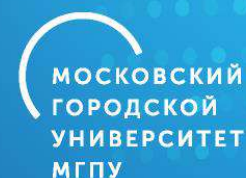




МОСКОВСКОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



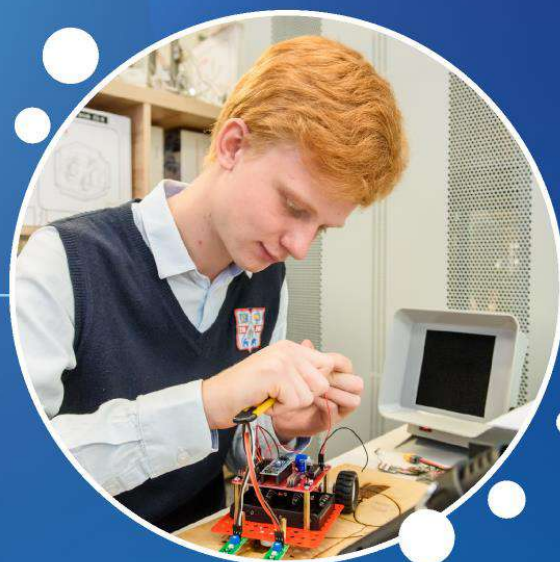
ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ
ПРОФИЛЬНОГО
ОБУЧЕНИЯ



Предпрофессиональные
классы в московской школе



День открытых дверей «Поступай в предпроф!»



Инженерный класс
в московской школе



ИТ-класс
в московской школе



Психолого-педагогический
класс в московской школе



Медиакласс
в московской школе



Медицинский класс
в московской школе



Предпринимательский класс
в московской школе



Предпрофессиональное образование в московских школах —

уникальный проект столицы, призванный помочь ученикам старших классов осознанно выбрать будущую профессию и собственную образовательную траекторию

-  Образовательный маршрут для получения фундаментальных знаний и предпрофессиональных умений
-  Партнерская система «школа — колледж — вуз — работодатель»
-  Образовательное пространство для эффективной реализации программы

- ▷ **Свыше 1/3** старшеклассников города
- ▷ Более **70 %** школ Москвы
- ▷ Более **90 %** выпускников продолжают обучение в вузах по своему профилю
- ▷ **6** направлений предпрофессионального образования



МОСКОВСКОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



Предпрофессиональные
классы в московской школе

Обучение по программам предпрофессионального образования дает ВОЗМОЖНОСТЬ:



углубленно изучить профильные предметы, чтобы качественно сдать экзамены и поступить в выбранный вуз



освоить первую профессию на базе колледжа, не отрываясь от учебы в школе



получить первые профессиональные навыки на школьных спецкурсах



приобрести навыки проектно-исследовательской деятельности в вузе

под руководством преподавателей ведущих университетов, параллельно ознакомившись с академической средой



познакомиться с профессией на реальном производстве

— на площадках индустриальных партнеров, погрузиться в рабочие процессы и встретиться с ведущими специалистами отрасли

Выпускник предпрофессионального класса имеет:

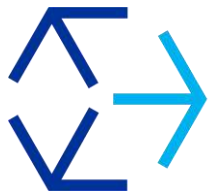
-  глубокие академические знания
-  навыки работы на современном учебном оборудовании
-  опыт взаимодействия с потенциальным работодателем и понимание будущих условий труда
-  свидетельство о получении рабочей профессии
-  собственное исследование или разработку



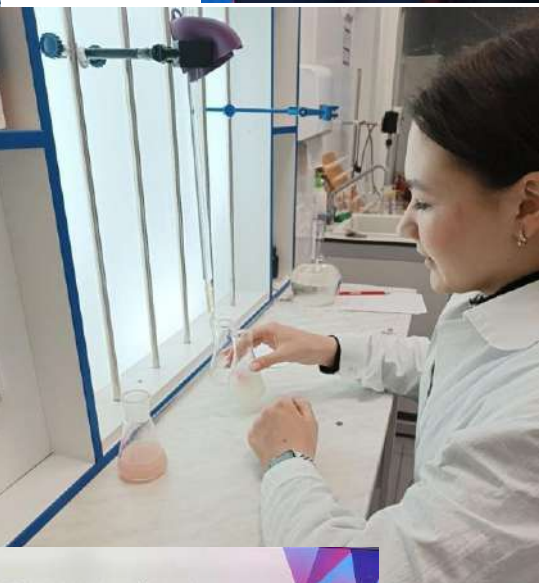
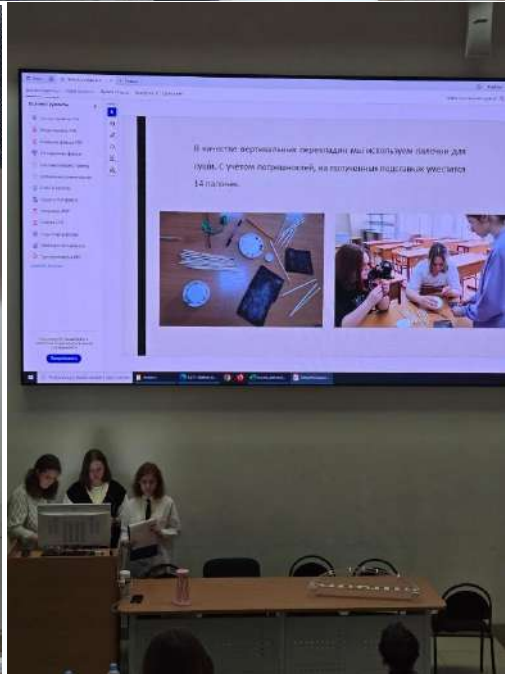
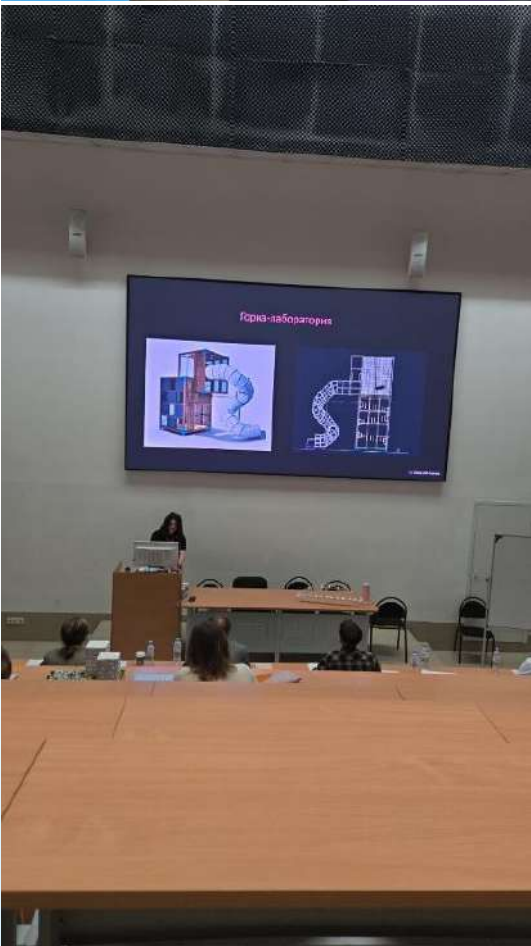
Все это помогает
школьнику успешно
обучаться
и осознанно
выбирать свой
профессиональный
путь

