

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

МАТЕМАТИЧЕСКИЕ КЛАССЫ

ПОДМОСКОВЬЯ

**«Математические классы
Подмосковья»** — проект
Министерства образования
Московской области,
направленный на повышение
качества математического
образования школьников —
одного из приоритетных
направлений в современном
мире.

*В рамках проекта для обучающихся
проводят мастер-классы и научно-
популярные лекции, оказывают
поддержку при подготовке к
предметным олимпиадам и другим
интеллектуальным конкурсам и
конференциям.*



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

25.02.2025 № Р-286

г. Красногорск

Об утверждении Комплексного плана мероприятий
по развитию математического и естественно-научного
образования в Московской области на период до 2030 года

Во исполнение пункта 31 комплексного плана мероприятий по повышению качества
математического и естественно-научного образования на период до 2030 года,
утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.11.2024
№ 3333-р:

1. Утвердить прилагаемый Комплексный план мероприятий по развитию
математического и естественно-научного образования в Московской области
на период до 2030 года (далее – Комплексный план).

2. Определить региональным оператором по реализации мероприятий
Комплексного плана государственное автономное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования Московской области «Корпоративный
университет развития образования» (далее – региональный оператор).

3. Региональному оператору ежегодно, до 15 января года, следующего
за отчетным, представлять в Министерство образования Московской области информацию
о ходе реализации мероприятий Комплексного плана.

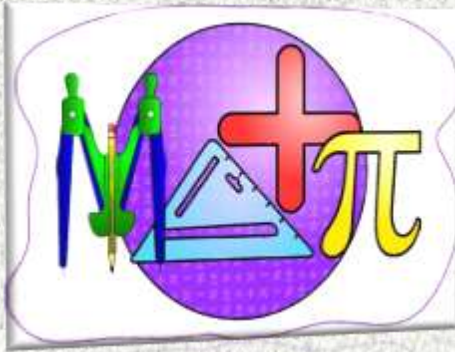
4. Управлению модернизации системы образования ежегодно, до 1 февраля года,
следующего за отчетным, представлять в Министерство просвещения Российской
Федерации информацию о ходе реализации мероприятий Комплексного плана.

5. Контроль за выполнением настоящего распоряжения возложить
на заместителя министра образования Московской области – начальника управления
модернизации системы образования Гребцову А.В.

Заместитель министра образования
Московской области – начальник
управления модернизации
системы образования

