

# День открытых дверей «Поступай в предпроф!»

## Медицинский класс



# Цели проекта «Медицинский класс в московской школе»



1

Сформировать у обучающихся представление о профессиональной деятельности медицинских работников для осознанного выбора профессии в сфере медицины;

2

Обеспечить углубленное изучение учебных предметов в целях подготовки обучающихся к успешной сдаче единого государственного экзамена и поступлению в образовательные организации высшего образования на медицинские специальности



# Образовательный маршрут

Обязательно для каждого ученика проекта «Медицинский класс»

## 10 класс – в школе



Медицинский класс  
в московской школе

1

Русский язык, литература, иностранный язык, математика, информатика, физика, история, обществознание, география, ОБЗР, физкультура – базовый уровень;

2

Химия, Биология – углублённый уровень;

3

Индивидуальный проект;

«Шаг в медицину. Анатомия и физиология человека»;

Тренинг по отработке навыков («Младшая медсестра»);

4

Медицинский английский;

Проектная и исследовательская деятельность;



# Образовательный маршрут

Обязательно для каждого ученика проекта «Медицинский класс»

**10 класс**



**Медицинский класс**  
В МОСКОВСКОЙ ШКОЛЕ

## Мероприятия в вузах/научных организациях:

**5** Предпрофессиональные каникулы («Медицинские каникулы»);

Проектная и исследовательская деятельность;

## Медицинский колледж

**6** Программа профессиональной подготовки «Младшая медицинская сестра»;

## Медицинские организации (обязательные экскурсии)

Детская поликлиника;

**7** Взрослая поликлиника;

Станция скорой помощи;

Многопрофильный стационар;



# Образовательный маршрут



Медицинский класс  
в московской школе

Обязательно для каждого ученика проекта «Медицинский класс»

## 11 класс – в школе

1

Русский язык, литература, иностранный язык, математика, информатика, физика, история, обществознание, география, ОБЗР, физкультура – базовый уровень;

2

Химия, Биология – углублённый уровень;

3

Практикумы (подготовка к ЕГЭ / предпрофессиональному экзамену);



# Образовательный маршрут

Обязательно для каждого ученика проекта «Медицинский класс»

## 11 класс

4

### Мероприятия в вузах/научных организациях

Предпрофессиональный практикум (подготовка к предпрофессиональному экзамену);

5

### Медицинские организации

Встречи с врачами «Моя профессия – врач» (3 встречи);



# Экскурсии в медицинские организации

1

## 10 класс – 1 полугодие

Детская городская поликлиника, взрослая городская поликлиника, станция скорой и неотложной помощи, многопрофильный стационар;

2

## Цель

Познакомить с видами медицинских организаций и видами медицинской помощи;



# Программа «Моя профессия – врач»

## 11 класс – 1 полугодие

### Содержание программы

**Терапия:** пульмонология, кардиология, гастроэнтерология, аллергология, эндокринология, гематология, неврология;

**Хирургия:** сердечно - сосудистая хирургия, абдоминальная хирургия, урология, нейрохирургия, онкология, отоларингология, рентгеноэндоваскулярное лечение;

**Травматология:** травматология и ортопедия, анестезиология и реаниматология;

**Акушерство и гинекология:** акушерство и гинекология, неонатология, педиатрия;

**Диагностика заболеваний:** лабораторная диагностика, инструментальная диагностика, функциональная диагностика, патоморфология;

**Скорая медицинская помощь;**



Медицинский класс  
в московской школе



*Цель: погружение во врачебные специальности.*

# Программа «Младшая медицинская сестра»

## 10 класс – 2 полугодие

### СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1

Модуль «Профессиональный уход за больными»:  
эффективные профессиональные коммуникации  
профилактика инфекций, связанных с оказанием  
медицинской помощи  
уход за тяжелобольными пациентами  
Модуль «Первая помощь»:  
первая помощь при угрожающих жизни состояниях

2

### Цель

изучение основ профессиональной деятельности  
младшей медицинской сестры



# Программа «Основы сестринского дела»

## 11 класс – 1 полугодие

### СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

1

Модуль «Сестринское дело»:

применение СИЗов, инъекции, зондовые процедуры

Модуль «Сестринское дело в педиатрии»:

уход за новорожденным

Модуль «Сестринское дело в хирургии»:

выполнение различных повязок, иммобилизации и

оказание помощи при механических травмах мягких тканей и костно-суставного аппарата