научно-практические конференции «НАУКА ДЛЯ ЖИЗНИ»

«ИНЖЕНЕРЫ БУДУЩЕГО», «СТАРТ В МЕДИЦИНУ»

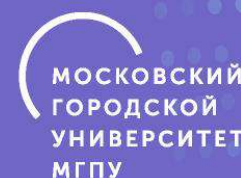


Предпрофессиональные
классы в московской школе





МОСКОВСКОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



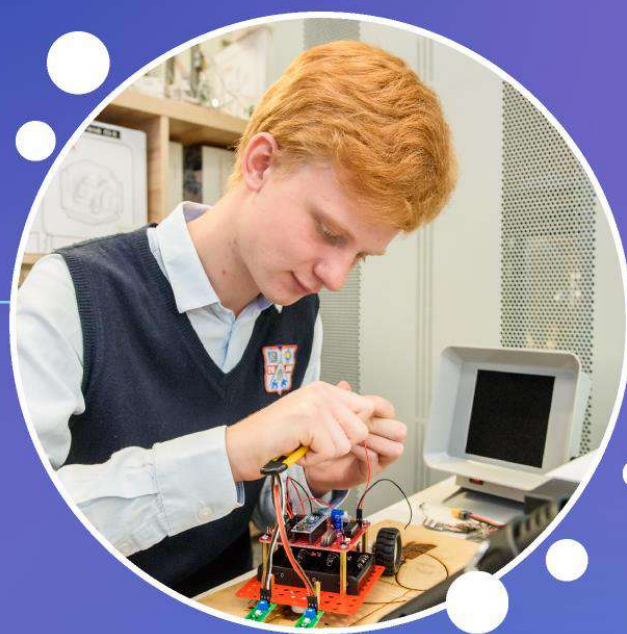
МОСКОВСКИЙ
ГОРОДСКОЙ
УНИВЕРСИТЕТ
МГПУ

ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ
ПРОФИЛЬНОГО
ОБУЧЕНИЯ



Предпрофессиональные
классы в московской школе

День открытых дверей «Поступай в предпроф!» Инженерный класс



Инженерный класс
в московской школе



Углубленное изучение профильных предметов:

Математика

не менее 8 уроков
в неделю

Информатика

не менее 3 уроков
в неделю

Физика

не менее 4 уроков
в неделю

Спецкурсы:

Инженерный
практикум

1 урок в неделю

Технологии современного
производства

1 урок в неделю

Обязательные курсы внеурочной деятельности:

Робототехника

2 часа в неделю

КИБЕР-БОЙ

5 этапов в 10 кл, финал в 11 кл



Условия поступления: результаты ОГЭ
по математике, физике и/или информатике
не ниже «4», при этом средний балл ОГЭ по четырем
учебным предметам не ниже 4 баллов.

Занятия в колледжах:

48 часов

Обязательное получение одной
из профессий:

Оператор беспилотных
авиационных систем

(для авиастроительного
класса)

