

День открытых дверей ГБОУ Школа № 1359



МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ВЕРТИКАЛЬ **ПЛЮС**



7-9



10-11



Цели проекта

Математическая вертикаль +





Обеспечение лидерства Москвы в области математического образования и повышение конкурентоспособности выпускников московских школ при поступлении на востребованные факультеты ведущих вузов, реализующих подготовку кадров для IT-отрасли, современных инженерных предприятий, научно-исследовательских центров.


Формирование знаний и прикладных умений в области математики для успешной самореализации в различных сферах современной науки, инженерии, информационных технологий

Учебный план



 Математика – 8 часов
+ 2 часа внеурочной деятельности

 Информатика – 4 часа
по группам

 Практикумы по подготовке к ЕГЭ
с 1 февраля 2027 года

Учебные предметы, учебные курсы	10 класс	11 класс	11 класс с 1 февраля 2028 года
Обязательная часть			
Русский язык	2	2	
Литература	3	3	3
Иностранный (английский) язык	3	3	
Математика	8	8	8
- Алгебра и начала математического анализа	4	4	4
- Геометрия	3	3	3
- Вероятность и статистика	1	1	1
Информатика	4	4	
История	2	2	2
Обществознание	2	1	1
География	1	1	
Физика	2	2	2
Биология	1	1	
Химия	1	1	
Физическая культура	1	2	2
Основы безопасности и защиты Родины	1	1	
Индивидуальный проект	1		
Итого, обязательная часть учебного плана	32	32	18
Формируемая часть			
Практикум по русскому языку	2	2	
Практикум ЕГЭ по русскому языку			4
Практикум ЕГЭ по математике (профильный уровень)			4
Практикум ЕГЭ по информатике*			
Практикум ЕГЭ по физике*			4 + 4
Практикум ЕГЭ*			
Итого, формируемая часть учебного плана	2	2	16
Итого часов в неделю	34	34	
Количество учебных недель	34	34	
Итого часов за учебный год	1156	1156	
Внеурочная деятельность			
Разговоры о важном	1	1	1
Дополнительные главы алгебры и начал математического анализа	1	2	
Дополнительные главы геометрии	1	2	
Спортивные игры	1		

Вузы - партнёры



Университет науки
и технологий
МИСИС



НИЯУ МИФИ



МГТУ
им. Н. Э. Баумана

Команда проекта

Куратор
проекта
+
учитель
математики



Татьяна
Васильевна
Капустина

Учитель
информатики



Галина
Викторовна
Крылосова



Елена
Владимировна
Федорова

Учитель
физики



Наталья
Ивановна
Светлова

Учитель
математики,
к.п.н.

Формирование 10 класса

и условия зачисления

После выдачи
аттестатов об
основном общем
образовании

01

02

Учитываются
результаты ОГЭ по математике
(не ниже 19 баллов)
ОГЭ по информатике (не ниже 4)
личные достижения учащегося

Возможно в 10 классе, при
условии написания
диагностической работы по
математике не ниже 75%

03