

## **АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ МОНИТОРИНГА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПО ДИНАМИКЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧАЮЩИХСЯ ШКОЛ, УЧАСТНИКОВ ПРОЕКТОВ ШКМД И 500+**

Согласно протоколу № 2 заседания рабочей группы ведомственного проектного офиса Министерства образования Московской области «Развитие единой системы оценки качества общего образования Подмосковья» от 28 апреля 2022 года было принято решение по сбору данных для расчета региональных показателей оценки эффективности организации работы со школами с низкими результатами обучения по направлению оценки эффективности адресной поддержки школ с рисками снижения образовательных результатов.

Перечень показателей был утвержден распоряжением Министерства образования Московской области № Р-449 от 28 июня 2022 года «О региональной системе работы со школами с низкими результатами обучения и региональных показателях оценки эффективности организации работы со школами с низкими результатами обучения».

Согласно протоколу заседания рабочей группы ведомственного проектного офиса Министерства образования Московской области «Развитие единой системы оценки качества общего образования Подмосковья» от 29 июня 2022 года по вопросу развития системы работы со школами Московской области с низкими результатами обучения по Треку 1 **«Адресная поддержка школ с низкими образовательными результатами»** была организована работа по сбору данных для расчета региональных показателей оценки эффективности организации работы со школами с низкими результатами обучения по направлению оценки эффективности адресной поддержки школ с низкими образовательными результатами.

Данный анализ осуществлен по показателю 1.3. «Доля школ с низкими результатами обучающихся, показавших положительную динамику образовательных результатов по предмету (русской язык/математика на ВПР, ГИА) по сравнению с результатами прошлого года, от общего количества школ с низкими образовательными результатами».

В 2020 году по методике ОО Рособнадзора в Московской области были определены 122 школы с низкими образовательными результатами (Распоряжение № Р-613 от 01.10.2020).

По региональной методике адресной поддержки школ с низкими образовательными результатами была организована работа включающая организацию наставничества школ. Письмом ФГБУ «Федеральный институт оценки качества образования» Исх.№ 02-21/683 от 22.11.2021 руководителям органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, осуществляющим переданные полномочия Российской Федерации в сфере образования была направлена База данных ШНОР региона в количестве 69 школ. После проведения актуализации предоставленного перечня школ, удаление реорганизованных организаций, ОО из данного списка были включены в проект ШКМД.

Распоряжением №Р-836 от 30.12.2021 «Об организации работы с муниципальными общеобразовательными организациями в Московской области, участвующими в проекте «Организация методической поддержки общеобразовательным организациям, имеющим низкие образовательные результаты обучающихся» в 2022 году», был утвержден перечень школ для участия в проекте «Организация методической поддержки общеобразовательным организациям, имеющим низкие образовательные результаты обучающихся»(500+) в количестве 29 общеобразовательных организаций.

Распоряжением № Р-375 от 05.06.2020 «О реализации регионального проекта адресной методической поддержки общеобразовательных организаций Московской области «Школы, которым можно доверять» был утвержден перечень ШКМД (ШНОР) в количестве 145 общеобразовательных организаций.

### **Результаты анализа мониторинга образовательных результатов школ, участников проекта «ШКМД»**

В соответствии с мониторингом образовательных результатов школ, участвующих в проекте ШКМД, школы демонстрируют положительную

динамику образовательных результатов по ЕГЭ по итогам сравнения 2020/2021 и 2021/2022 учебного года.

### ЕГЭ

В 2020/2021 учебном году в ЕГЭ приняли участие 12773 обучающихся из школ, в которых были зафиксированы низкие образовательные результаты. Не смогли преодолеть пороговое значение и сдать ЕГЭ 1232 ученика, что составляет 9,65% от всего количества участников экзамена.

В 2021/2022 учебном году в ЕГЭ приняли участие 15662 обучающихся из школ, в которых были зафиксированы низкие образовательные результаты. Не смогли преодолеть пороговое значение и сдать ЕГЭ 1250 ученика, что составляет 7,98% от всего количества участников экзамена.

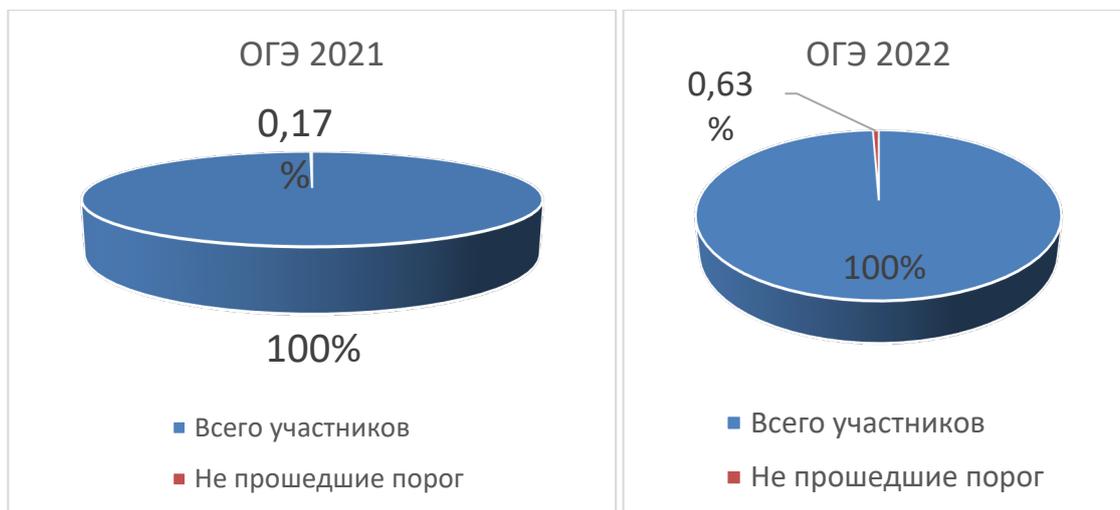


### ОГЭ

В 2020/2021 учебном году в ОГЭ приняли участие 17443 обучающихся из школ, в которых были зафиксированы низкие образовательные результаты. Не смогли преодолеть пороговое значение и сдать ОГЭ 29 учеников, что составляет 0,17% от всего количества участников экзамена.

