



Инженерный класс в московской школе

ШКОЛА № 548



---

**ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ В 10 КЛАСС**  
**предпрофессиональной программы**  
**«Инженерный класс в московской школе»!**

---

**КОРПУС НА ДОМОДЕДОВСКОЙ**  
ул. Домодедовская, д. 35, к. 2



# СЛОВО ДИРЕКТОРА

Всем привет!

Вам предстоит выбор очередного шага в самоопределении: где учиться, по какой программе, с какой напряженностью для достижения успеха. В 548-й разнообразные и проверенные временем предпрофильные и предпрофессиональные программы.

Для планирования ваших решений мы предлагаем алгоритмы и информацию для того, чтобы ваш выбор оказался успешным.

Дерзайте!



**Народный учитель России**  
**Ефим Лазаревич Рачевский**



# КТО МЫ: В ЦИФРАХ И ФАКТАХ



 **3** лаборатории корпуса

## Лаборатории

ИТ-полигон

Робокласс

Лабораторный комплекс инженерных классов

Вуз	Количество человек
МГУ им. М.В. Ломоносова	7 человек
НИУ ВШЭ	6 человек
НИЯУ МИФИ	6 человек

## ТОП-3 ВУЗов – выбор выпускников 2025

 **3** проекта-призера выпускников 2025

### Городские конференции «Инженеры будущего»

Отслеживание скорости средств индивидуальной мобильности на пешеходных переходах

Введение в мир 3D моделирования и печати: оптимизация лазерного синтеза наночастиц через создание и печать конструкций

Создание видеоролика, иллюстрирующего, как зеркальные плоскости, поворотные оси и центры инверсии генерируют 32 класса симметрии кристаллов



# СТРУКТУРА ПРОФИЛЯ



## КЛЮЧЕВЫЕ ПРЕДМЕТЫ:

- Математика
  - Физика
  - Информатика / Химия
  - Индивидуальный проект
- 

## ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ КУРСЫ:

- Инженерный практикум
  - Технологии современного производства
- 

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КУРСЫ:

- Инженерная графика
  - Робототехника
- 



# НАША КОМАНДА

ШКОЛА № 548



## КУРАТОР НАПРАВЛЕНИЯ



Романова

Ксения Андреевна

Координатор методической работы

Мамчур

Кирилл Леонидович

Куратор олимпиадного движения

Уважаемые учащиеся, поступающие в инженерные классы 548-й школы!

Городской проект «Инженерный класс в московской школе» откроет перед вами удивительный мир физики, профильной математики и информатики.

Поступая в инженерные классы 548-й школы, вы выбираете свое будущее, ведь выпускники инженерных классов уже на протяжении многих лет являются студентами лучших вузов России и мира.

**Успехов вам!**

## ПЕДАГОГИ



учитель математики  
Терская Светлана  
Геннадьевна



учитель математики  
Ушакова Наталья  
Николаевна



учитель математики  
Чиковани Тамара Тенгизовна



учитель математики  
Аленина Татьяна  
Васильевна



учитель физики  
Скоблецкая Оксана  
Васильевна

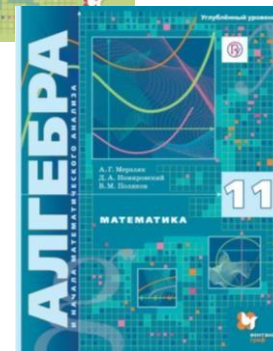
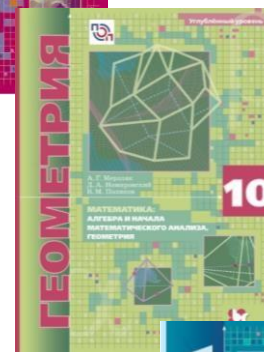
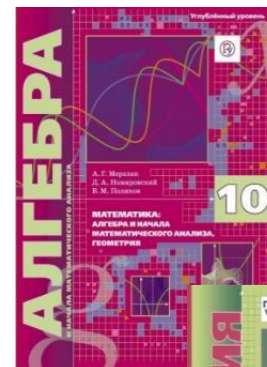
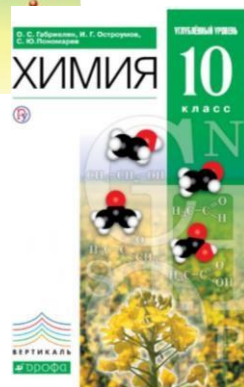
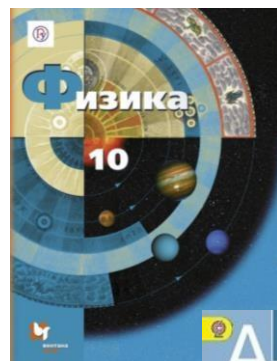


учитель физики  
Ключникова Наталья  
Вячеславовна



учитель физики  
Шлепкина Екатерина  
Сергеевна

# УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ



# ПАРТНЁРЫ

ШКОЛА № 548



## Инженерный класс в московской школе



# АЛГОРИТМ ПОСТУПЛЕНИЯ



**ШАГ 1.** Заполнение регистрационной анкеты на сайте Школы

**ШАГ 2.** Учет образовательных достижений:



- результаты государственной итоговой аттестации (ОГЭ) по предметам: математика, физика и/или информатика



**ШАГ 3.** Участие в ознакомительных предметных сборах



# КЛЮЧЕВЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ПРОЕКТА



**1. Конкурс «Интеллектуальный мегаполис. Потенциал»**

**2. Открытая городская научно-практическая конференция «Инженеры будущего»**



**3. Предпрофессиональная олимпиада**

**4. Московский городской конкурс исследовательских и проектных работ обучающихся**



**5. Национальная технологическая олимпиада**



**6. Всероссийский технологический фестиваль «Робофест»**

**7. Профессиональное обучение в колледже**



# УЗНАТЬ О НАС БОЛЬШЕ



САЙТ  
ПРОЕКТА

НАШ САЙТ

СТРАНИЦА  
ШКОЛЫ  
«ВКОНТАКТЕ»

ТЕЛЕГРАМ-  
КАНАЛ  
ШКОЛЫ