Чертёжник-конструктор

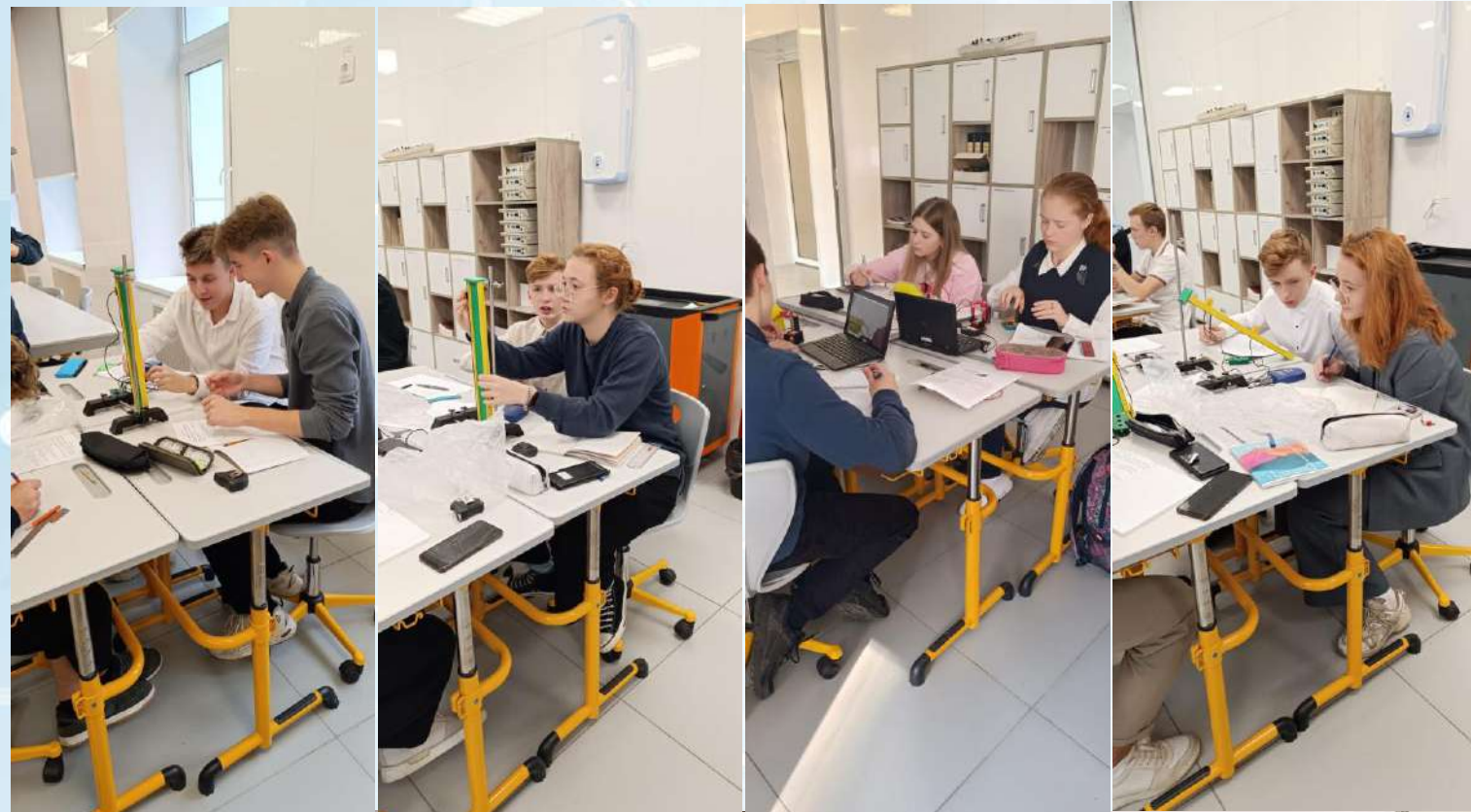
- Занятия в вузах на каникулах
- Работа над проектами и исследованиями
- Экскурсии на производства (не менее 3 - в 10 классе и 2 – в 11 классе)

Спецкурсы и курсы внеурочной деятельности



10-11 классы

ИНЖЕНЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ



ТЕХНОЛОГИИ СОВРЕМЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА



РОБОТОТЕХНИКА



Предприятия: экскурсии и знакомство с работодателями



10-11 классы (5 экскурсий)

ГУП «Мосгортранс»: площадка Сокольнический
вагоноремонтно-строительный завод «СВАРЗ»
площадка Автобусно - электробусный парк «Митино»



АО научно-производственное предприятие
«ГЕОФИЗИКА - КОСМОС»



Государственный космический научно-производственный
центр имени М.В. Хруничева (ГКНПЦ им. М.В. Хруничева)



Национальный центр вертолетостроения им. М.Л. Миля и Н.И. Камова

Предприятия: экскурсии и знакомство с работодателями



10-11 классы (5 экскурсий)

ООО «Вимм-Билль-Данн»



1С предприятие



Музей городского
хозяйства
города Москвы



Государственный космический научно-производственный
центр имени М.В. Хруничева (ГКНПЦ им. М.В. Хруничева)