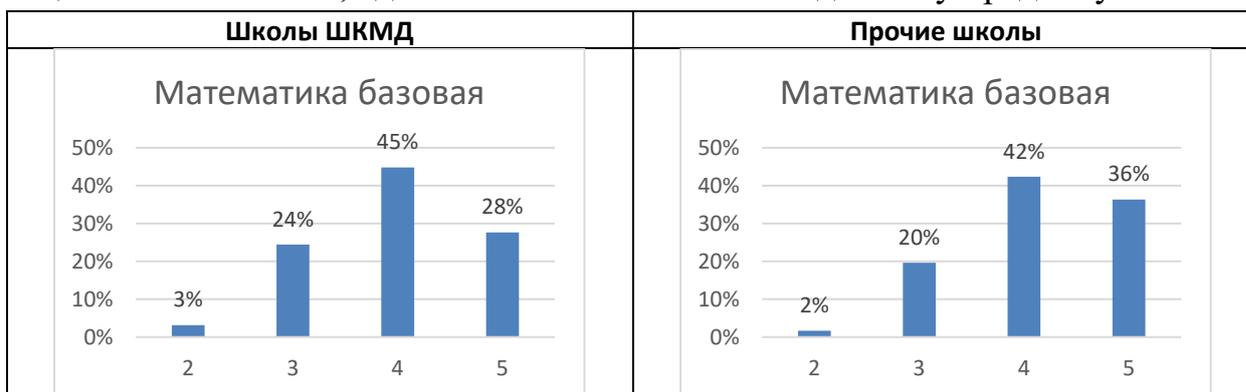
В 2021/2022 учебном году в ОГЭ приняли участие 19832 обучающихся из школ, в которых были зафиксированы низкие образовательные результаты. Не смогли преодолеть пороговое значение и сдать ОГЭ 125 ученика, что составляет 0,63% от всего количества участников экзамена.

С учетом увеличения количества обучающихся, участвующих в ОГЭ в 2022 году, на 2389 человек (более 12 %), увеличение количества участников ОГЭ, не преодолевших пороговое значение, можно признать незначительным, но требующим дополнительного исследования вопросом.



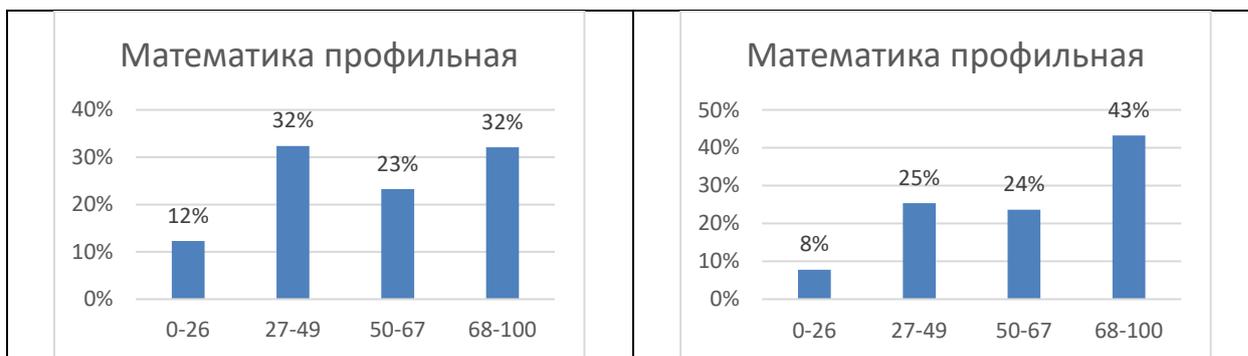
### Сравнение образовательных результатов школ ШКМД со средними показателями образовательных результатов других школ Московской области попредметно

Выделенные уровни шкал соответствуют оценкам 2, 3, 4, 5. Проценты показывают отношение количества соответствующих оценок к общему числу оценок школьников, сдававших ГИА 11 класс по данному предмету.



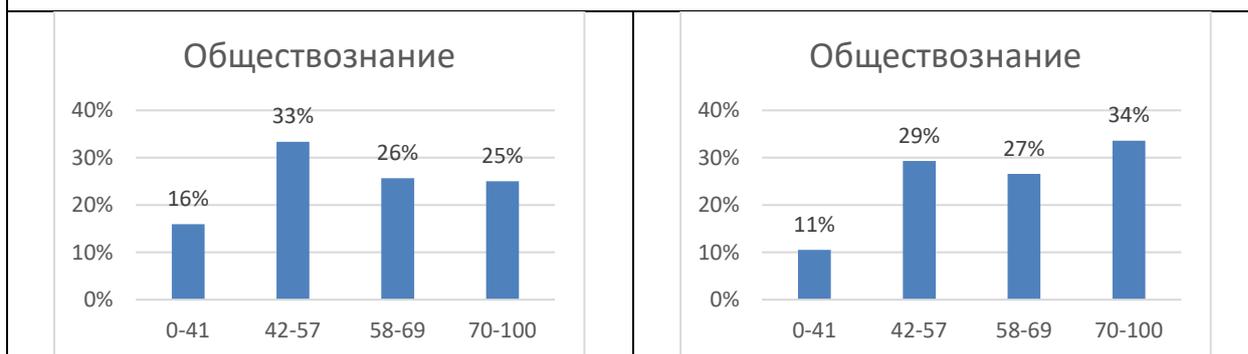
Сравнительные показатели оценок по математике базового уровня распределились следующим образом: количество получивших оценку «2» в школах из списка ШКМД в среднем на 1% больше, чем во всех прочих школах, оценку «3» на 4% больше, оценку «4» на 3% больше. Отличников по данному предмету в школах ШКМД меньше на 8%.