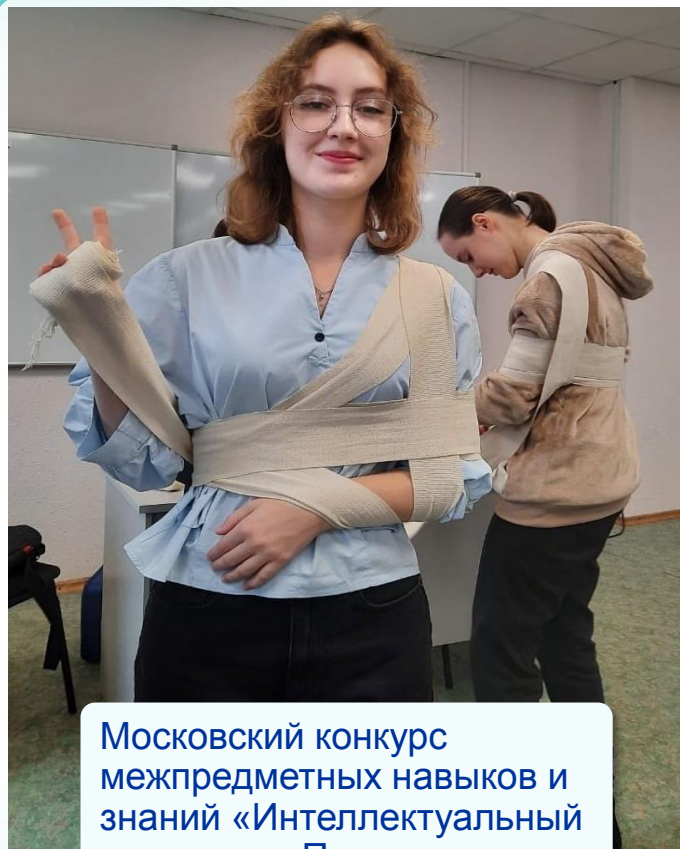
2

### Цель

изучение основ профессиональной деятельности медицинской сестры



# Профильные мероприятия



Московский конкурс межпредметных навыков и знаний «Интеллектуальный мегаполис. Потенциал» (предпрофессиональный экзамен)



Городская научно-практическая конференция «Старт в медицину»



Всероссийская олимпиада школьников, Московская олимпиада школьников, Олимпиады I и II уровней вузов – партнеров проекта

# Условия успешного завершения маршрута



1 ЕГЭ по двум предметам из трёх (биология, химия, математика профиль) – не менее 60 баллов

2 Освоение мероприятий образовательного маршрута



# Критерии приема обучающихся



Медицинский класс  
в московской школе

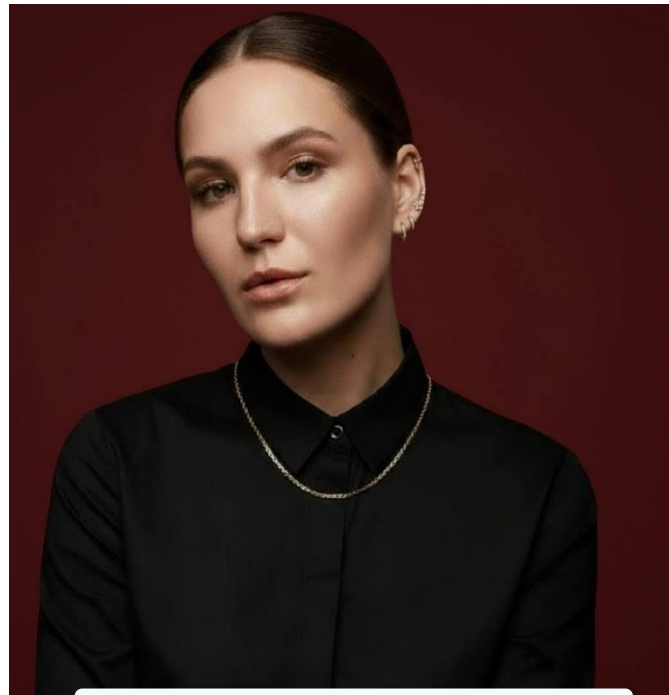
Предмет	Требование
ОГЭ математика	Оценка не ниже 4
ОГЭ биология и/или химия	Оценка не ниже 4
Средний балл ОГЭ по четырём предметам	не ниже 4



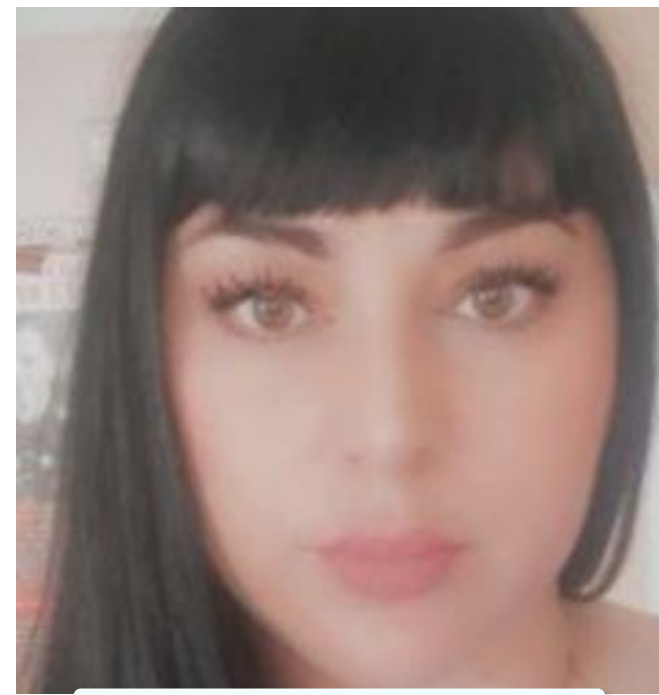
# Педагоги медицинских классов – высокий уровень профессионализма



Химия – Кузнецова  
Людмила Петровна



Биология – Суханова  
Ксения Дмитриевна



Биология – Кумбатова  
Светлана Муаедовна

# Победители и призёры престижных мероприятий

Старт в медицину

Интеллектуальный мегаполис. Потенциал

Всероссийская олимпиада школьников

Московская олимпиада школьников



# Куда поступают выпускники

*Проект даёт не только знания, но и конкурентные преимущества при поступлении.*



**Московские медицинские вузы:**  
Первый МГМУ им. Сеченова, РНИМУ им. Пирогова, Российский университет медицины;



**Биологические и психологические факультеты МГУ, МПГУ, РУДН**



Медицинский класс  
в московской школе

Ежегодно более 70% выпускников поступают на бюджет (по данным Департамента образования Москвы)

Куратор проекта:

Харченко Екатерина Викторовна

+79851957496

KharchenkoEV1@edu.mos.ru



**Медицинский класс**  
В МОСКОВСКОЙ ШКОЛЕ