Получение профессии в колледже



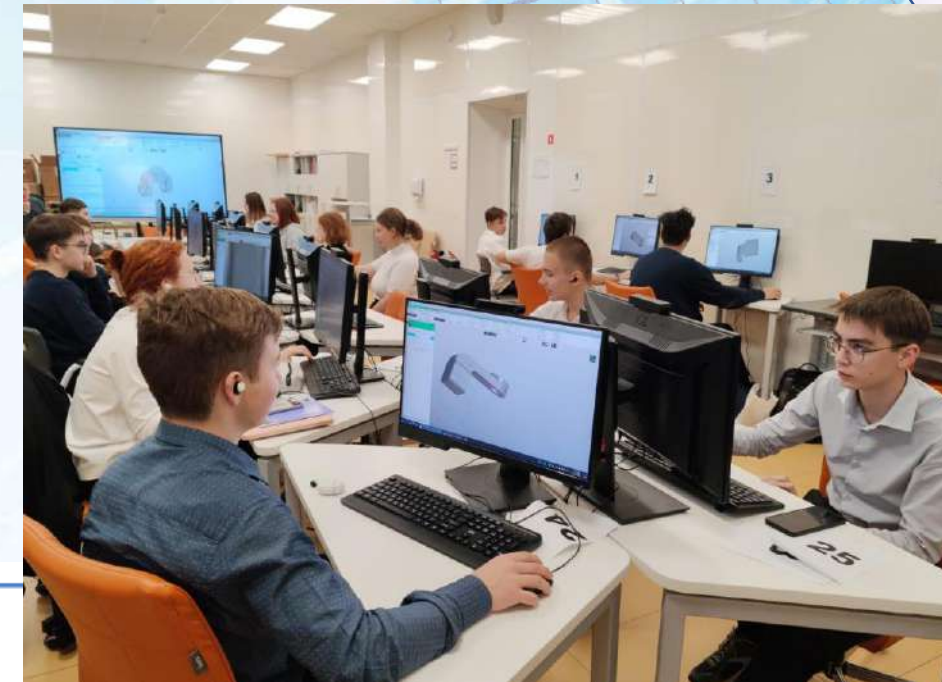
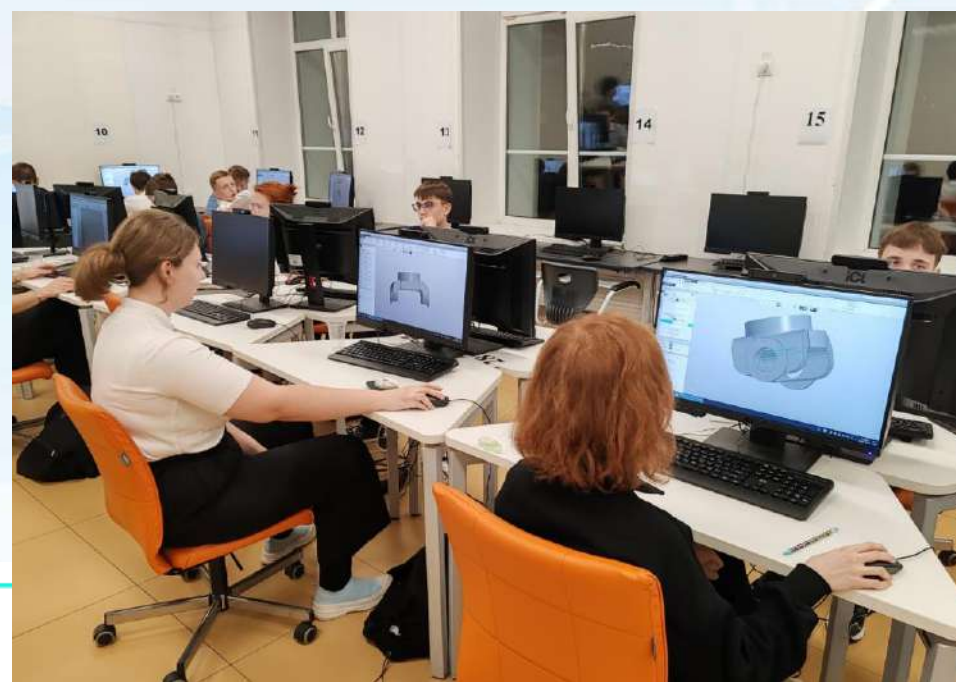
В 10 КЛАССЕ

48 часов

ПРОФЕССИЯ: «ЧЕРТЕЖНИК-КОНСТРУКТОР»