На основании вышепредставленных данных можно сделать вывод, что доля неуспевающих учеников по математике базового уровня в школах ШКМД незначительно превышает таковую во всех прочих школах, однако замечено существенное снижение доли отличников. В целом динамика результатов обучения по данному предмету в школах ШКМД смещена в сторону оценок «3» и «4».



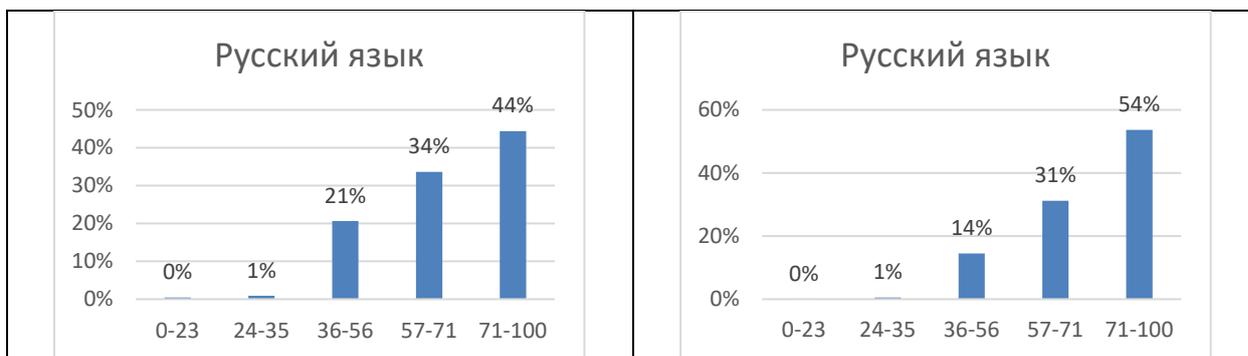
Сравнительные показатели оценок по профильной математике распределились следующим образом: количество получивших оценку «2» в школах из списка ШКМД в среднем на 3% больше, чем во всех прочих школах, оценку «3» на 7% больше, оценку «4» на 1% меньше, оценку «5» меньше на 11%.

Общая картина распределения оценок по данному предмету существенно хуже, чем по математике базового уровня. Суммарная доля учеников в школах ШКМД, получивших оценки «2» и «3», составляет 10%, а отличников меньше на 11% при почти неизменной доле «хорошистов». Такая динамика говорит об отставании качества образования по профильной математике в школах ШКМД.



Сравнительные показатели оценок по обществознанию распределились следующим образом: количество получивших оценку «2» в школах из списка ШКМД в среднем на 5% больше, чем во всех прочих школах, оценку «3» на 4% больше, оценку «4» на 1% меньше, оценку «5» меньше на 9%.

Общая динамика результатов обучения по обществознанию в целом напоминает ситуацию с профильной математикой. Исключение – не такие ярко выраженные движения по долям отличников и учеников, получивших неудовлетворительные оценки. Нужно, однако, признать, что качество образования по данному предмету в школах ШКМД также значительно отстает.



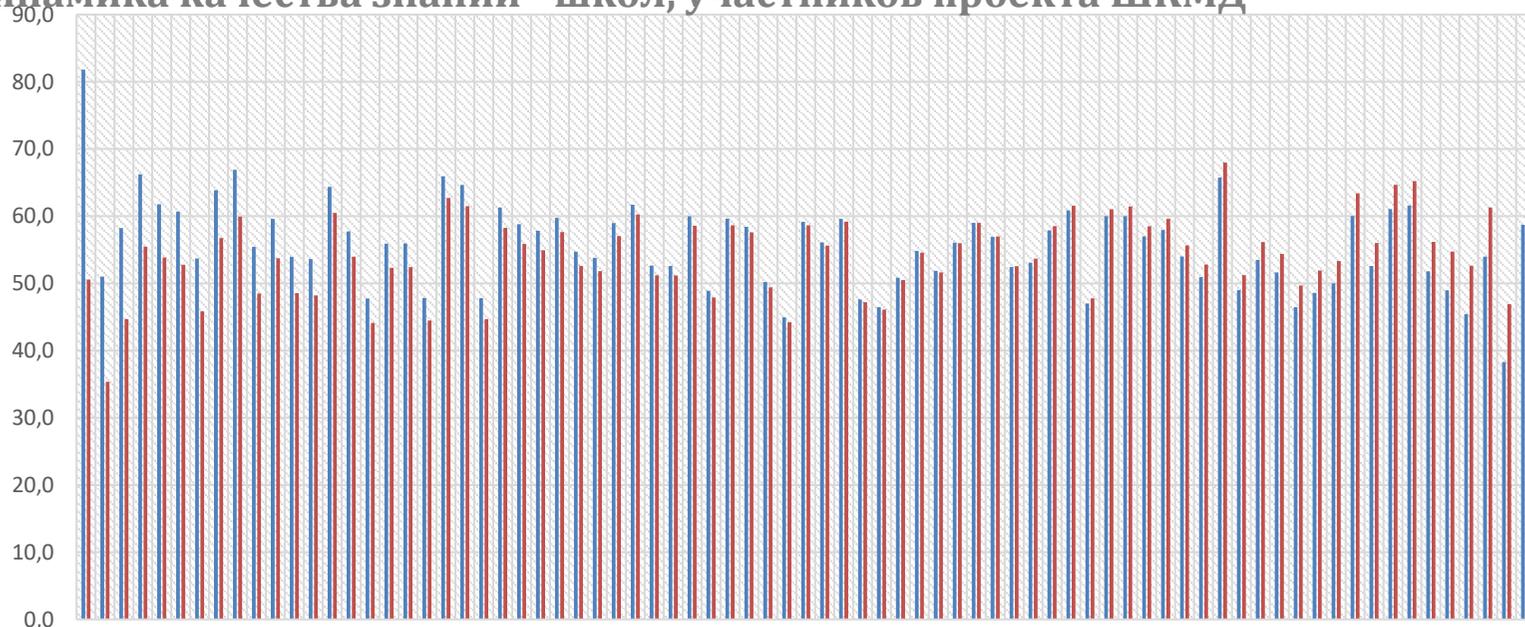
Сравнительные показатели оценок по русскому языку распределились следующим образом: количество получивших оценку «2» в школах из списка ШКМД такое же, как и во всех прочих школах, оценку «3» на 7% больше, оценку «4» на 3% больше, а оценку «5» меньше на 10%.