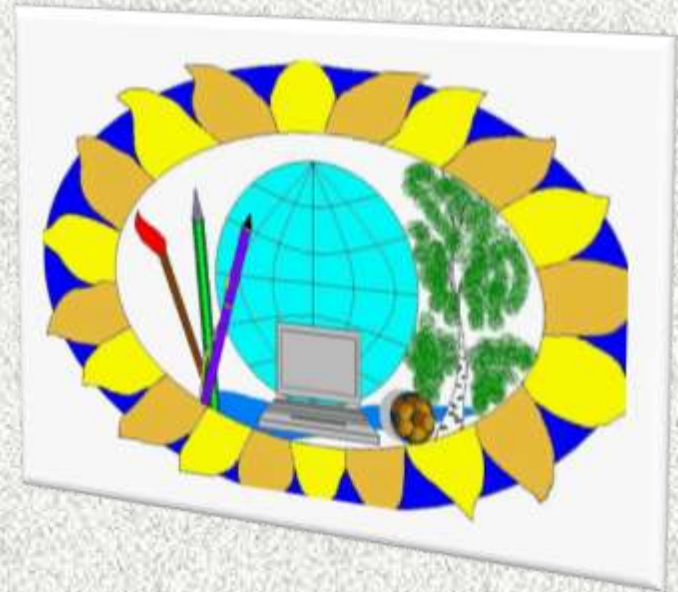


А.В. Гребцова



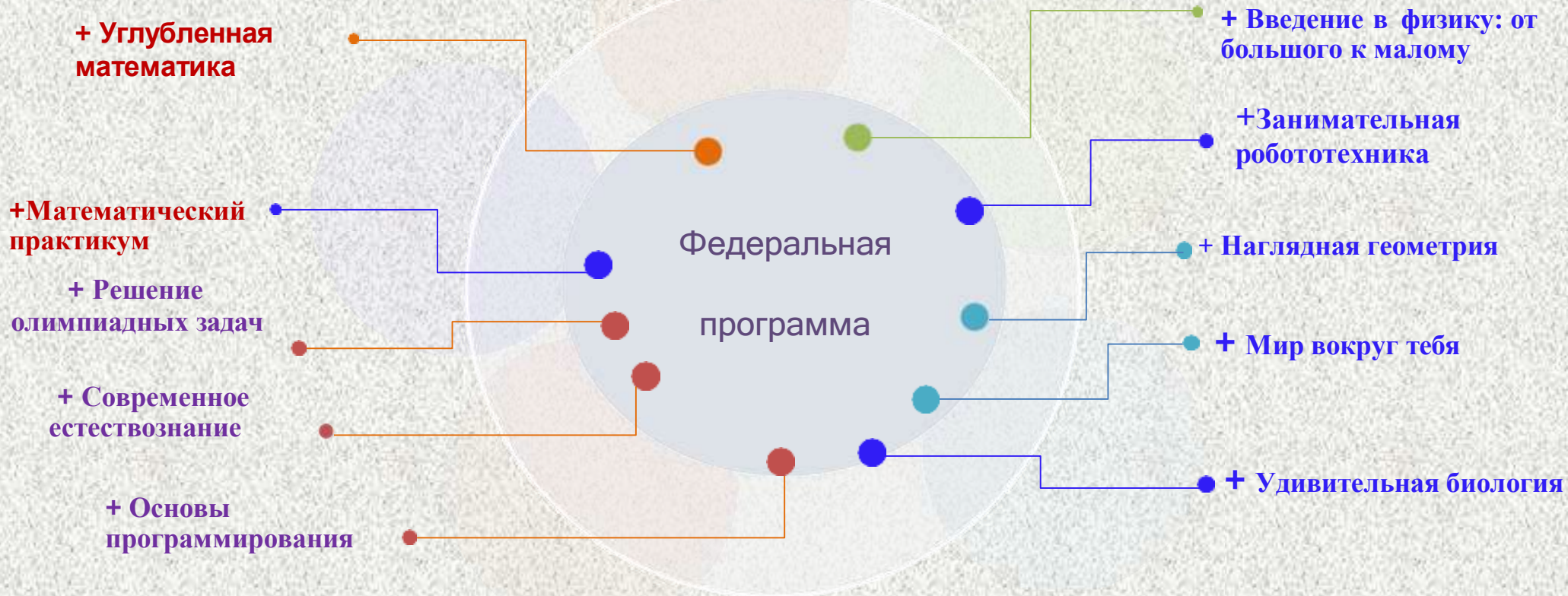
Цели проекта — Математические классы в школе создаются с целью углубленного изучения математики и развития математических способностей учащихся:

- ❖ подготовка к будущей профессии
- ❖ развитие логического мышления
- ❖ развитие навыков работы в команде
- ❖ расширение кругозора
- ❖ повышение мотивации
- ❖ подготовка к олимпиадам и конкурсам.





5 класс



ПАРТНЕРЫ ПРОЕКТА

МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (МФТИ)

Один из ведущих технических ВУЗов страны, преподаватели которого выступают перед учениками математических классов с мастер-классами и лекциями, а также помогают в подготовке к олимпиадам

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ВЗЛЁТ»

специализирующийся на развитии образования и поддержке талантливых детей в Московской области от ведущих преподавателей

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР ПРОЕКТА

Институт развития образования ГАОУ ДПО МО «Корпоративный университет развития образования»

Контакты регионального координатора проекта:

8 (499) 189-59-51 доб. 307

В КАКИХ ШКОЛАХ ОТКРЫВАЮТСЯ МАТЕМАТИЧЕСКИЕ КЛАССЫ?

Городской округ	Наименование ОО
Балашиха	МБОУ СОШ № 30
Бронницы	МАОУ Гимназия им. А.А. Тургенева
Воскресенск	МОУ Лицей им. Стрельцова П.В.
Дзержинский	МБОУ Лицей № 6 «Парус»
Дмитровский	МОУ «Инженерная школа с. Дмитровка»
Донской	МАОУ Донской лицей № 3 им. Героя Советского Союза Ю.П. Максимова
Егорьевск	МОУ СОШ № 3 с УИОП
Жуковский	МБОУ Лицей № 14 им. М.М. Громова
Калужа	МБОУ СОШ с УИОП № 7
Клин	МОУ Гимназия им. В.И. Ленина
Коломна	МБОУ Гимназия № 2 «Капитан»
Красногорск	МБОУ СОШ № 10 с УИОП
Ленинский	МАОУ «Видновская гимназия»
Лобня	МБОУ Лицей
Лосино-Петровский	МБОУ СОШ № 2 им. В.В. Дагалева
Люберцы	МОУ Гимназия № 16 «Интерес»
Мячишский	МБОУ СОШ № 6
Наро-Фоминский	МБОУ Наро-Фоминская СОШ № 6 с УИОП
Одинцово	МОУ СОШ «Фламинг»
Ореолово-Зуевский	МОУ СОШ № 18
Подольск	МОУ «Лицей № 23»
Пушкинский	МБОУ СОШ № 8 с. Пушкино
Раменский	МОУ Гимназия № 2 с. Раменское
Рузский	МАОУ «Лицей»
Серпухов	МБОУ «СОШ № 10»
Солнечногорск	МБОУ Тимонинская СОШ с УИОП
Фрязино	МБОУ «Лицей» им. Героя Советского Союза Б.Н. Ершова
	МБОУ СОШ № 1 им. Героя Советского Союза И.И. Иванова
Химки	МБОУ Школа «Триумф»
	МБОУ СОШ № 14
Чехов	МБОУ СОШ № 10
Щелково	МАОУ «Щелковская гимназия № 6» ГОШ
Электрогорск	МОУ Лицей № 8