КОЛЛЕДЖ: по распределению

2024, 2025 -Политехнический колледж №8



Проектно-исследовательская деятельность в ВУЗе

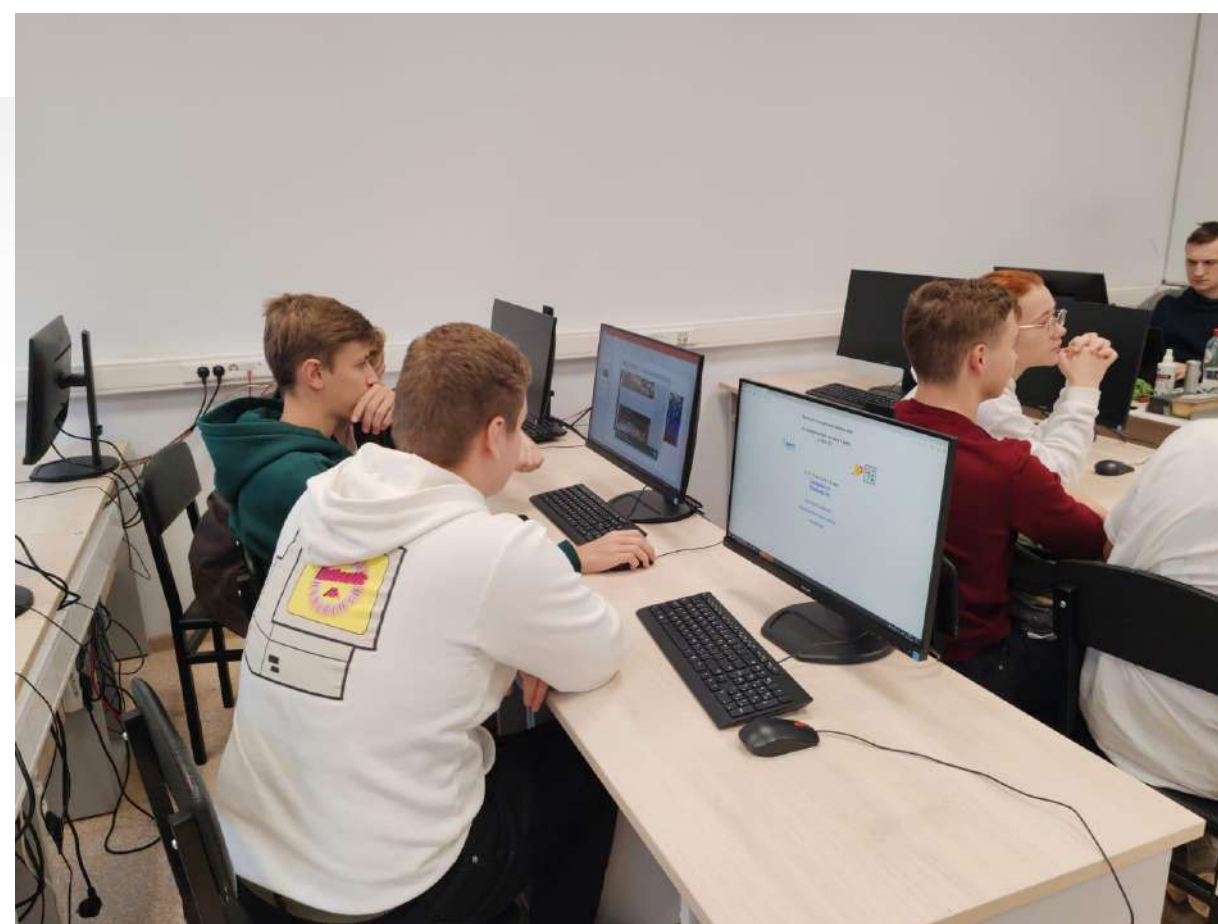


10 класс -36 часов

Вуз: в соответствии с
распределением



График: по согласованию, по направлениям подготовки



Подготовка к предпрофэкзамену в ВУЗе



11 класс -14 часов

Вуз: по выбору



График: по согласованию, по направлениям подготовки



Подготовка к конкурсу Интеллектуальный мегаполис
(онлайн) в МЭИ и МГТУ им. Н.Э. Баумана
ноябрь 2024- январь 2025

14 ч

25 чел (100%)

Предпрофессиональные каникулы в ВУЗе



Ноябрь, февраль,
апрель, июнь

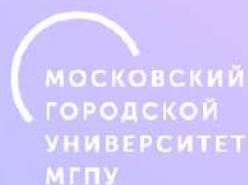
Столичный ВУЗ

График: **4 дня по 4 часа во время одних из школьных каникул**





МОСКОВСКОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



МОСКОВСКИЙ
ГОРОДСКОЙ
УНИВЕРСИТЕТ
МГПУ

ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ
ПРОФИЛЬНОГО
ОБУЧЕНИЯ



Предпрофессиональные
классы в московской школе

День открытых дверей «Поступай в предпроф!»

ИТ-класс



Московское образование: успех начинается здесь!

ИТ-класс

в московской школе



Углубленное изучение профильных предметов:

Математика

не менее 8 уроков
в неделю

Информатика

не менее 4 уроков
в неделю

Физика

не менее 4 уроков
в неделю

Спецкурсы:

Программирование

не менее 1 урока в неделю

КИБЕР-БОЙ

5 этапов в 10 кл, финал в 11 кл

Обязательные курсы внеурочной
деятельности:

Введение в
ИТ-специальность

не менее 2 уроков в неделю

Информационные
технологии

не менее 1 урока в неделю

Занятия в колледжах:

48 часов

Обязательное получение профессии:

Оператор электронно-
вычислительных
и вычислительных машин

- Занятия в вузе:
 - мастер-классы, лекции, работа в лабораториях во время каникул
 - разработка проектов
 - подготовка к предпрофессиональному экзамену
- Учебный день в ИТ-компании, уроки Цифры



Условия поступления: результаты ОГЭ по математике, физике и/или информатике не ниже «4», **при этом средний балл ОГЭ по четырем учебным предметам не ниже 4 баллов.**

