2025 году результаты и по уровню обученности, и по качеству обучения практически на том же уровне, что и в 2024 году. Но доля участников, которые не преодолели минимальный порог по выполнению заданий, в 2025 году несколько уменьшилась (на 0,34%), что показано в таблице 12.

*Сравнение результативности ВПР по математике
по программе 4 класса
(2024 – 2025_{гг})*

Показатели	Результаты оценки освоения программы 4 класса по математике	
	2024	2025
Общая численность участников	13137	13702
Средний балл	4,06	4,08
Уровень обученности	98,85	99,18
Качество обучения	79	79,23
Доля учащихся, не преодолевших минимальную границу	1,16	0,82
Доля выпускников, получивших макс. первичный балл, % от общего числа участников ВПР, %	33,35	29,92

Анализ результатов ВПР показал достаточный уровень освоения основной образовательной программы по математике в г.о. Самара.

Изучение результативности выполнения отдельных заданий ВПР по математике в 2025 году свидетельствует о наличии у обучающихся затруднений, связанных с овладением основами логического и алгоритмического мышления и интерпретацией информации, а также у обучающихся возникают проблемы с решением текстовых задач, которые решаются несколькими действиями.

Можно предположить, что указанные затруднения связаны с недостаточным освоением обучающимися предметного содержания, а также недостаточным уровнем сформированности познавательных и регулятивных универсальных учебных действий.

В целях повышения качества преподавания математики в начальных классах рекомендуется:

1. Администрации ОО:

- ✓ образовательным организациям, продемонстрировавшим по результатам ВПР уровень обученности ниже 96%, необходимо проанализировать результаты выполнения ВПР по математике в 4 классах, рассмотреть вопросы повышения результативности обучения на заседаниях учебно-

методических объединений (далее – УМО), провести обзор методических аспектов преподавания тем, вызвавших затруднение;

- ✓ проводить систематический внутренний мониторинг уровня достижений обучающихся с использованием возможностей многоуровневой системы оценки качества образования, анализировать динамику изменений индивидуальных результатов обучающихся, планировать коррекционную работу по результатам мониторинга;
- ✓ осуществлять административный контроль по объективности выставления текущих, четвертных и годовой отметок и выполнения требований к оцениванию результатов обучающихся;
- ✓ на основе анализа профессиональных дефицитов педагогов организовать курсы повышения квалификации учителей начальной школы, в том числе школ, демонстрирующих низкие образовательные результаты;
- ✓ информировать родительскую общественность о результатах и проблемных аспектах написания ВПР;
- ✓ вовлекать родителей в учебно-воспитательный процесс, а именно своевременно информировать о результатах работы обучающихся, проводить индивидуальные беседы с целью усиления контроля за подготовкой обучающихся к учебным занятиям.

2. Учителям:

- ✓ изучить образцы и описания проверочных работ, размещенных на сайте ФГБУ «ФИОКО» и критерии их оценивания;
- ✓ включить в проверочные работы задания в формате ВПР для диагностики уровня усвоения материала (после прохождения каждого раздела программы);
- ✓ включить задания, вызвавшие наибольшие затруднения у обучающихся, в дидактические материалы;
- ✓ вести учет выявленных пробелов для адресной помощи в ликвидации западания тем у обучающихся;

- ✓ на основе проведенного анализа результатов ВПР администрацией ОО (школьного УМО) полученных результатов разработать индивидуальные маршруты для учащихся с низкими результатами выполнения ВПР.

3. Окружным методическим объединениям:

- ✓ проводить в образовательных округах вебинары, семинары-практикумы для учителей по подготовке обучающихся к ВПР, по оцениванию выполненных заданий ВПР с развернутым ответом по математике;
- ✓ приглашать педагогов, имеющих успешные результаты по ВПР, для проведения мастер-классов в рамках окружных семинаров и конференций.

4. Родителям:

- ✓ обеспечить детям ощущение эмоциональной поддержки, помогать поверить в себя и свои способности, поддерживать при неудачах;
- ✓ оказывать ребёнку всестороннюю помощь и поддержку;
- ✓ участвовать в беседах с учителями с целью усиления контроля за подготовкой ребенка к учебным занятиям.

Богданова В.В. начальник отдела начального общего образования МБОУ ОДПО ЦРО г.о. Самара, председатель окружного УМО учителей начальных классов.