Доля неуспевающих учеников по русскому языку в школах ШКМД незначительна и не превышает таковую в результатах учебной деятельности прочих школ. Однако, как и в предыдущих случаях, наблюдается миграция образовательных результатов в сторону снижения доли отличников и увеличения суммарных долей учеников, получивших оценки «3» и «4».

Общий вывод, который можно сделать на основании вышеприведенных данных: отрыв показателей образовательных результатов школ ШКМД от показателей остальных школ остается стабильным по основным предметам. В основной массе это происходит за счет увеличения суммарных долей учеников, получивших оценки «2» и «3», и соответствующего снижения доли отличников. Также имеется незначительная тенденция к увеличению доли хорошистов, что является положительным моментом.

# Динамика качества знаний - школ, участников проекта ШКМД

- Доля обучающихся окончивших обучение на 4 и 5 по русскому языку и математике в 2020-2021 уч.г., %
- Доля обучающихся окончивших обучение на 4 и 5 по русскому языку и математике в 2021-2022 уч.г.



Щелково г.о. МБОУ средняя общеобразовательная школа №20  
 Щелково г.о. МБОУ средняя общеобразовательная школа №26  
 Щелково г.о. МБОУ Видновская средняя общеобразовательная школа №9  
 Раменский г.о. МБОУ "Центр образования Кулавинский"  
 Балашиха г.о. МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №6"  
 Домодедово г.о. МБОУ Белоостровская средняя общеобразовательная школа №2  
 Луховицы г.о. МБОУ "Выкопанский г.о. МБОУ Биоконбинатовская школа №2"  
 Наро-Фоминский г.о. МБОУ Наро-Фоминская средняя общеобразовательная школа №2  
 Луховицы г.о. МБОУ "Виколанский г.о. МБОУ Держинский г.о. МБОУ "Гимназия №5"  
 Химки г.о. МБОУ Средняя общеобразовательная школа №23 г. Химки  
 Одинцовский г.о. МБОУ Барвихинская средняя общеобразовательная школа №8 им. В.И. Матвеева  
 Ленинский г.о. МБОУ Захаровская средняя общеобразовательная школа №16  
 Серпухов г.о. МБОУ Развилковская средняя общеобразовательная школа №16  
 Луховицы г.о. МБОУ "Большетризовская средняя общеобразовательная школа"  
 Фразино г.о. МБОУ "Газопроводская средняя общеобразовательная школа"  
 Богородский г.о. МБОУ Средняя общеобразовательная школа №2  
 Домодедово г.о. МБОУ "Центр образования школа С..."  
 Красногорск г.о. МБОУ Домодедовская средняя общеобразовательная школа №6"  
 Серебряные Пруды г.о. МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №22"  
 Шатура г.о. МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №5 с углубленным..."  
 Наро-Фоминский г.о. МБОУ "Центр образования школа №2 им. Короленко В.Г. С..."  
 Наро-Фоминский г.о. МБОУ "Крутовская средняя общеобразовательная школа №29"  
 Одинцовский г.о. МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №11"  
 Наро-Фоминский г.о. МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №3"  
 Домодедово г.о. МБОУ "Средняя общеобразовательная школа №2 г. Рощаль"  
 Наро-Фоминский г.о. МБОУ "Средняя общеобразовательная школа "Лидер"  
 Одинцовский г.о. МБОУ Домодедовская средняя общеобразовательная школа...



Представленные выше диаграммы демонстрируют изменение динамики долей обучающихся, окончивших обучение с оценками «4» и «5» по математике и русскому языку за 2020/21 и 2021/22 учебные годы.