Спецкурсы и курсы внеурочной деятельности



10-11 классы

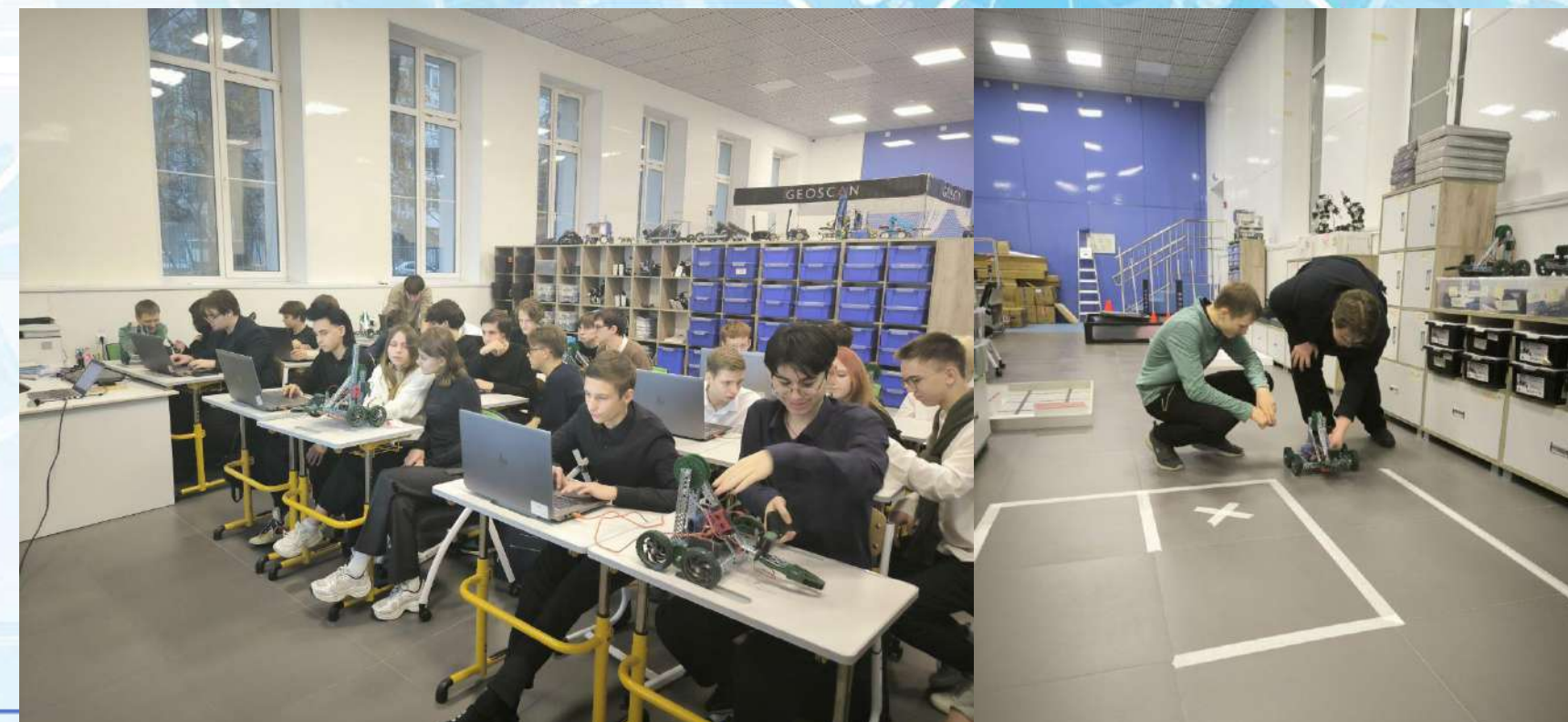
ВВЕДЕНИЕ В ИТ-СПЕЦИАЛЬНОСТЬ



ПРОГРАММИРОВАНИЕ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



Предприятия: экскурсии и учебные дни в ИТ-компаниях



сентябрь — май

Количество: 1 учебный день за год, Уроки Цифры



Получение профессии в колледже



В 10 КЛАССЕ

48 часов

ПРОФЕССИЯ: «Оператор ЭВ и ВМ»

КОЛЛЕДЖ: по распределению



Проектно-исследовательская деятельность в ВУЗе



10 класс -36 часов

Вуз: в соответствии с
распределением

График: по согласованию, по направлениям подготовки



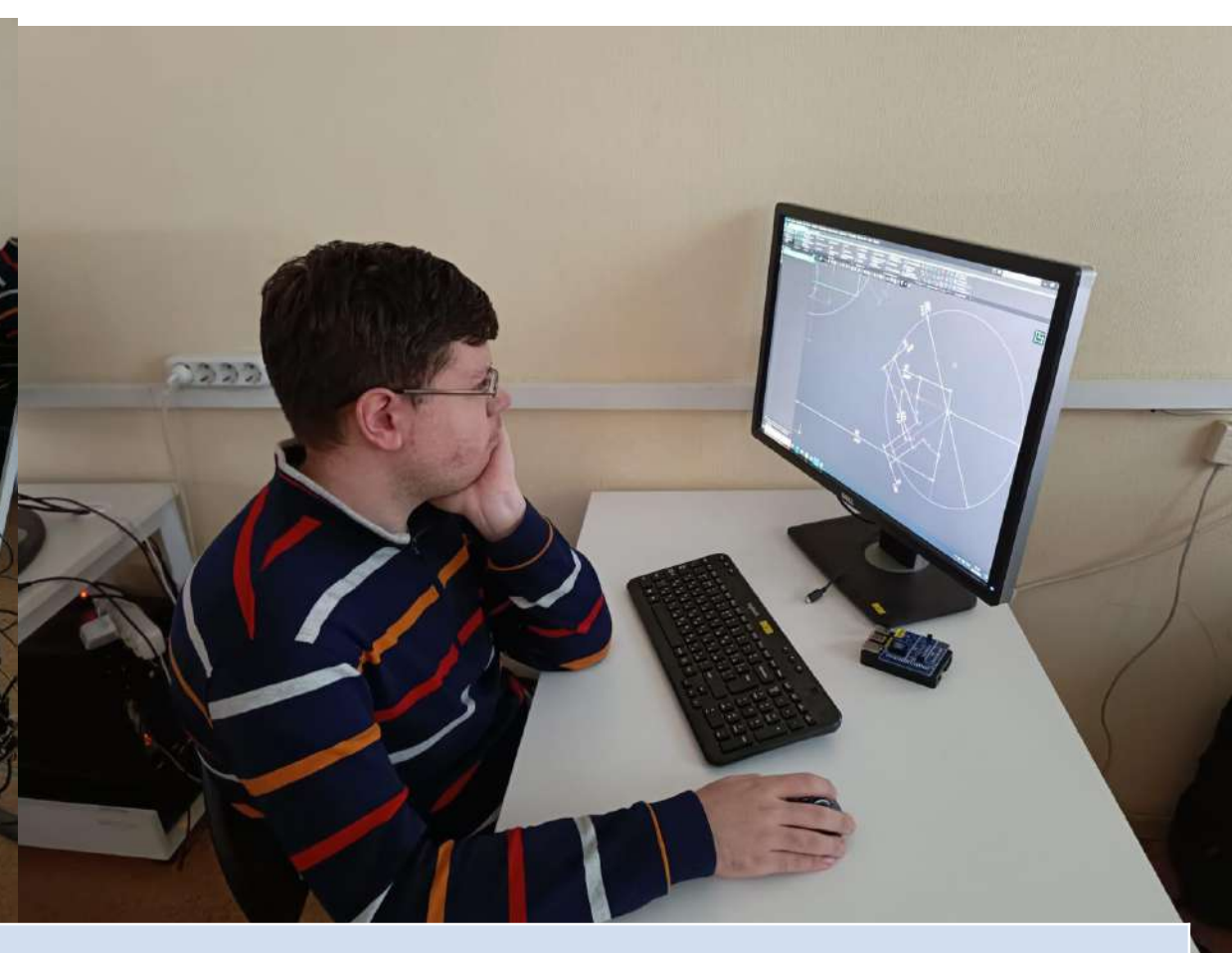
Подготовка к предпрофэкзамену в ВУЗе



11 класс -14 часов

Вуз: по выбору

График: по согласованию, по направлениям подготовки



Подготовка к конкурсу Интеллектуальный мегаполис (онлайн) в МГТУ им. Н.Э. Баумана
ноябрь 2024- январь 2025

14 ч

26 чел (100%)

Предпрофессиональные каникулы в ВУЗе



Ноябрь, февраль,
апрель, июнь

Столичный ВУЗ

График: 4 дня по 4 часа во время одних из школьных каникул



День открытых дверей «Поступай в предпроф!»