Уроки

- Математика
5 часов в неделю
- Дополнительно математика 1 час в неделю

Внеурочная деятельность (1 час)

1 программа математической направленности

МШПД (2 часа)

2 кружка математической направленности

Диагностика

ВПР - апрель

Региональная диагностика - октябрь,
апрель

Рекомендованные учебники:

- Математика. 5 класс. Углубленный уровень. Учебник в двух частях.
Дорофеев Г.В., Петерсон Л.Г. (5 + 1 часов в неделю)

Альтернативно:

- Математика. 5 класс. Базовый уровень. Учебник в двух частях.
Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С., Александрова Л.А.,
Шварцбурд С.И. (5 часов)
- Математика. 5 класс. Углубленный уровень. Учебник в двух частях.
Дорофеев Г.В., Петерсон Л.Г. (1 час в неделю - решение олимпиадных задач)
- Математика. 5-6 классы. Сборник самостоятельных и контрольных работ к учебникам Г.В. Дорофеева, Л.Г. Петерсон. Углубленный уровень.

Дополнительно:

- Математика. Наглядная геометрия 5-й и 6-й классы. Ходот Т.Г., Ходот А.Ю., Велиховская В.Л.

ПОРЯДОК ФОРМИРОВАНИЯ 5 КЛАССОВ

Для ученика 4 класса



Продолжительность

1,5 часа



диагностическая
работа
(очно, в ОО)

8 заданий / 25 баллов



5

базовый уровень

мах. 12 баллов

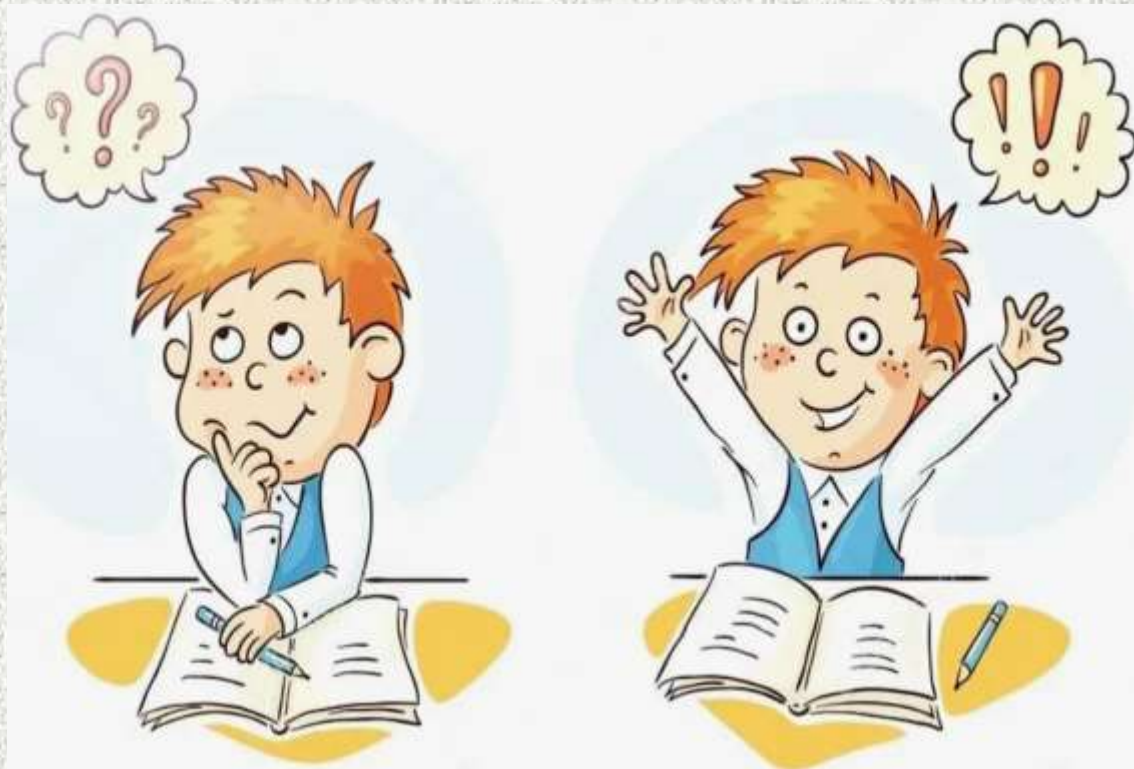


3

повышенный уровень

мах. 13 баллов

Не менее 55% выполнения



ПОРЯДОК ФОРМИРОВАНИЯ КЛАССОВ НА 2025-2026 УЧЕБНЫЙ ГОД

КУРО

Отбор обучающихся, формирование 5-х и 7-х математических классов

Очное тестирование на базе школ проекта

- Единые КИМ
- Единый проходной балл (не менее 55% от максимального балла)

Подача заявления от родителей о зачислении в 5-й и 7-й математический класс

май 2025

Заключение соглашений ОО и КУРО об организационно-техническом сопровождении реализации мероприятий проекта
"Математические классы Подмосковья"

Активация Windows

Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

май 2025