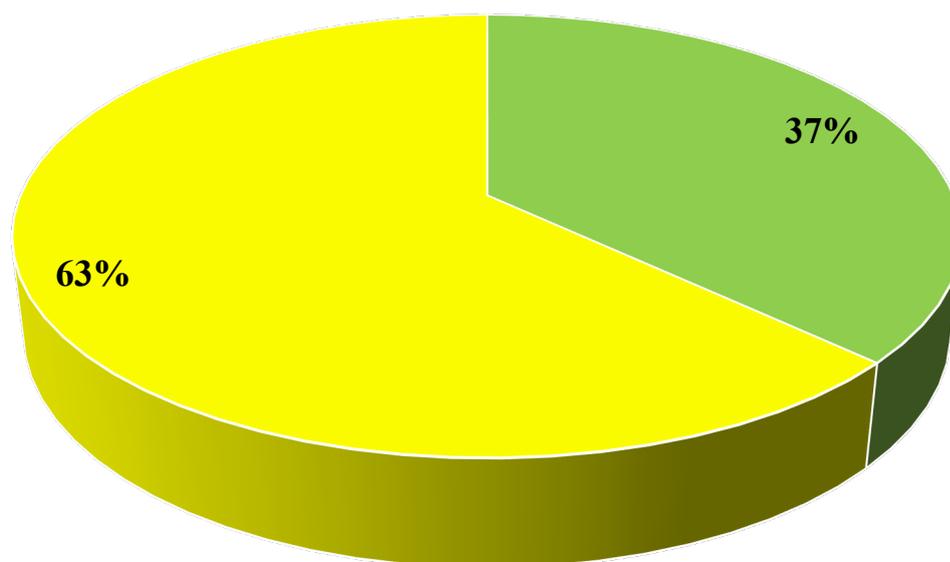
Были проанализированы данные 77 образовательных организаций из списка ШКМД. По результатам анализа выявлено, что динамика более 60% школ не превышает математического ожидания. Среди оставшихся можно выделить 10 школ, с положительной динамикой и 18 школ отрицательной динамикой, превышающих эту величину, что составляет 13% и 23% соответственно. Эти данные говорят о том, что в целом, картина динамики близка к нормальному распределению со смещением общих результатов в сторону отрицательных. В целом, по результатам анализа имеется 47 школ с отрицательной динамикой и 30 с положительной. Таким образом, по показателю «доля ШНОР, показавших положительную динамику по русскому языку и математике по сравнению с результатами прошлого года» составляет 39%.

Также необходимо выделить школу Щелково г.о. МБОУ средняя общеобразовательная школа №20, динамика показала настолько низкое значение, что при статистическом анализе её значением пришлось пренебречь, такое отклонение также может быть следствием технической ошибки при вводе данных образовательной организации и нуждается в дополнительной проверке.

Отдельно стоит отметить образовательные организации, показавшие наиболее выраженную положительную динамику (более 7%): Химки г.о. МБОУ Средняя общеобразовательная школа №28 г. Химки – 7.2%; Можайский г.о. МОУ средняя общеобразовательная школа "Лидер" – 7.3%; Истра г.о. МОУ "Глебовская средняя общеобразовательная школа" 8,6%; Одинцовский г.о. МБОУ Одинцовская средняя общеобразовательная школа №5 – 9,2%.

Сравнение данных анализа динамики образовательных результатов с комплексной оценкой показателей процесса образовательной деятельности и показателей результата образовательной деятельности (всего 13 показателей), проведенных для школ Московской области в июле 2022 г. (см. Приложение 1, 4)

**Доля школ ШКМД «зеленой зоны» по отношению ко всем школам ШКМД в 2022 году (37 %)**



■ Доля школ ШКМД "зелёной зоны" ■ Доля школ ШКМД "жёлтой зоны"

Результаты сравнения показывают высокую степень корреляции между полученными ранее данными о динамике образовательных результатов (39% школ с положительной динамикой) и долей школ ШКМД «зеленой зоны» (37%), что говорит о высокой достоверности проведенного анализа.

## Преодоление выпускниками школ проекта «500+» минимального порога при сдаче экзамена.

Результаты школ проекта "500+" по комплексной оценке показателей процесса образовательной деятельности и показателей результата образовательной деятельности (всего 13 показателей), проведенной для школ Московской области в июле 2022 г. (см. Приложение 4) показали наличие 9 школ с высокими показателями («зеленая зона»).



На диаграммах ниже представлен анализ преодоления минимального порога при сдаче экзаменов ЕГЭ и ОГЭ учащимися школ проекта «500+». Данные диаграмм показывают отношение в процентах учащихся, сдавших экзамены к общему числу сдававших математику и русский язык. По результатам данного анализа видно, что значение регионального показателя результативности «Преодоление выпускниками минимального порога при сдаче экзамена» составило 93%, что выше планового значения на 3% (из 29 школ только 2 находятся ниже порога в 90%).





## Адресные рекомендации по результатам анализа:

1. Специалистам Министерства образования Московской области: ведомственного проектного офиса МО МО «Развитие единой системы оценки качества общего образования Подмосковья»:

- Провести пересмотр списков школ с низкими образовательными результатами для участия в проекте ШКМД в 1 квартале 2023 года после анализа результатов ВПР;
- Рассмотреть возможность проведения дополнительного конкурсного отбора наставников по необходимости.

2. Муниципальным органам управления образованиям:

- Оперативно передавать информацию о реорганизациях и других изменениях статуса школ для сохранения непрерывности адресной помощи ШНОР.
- Отслеживать динамику образовательных результатов ШНОР для повышения результативности меры выявления школ, имеющих устойчивую положительную динамику.

## Приложение 1



**Список школ – участников проекта ШКМД,  
вышедших в «зеленую зону» по результатам анализа показателей 2021-2022 учебного  
года**