Медицинский класс



МЕДИЦИНСКИЙ КЛАСС В МОСКОВСКОЙ ШКОЛЕ



Углубленное изучение профильных предметов:

Математика

не менее 5/7 уроков в неделю

Биология

не менее 4 уроков в неделю

Химия

не менее 4 уроков в неделю

Спецкурсы:

Шаг в медицину

2 урока в неделю

Тренинг по программе
Младшая медицинская сестра

1 час во втором полугодии

Обязательные курсы внеурочной деятельности:

Медицинский английский

2 часа в неделю



Условия поступления: результаты ОГЭ по математике, биологии и/или химии не ниже «4», при этом средний балл ОГЭ по четырём учебным предметам не ниже 4 баллов.

Занятия в колледжах:

Два занятия в неделю (со второго полугодия)

Обязательное получение профессии:

Младшая медицинская сестра

- Занятия в вузах на каникулах
- Работа над проектами и исследованиями
- Экскурсии в медицинские организации и встречи с врачами (14 часов в год)

Спецкурсы



В 10-11 КЛАССЕ

Шаг в медицину



Тренинг по отработке навыков



Встречи с врачами и учебные экскурсии



В 10-11 КЛАССЕ

10 класс

Детская городская поликлиника (3ч)

Городская поликлиника (3ч)

Многопрофильный стационар (5ч)

Станция скорой помощи (3ч)

11 класс

Встречи с врачами (терапевт, хирург + по выбору учащегося)





ПРОФЕССИЯ: «МЛАДШАЯ МЕДИЦИНСКАЯ СЕСТРА»

Колледж: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Департамента здравоохранения города Москвы «Медицинский колледж № 7».

Адрес проведения занятий: Ул. Милашенкова, 7А



Проектно-исследовательская деятельность в ВУЗе



10 класс -36 часов

Вуз: в соответствии с
распределением

График: по согласованию,
по направлениям подготовки



Подготовка к предпрофэкзамену в ВУЗе



11 класс -14 часов

Вуз: по выбору
График: по согласованию



Предпрофессиональный практикум		
Подготовка к конкурсу Интеллектуальный мегаполис (онлайн) в РНИМУ им. Н.И. Пирогова ноябрь 2024- январь 2025	14 ч	28 чел (100%)

Предпрофессиональные каникулы в ВУЗе



Ноябрь, февраль,
апрель, июнь

Столичный Вуз

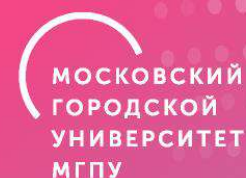
График: по договоренности

4 дня по 4 часа в дни школьных каникул





МОСКОВСКОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ
ПРОФИЛЬНОГО
ОБУЧЕНИЯ



Предпрофессиональные
классы в московской школе

День открытых дверей «Поступай в предпроф!»

Медиакласс



Медиакласс
в московской школе

Углубленное изучение профильных предметов:

Литература

не менее 5 уроков
в неделю

Иностранный язык

не менее 5 уроков
в неделю

Обществознание

не менее 4 уроков
в неделю

Спецкурсы:

Технологии
медиапроизводства

1 урок в неделю

Журналистика
и медиа

1 урок в неделю

Практикум
по русскому языку

не менее 1 урока в неделю

Обязательные курсы внеурочной деятельности:

Медиатехнологии в Москве

1 час в неделю

Занятия в колледжах:

48 часов

Обязательное получение одной
из профессий:

Оператор видеозаписи

Фотограф

Оформитель табло,
виньеток и альбомов

- Занятия в вузах на каникулах
- Работа над проектами и исследованиями
- Экскурсии в организациях:
«Моя профессия — медиаспециалист»
- Встречи с представителями медиасферы
- Предпрофессиональная практика



Условия поступления: результаты ОГЭ по русскому языку и не менее чем по одному из предметов: литература, иностранный язык, обществознание — не ниже «4», при этом средний балл ОГЭ по четырем учебным предметам не ниже 4 баллов.

Просветительские мероприятия в ВУЗе

Лекции, мастер-классы, семинары

График: устанавливает вуз, свободная регистрация

Цели:

- Глубже изучить **интересующие темы**
- Познакомиться с трендами в сфере **медиа** и **креативных индустрий**

Практикум «Репортаж. Виды и формы. Специфика. Лайфхаки репортажной съемки»

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"

Мастер-класс «Современные правила коммуникации. Цифровой этикет»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова"



Конкурс "Медиакласс в ТАСС 2.0"



«Стань профи с профи».
Встреча с теле- и радиоведущей
Анной Шафран

Лекция «Корпоративная пресса: синтез журналистики и пиара»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный лингвистический университет"

Предприятия: экскурсии и знакомство с работодателями

Количество: до **3** экскурсий в год

График: по предварительной договоренности



на съёмках программы
«Я люблю мою страну»
на Мосфильме



Учебный день на кафедре туризма в
Московском государственном
университете
спорта и туризма (МГУСиТ).

