

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ «ШКОЛА № 950»

2018 год

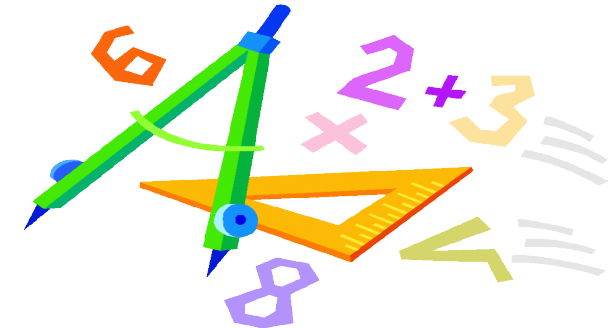
# «МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ВЕРТИКАЛЬ»





# ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- К 2025 году более половины перспективных профессий в городе-мегаполисе будут требовать хорошей математической подготовки
- В 2018 году в школах Москвы откроются классы проекта «Математическая вертикаль», ученики которых в 7 классе будут изучать современную математику и другие естественно-научные предметы.
- По окончании они смогут успешно продолжить образование в 10-11 профильных, предпрофессиональных, академических, IT классах, а затем успешно учиться в ведущих московских ВУЗах по востребованным в городе специальностям.
- Проект выполняет запрос города в хорошо подготовленных сферах, где требуется хорошая математическая подготовка (IT, финансовая аналитика, инженерное дело и т.д.)
- Ресурсными центрами проекта станут ведущие ВУЗы и научные институты города.
- Обучение будет вестись по самым современным, специально разработанным учебно-методическим пособиям Московской электронной школы





# ЭТАПЫ ПРОЕКТА

## *Подготовительный этап 6 класс:*

- пригласительная работа по математике (декабрь)
- вступительная работа 19-24 апреля 2018 года
- формирование списка класса 15 июня 2018 года



## *Основной этап 7-9 класс:*

- Специализированный учебный план по математике
- Алгебра, геометрия, вероятность и статистика, математический кружок
- Предпрофильные занятия по естественно-научным и инженерным направлениям
- Профориентационные мероприятия на базе ВУЗов и предприятий города
- Специально разработанные и размещенные в МЭШ учебно-методические пособия
- В соответствии с обновленным ФГОС, предусматривающим углубленное изучение математики в 7-9 классах





# ИТОГИ ПРОЕКТА

## *Измеряемые показатели:*

- Сдача ОГЭ на уровне, достаточном для успешного продолжения образования в профильных, предпрофессиональных, инженерных, академических, IT-классах
- Успешное прохождение специализированных диагностик после 7-ого и 8-ого классов
- Успешное выступление на муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников
- В дальнейшем – успешная учеба в профильных, предпрофессиональных 10-11-х классах
- Успешное окончание школы и ВУЗа
- Успешная карьера в любимом городе