Муниципалитет	ОО
Балашиха г.о.	МАОУ СОШ №26
Балашиха г.о.	МБОУ «Школа № 11»
Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №21»
Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №1»
Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №62»
Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №12»
Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №29»
Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №8»
Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №17»
Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №28»
Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №2 имени Короленко В.Г.»
Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №26»
Долгопрудный г.о.	МАОУ СОШ №16
Домодедово г.о.	МАОУ «Домодедовская СОШ №1»
Домодедово г.о.	МАОУ «Константиновская СОШ им. Героя Социалистического Труда Н.В. Хухрева»
Дубна г.о.	МБОУ «Школа №10»
Дубна г.о.	МБОУ «Школа №5»
Зарайск г.о.	МБОУ «Средняя школа №6»
Коломенский г.о.	МОУ «Хорошовская СОШ»
Королёв г.о.	МБОУ «Гимназия № 17»
Королёв г.о.	МБОУ «Гимназия № 18 имени И.Я. Илюшина»
Королёв г.о.	МБОУ «Лицей №5»
Котельники г.о.	МБОУ КСОШ №1
Котельники г.о.	МБОУ КСОШ №3
Котельники г.о.	МБОУ КСОШ №2
Луховицыг.о.	МБОУ «Луховицкая средняя общеобразовательная школа №1»
Луховицыг.о.	МБОУ «Белоомутская средняя общеобразовательная школа №1»
Луховицыг.о.	МБОУ «Газопроводская средняя общеобразовательная школа»
Лыткарино г.о.	МОУ СОШ №2
Можайский г.о.	МОУ СОШ «Лидер»
Наро-Фоминский г.о.	МБОУ «Наро-Фоминская СОШ №6 с углубленным изучением отдельных предметов»
Наро-Фоминский г.о.	МАОУ «Апрелевская СОШ №3 с углубленным изучением отдельных предметов»
Наро-Фоминский г.о.	МБОУ Верейская СОШ №1
Наро-Фоминский г.о.	МБОУ «Наро-Фоминская СОШ № 4 с

	УИОП»
Одинцовский г.о.	МБОУ Кубинская СОШ №1 имени Героя РФ И.В. Ткаченко
Одинцовский г.о.	МБОУ Лесногородская СОШ
Одинцовский г.о.	МБОУ «Первая школа имени М.А. Пронина» г. Звенигорода
Подольск г.о.	МОУ СОШ №13
Протвино г.о.	МБОУ «Лицей № 2»
Пушино г.о.	МБОУ СОШ №3 г.о. Пушино
Раменский г.о.	МОУ «Раменская СОШ №6»
Раменский г.о.	МОУ СОШ № 19
Рузский г.о.	МАОУ «СОШ №3 г. Рузы»
Талдомский г.о.	МОУ «СОШ №1 г. Талдома»
Фрязино г.о.	МОУ «СОШ № 5 с УИОП г. Фрязино МО»
Химки г.о.	МБОУ СОШ №8
Чехов г.о.	МБОУ СОШ №8
Шатура г.о.	МБОУ «СОШ №2 г. Рошаль»
Шатура г.о.	МБОУ «СОШ № 6 г. Рошаль»
Шаховская г.о.	МБОУ «Шаховская гимназия»
Шаховская г.о.	МБОУ «Шаховская СОШ №1»
Щёлково г.о.	МБОУ СОШ №20 ГОЩ

**Список школ, участвующих в проекте «Школы, которым можно доверять» (ШКМД)  
в 2022г.**

№ пп	Муниципалитет	ОО	Год вхождения в проект
1	Балашиха г.о.	МАОУ СОШ №26	2020
2	Балашиха г.о.	МБОУ «Школа №32»	2020
3	Балашиха г.о.	МБОУ «Школа №29»	2020
4	Балашиха г.о.	МБОУ «Школа № 11»	2020
5	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №21»	2021
6	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №1»	2022
7	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО Купавинский»	2022
8	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №23»	2022
9	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №62»	2022
10	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №12»	2022
11	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №29»	2022
12	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №8»	2022
13	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №17»	2022
14	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №28»	2022
15	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №2 имени Короленко В.Г.»	2022
16	Богородский г.о.	МБОУ «ЦО №26»	2022
17	Волоколамский г.о.	МОУ «Осташевская СОШ»	2021
18	Воскресенск г.о.	МОУ СОШ №17	2021
19	Дзержинский г.о.	МБОУ «Гимназия №5»	2022
20	Дмитровский г.о.	МОУ «Каменская средняя общеобразовательная школа № 2»	2022
21	Долгопрудный г.о.	МАОУ СОШ №16	2021
22	Долгопрудный г.о.	МАОУ СОШ №17	2021
23	Домодедово г.о.	МАОУ «Домодедовская СОШ №1»	2021
24	Домодедово г.о.	МАОУ «Константиновская СОШ им. Героя Социалистического Труда Н.В.Хухрева»	2021
25	Домодедово г.о.	МАОУ «Белостолбовская СОШ»	2021
26	Дубна г.о.	МБОУ «Школа №10»	2021
27	Дубна г.о.	МБОУ «Школа №5»	2021
28	Жуковский г.о.	МОУ «Школа №11»	2021
29	Жуковский г.о.	МОУ «Школа №2»	2021
30	Зарайск г.о.	МБОУ «Средняя школа №6»	2022
31	Истра г.о.	МОУ «Глебовская СОШ»	2021
32	Коломенский г.о.	МБОУ СОШ №6	2021
33	Коломенский г.о.	МОУ «Хорошовская СОШ»	2021
34	Коломенский г.о.	МОУ «Проводниковская ООШ»	2021

35	Коломенский г.о.	МБОУ ЕСОШ	2021
36	Коломенский г.о.	МБОУ «Полурядинская СОШ»	2021
37	Королёв г.о	МБОУ «Гимназия № 17»	2022
38	Королёв г.о	МБОУ «Гимназия № 18 имени И.Я.Илюшина»	2022
39	Королёв г.о	МБОУ СОШ № 7	2022
40	Королёв г.о	МБОУ «Лицей №5»	2022
41	Котельники г.о.	МБОУ КСОШ №1	2021
42	Котельники г.о.	МБОУ КСОШ №3	2021
43	Котельники г.о.	МБОУ КСОШ №2	2022
44	Красногорск г.о.	МБОУ СОШ №12	2021
45	Красногорск г.о.	МБОУ Г №6	2021
46	Красногорск г.о.	МБОУ СОШ №18	2021
47	Красногорск г.о.	МБОУ СОШ №19	2021
48	Красногорск г.о.	МБОУ Архангельская СОШ имени А.Н. Косыгина	2021
49	Красногорск г.о.	МБОУ «Ангеловская СОШ»	2021
50	Красногорск г.о.	МБОУ СОШ №1	2021
51	Красногорск г.о.	МБОУ «Нахабинская СОШ №3 с УИОП»	2022
52	Ленинский г.о.	МБОУ «Молоковская СОШ»	2021
53	Ленинский г.о.	МБОУ «Володарская СОШ»	2021
54	Ленинский г.о.	МАОУ «Видновская СОШ №9»	2021
55	Ленинский г.о.	МБОУ «Развилковская средняя общеобразовательная школа с углубленным изучения отдельных предметов»	2021
56	Ленинский г.о.	МБОУ «Бутовская СОШ №1»	2021
57	Лобня г.о.	МБОУ «СОШ № 8 имени Героя Советского Союза Будника Г.Д.»	2021
58	Лобня г.о.	МБОУ СОШ №7	2022
59	Лосино-Петровский г.о.	МБОУ «Свердловская СОШ имени М.П.Марченко»	2021
60	Лосино-Петровский г.о.	МБОУ «Биокомбинатовская СОШ»	2021
61	Луховицыг.о.	МБОУ «Ловецкая СОШ»	2021
62	Луховицыг.о.	МБОУ «БООШ №2»	2021
63	Луховицыг.о.	МКОУ «Выкопанская СОШ»	2021
64	Луховицыг.о.	МБОУ «Дединовская школа-интернат среднего общего образования»	2021
65	Луховицыг.о.	МБОУ «Луховицкая средняя общеобразовательная школа №1»	2021
66	Луховицыг.о.	МБОУ «Луховицкая средняя общеобразовательная школа №9»	2021
67	Луховицыг.о.	МБОУ «Астаповская основная общеобразовательная школа»	2021
68	Луховицыг.о.	МБОУ «Павловская основная общеобразовательная школа»	2021
69	Луховицыг.о.	МБОУ «Белоомутская средняя общеобразовательная школа №1»	2021
70	Луховицыг.о.	МБОУ «Газопроводская средняя общеобразовательная школа»	2022

71	Лыткарино г.о.	МОУ СОШ №2	2021
72	Люберцы г.о.	МОУ СОШ №47	2021
73	Можайский г.о.	МОУ СОШ «Лидер»	2021
74	Можайский г.о.	МОУ «Гимназия №4 г.Можайска»	2022
75	Наро-Фоминский г.о.	МАОУ «Наро-Фоминская СОШ №1»	2021
76	Наро-Фоминский г.о.	МБОУ «Наро-Фоминская СОШ №6 с углубленным изучением отдельных предметов»	2021
77	Наро-Фоминский г.о.	МБОУ «Софьинская СОШ»	2021
78	Наро-Фоминский г.о.	МБОУ «Назарьевская СОШ»	2021
79	Наро-Фоминский г.о.	МАОУ «Апрелевская СОШ №3 с углубленным изучением отдельных предметов»	2021
80	Наро-Фоминский г.о.	МБОУ Верейская СОШ №1	2021
81	Наро-Фоминский г.о.	МБОУ НФ сош №9 дважды Героя Советского Союза, лётчика-космонавта В.В.Лебедева	2021
82	Наро-Фоминский г.о.	МБОУ «Наро-Фоминская СОШ № 4 с УИОП»	2022
83	Наро-Фоминский г.о.	МБОУ «Наро-Фоминская СОШ № 5 СУИОП»	2022
84	Наро-Фоминский г.о.	МБОУ «Петровская средняя общеобразовательная школа»	2022
85	Наро-Фоминский г.о.	МАОУ «Селятинская СОШ № 2»	2022
86	Наро-Фоминский г.о.	МАОУ Наро-Фоминская СОШ № 3 СУИОП	2022
87	Одинцовский г.о.	МБОУ Часцовская СОШ	2021
88	Одинцовский г.о.	МБОУ Кубинская СОШ №1 имени Героя РФ И.В.Ткаченко	2021
89	Одинцовский г.о.	МБОУ Захаровская СОШ	2021
90	Одинцовский г.о.	МБОУ Лесногородская СОШ	2021
91	Одинцовский г.о.	МБОУ Одинцовская гимназия №11	2021
92	Одинцовский г.о.	МБОУ Барвихинская СОШ	2021
93	Одинцовский г.о.	МБОУ «Первая школа имени М.А. Пронина» г. Звенигорода	2022
94	Одинцовский г.о.	МБОУ Одинцовская СОШ №5	2022
95	Одинцовский г.о.	МКОУ для обучающихся с ОВЗ Одинцовская общеобразовательная школа «Надежда»	2022
96	Одинцовский г.о.	МКОУ для обучающихся с ОВЗ Старогородковская общеобразовательная школа «Гармония»	2022
97	Павлово-Посадский г.о.	МОУ «Гимназия»	2022
98	Подольск г.о.	МОУ СОШ №22	2021
99	Подольск г.о.	МОУ СОШ №17	2021
100	Подольск г.о.	МОУ СОШ №13	2021

101	Подольск г.о.	МОУ СОШ №10	2021
102	Протвино г.о.	МБОУ «Лицей № 2»	2022
103	Пушкинский г.о.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 4 городского округа Красноармейск Московской области	2021
104	Пушкинский г.о.	Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №1 городского округа Красноармейск Московской области	2022
105	Пушино г.о.	МБОУ СОШ №1 г.о.Пушино	2021
106	Пушино г.о.	МБОУ СОШ №3 г.о.Пушино	2022
107	Раменский г.о.	МОУ «Раменская СОШ №6»	2021
108	Раменский г.о.	МОУ «Рыболовская СОШ»	2021
109	Раменский г.о.	МОУ СОШ № 19	2022
110	Реутов г.о.	МБОУ СОШ №4	2022
111	Рузский г.о.	МБОУ «Космодемьянская СОШ»	2021
112	Рузский г.о.	МБОУ «Тучковская СОШ №1»	2021
113	Рузский г.о.	МБОУ «СОШ №2 г.Рузы»	2021
114	Рузский г.о.	МБОУ «Покровская СОШ»	2021
115	Рузский г.о.	МАОУ «СОШ №3 г.Рузы»	2022
116	Сергиево-Посадский г.о.	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №8»	2021
117	Сергиево-Посадский г.о.	МБОУ «Мишутинская средняя общеобразовательная школа»	2021
118	Серебряные Пруды г.о.	МОУ «Петровская СОШ»	2021
119	Серебряные Пруды г.о.	МБОУ «Крутовская СОШ»	2021
120	Серпуховский г.о.	МОУ «Большегрызловская СОШ»	2021
121	Талдомский г.о.	МОУ «СОШ №1 г.Талдома»	2021
122	Фрязино г.о.	МОУ «СОШ № 5 с УИОП г.Фрязино МО»	2022
123	Химки г.о.	МБОУ «СОШ №30 г.Химки»	2021
124	Химки г.о.	МБОУ «СОШ с УИОП №22 г.Химки»	2021
125	Химки г.о.	МБОУ «Гимназия № 23 г.Химки»	2021
126	Химки г.о.	МБОУ СОШ №8	2021
127	Химки г.о.	МБОУ СОШ №31	2022
128	Химки г.о.	МБОУ «СОШ № 28 г.Химки»	2022
129	Черноголовка г.о.	МОУ «Макаровская ООШ»	2021
130	Чехов г.о.	МБОУ СОШ №8	2021
131	Шатура г.о.	МБОУ «СОШ №2 г.Рошаль»	2021
132	Шатура г.о.	МБОУ «СОШ № 6 г.Рошаль»	2022
133	Шаховская г.о.	МБОУ «Серединская СОШ»	2021
134	Шаховская г.о.	МБОУ «Дубранивская СОШ»	2021
135	Шаховская г.о.	МБОУ «Раменская СОШ»	2021
136	Шаховская г.о.	МБОУ «Муриковская СОШ»	2021
137	Шаховская г.о.	МБОУ «Ивашковская СОШ»	2021
138	Шаховская г.о.	МБОУ «Белоколпская СОШ»	2021
139	Шаховская г.о.	МБОУ «Бухоловская СОШ»	2021

140	Шаховская г.о.	МБОУ «Дорская СОШ»	2021
141	Шаховская г.о.	МБОУ «Шаховская гимназия»	2022
142	Шаховская г.о.	МБОУ «Шаховская СОШ №1»	2022
143	Щёлково г.о.	МАОУ СОШ №21 ГОЩ	2021
144	Щёлково г.о.	МБОУ СОШ №26 ГОЩ	2021
145	Щёлково г.о.	МБОУ СОШ №20 ГОЩ	2021

**Список школ для участия в проекте 500+ в 2022 г. с указанием школ «зеленой зоны»**

№	Муниципалитет	Логин	Общеобразовательная организация	
1.	г.о. Дзержинский	sch503055	МБОУ «Гимназия №5»	
2.	г.о. Дмитровский	sch500103	МОУ Каменская СОШ № 2	
3.	г.о. Королёв	sch506277	МБОУ "Лицей №5" 56	
4.		sch500408	МБОУ "Гимназия № 17" 63	
5.		sch500409	МБОУ "Гимназия № 18 имени И.Я. Илюшина" 298	
6.		г.о. Красногорск	sch500439	МБОУ СОШ № 12
7.		sch500444	МБОУ Нахабинская СОШ №3 с УИОП	
8.	г.о. Лобня	sch500497	МБОУ СОШ №7	
9.	г.о. Луховицы	sch500526	МБОУ "Газопроводская СОШ" 376	
10.	г.о. Можайский	sch500583	МОУ Гимназия №4 г. Можайска	
11.	г.о. Наро-Фоминский	sch500658	МБОУ Петровская СОШ	
12.		sch500660	МАОУ Селятинская СОШ № 2	
13.		sch500669	МБОУ Наро-Фоминская СОШ № 5 с УИОП	
14.	г.о.Одинцово	sch500714	МБОУ Одинцовская СОШ №5	
15.	г.о. Пушкино	sch500425	МБОУ СОШ №1 г.о. Красноармейск	
16.	г.о. Пущино	sch500919	МБОУ СОШ №3 г.о. Пущино	
17.	г.о. Раменский	sch500922	МОУ Раменская СОШ № 19 187	
18.	г.о. Руза	sch500988	МАОО «СОШ №3 г. Рузы" 418	
19.	г.о. Фрязино	sch501163	МОУ СОШ № 5 с УИОП 196	
20.	г.о. Химки	sch506238	МБОУ "СОШ №31 г. Химки"	
21.		sch503850	МБОУ СОШ № 28 г. Химки	
22.	г.о. Шатура	sch500971	МОБУ "СОШ № 6 им. А.Ю. Малинина " г.о. Рошаль "	
23.	г.о. Шаховская	sch501237	МБОУ "Белоколпская СОШ "	
24.		sch501238	МБОУ "Бухоловская СОШ "	
25.		sch501239	МБОУ "Дорская СОШ "	
26.		sch501240	МБОУ "Ивашковская СОШ "	
27.		sch501241	МБОУ "Муриковская СОШ "	
28.	г.о. Щелково	sch503898	МБОУ СОШ №26	
29.		sch501275	МБОУ СОШ № 20 442	