в Телецентре "Останкино"

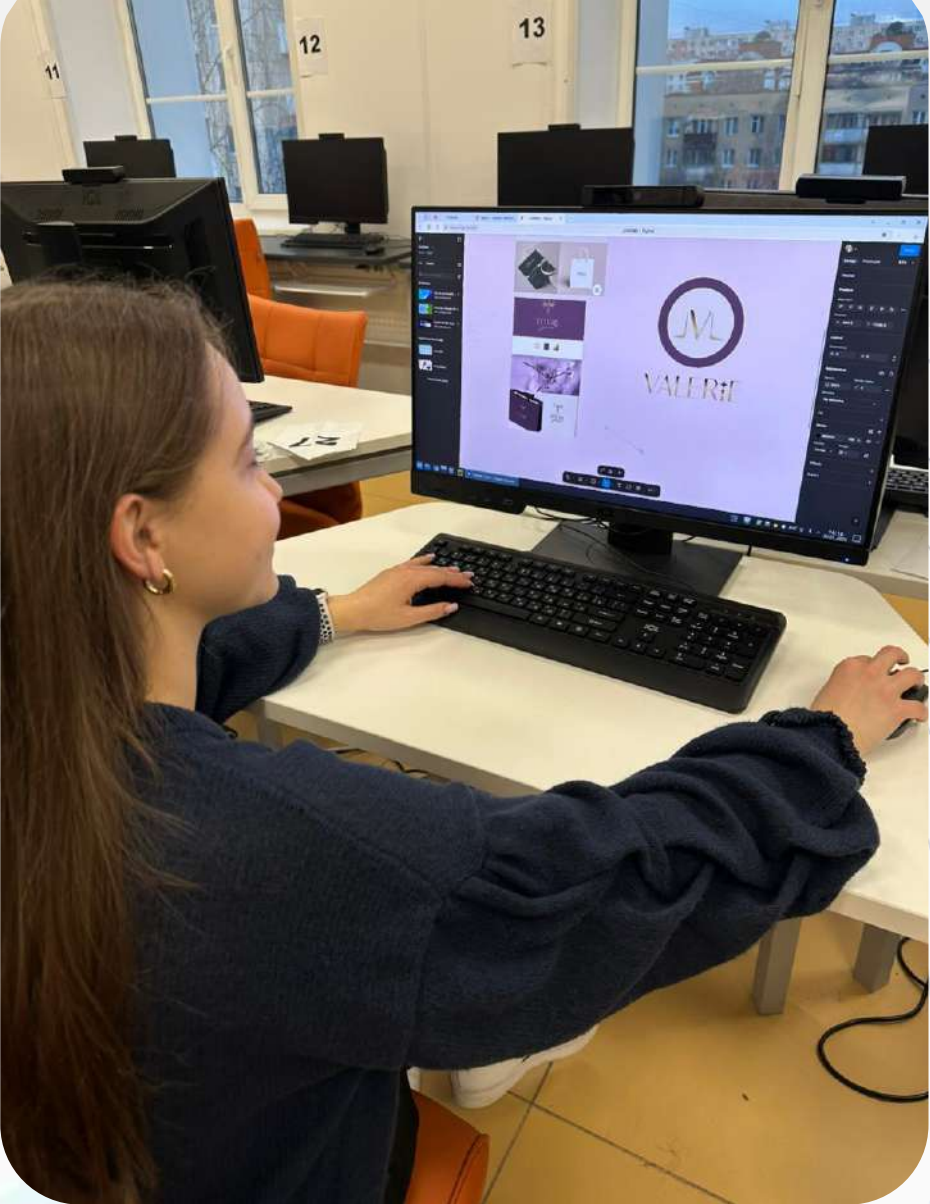
Получение профессии в колледже

Профессии:

- Фотограф
- Оператор видеозаписи
- Оформитель табло, виньеток и альбомов
(графический дизайнер)



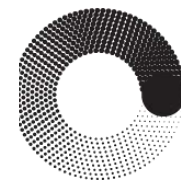
Профессия	Колледж	Кол-во часов	Прошли обучение
2023-24			
Оператор видеозаписи	1-й МОК	48 ч	9
Оформитель табло, виньеток и альбомов	Киноколледж № 40	48 ч	22
2024-25			
Оператор видеозаписи	Киноколледж № 40	48 ч	15
Оформитель табло, виньеток и альбомов	Киноколледж № 40	48 ч	17



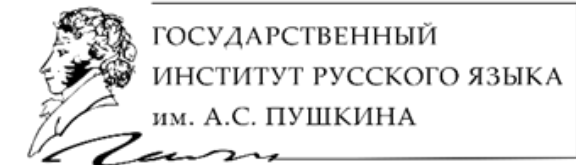
Проектно-исследовательская деятельность в ВУЗе

10 класс -36 часов

Вуз: в соответствии с
распределением
График: по согласованию,
по направлениям подготовки



**МОСКОВСКИЙ
ПОЛИТЕХ**



Проектная и исследовательская деятельность

МГЛУ январь-февраль 2024

30 ч

31 чел (100%)

Московский Политех

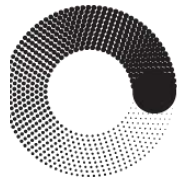
36 ч

32 чел (100%)

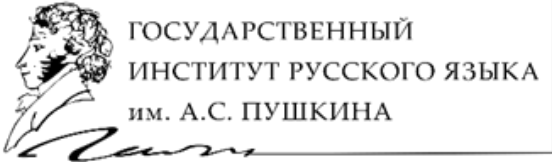
Подготовка к предпрофэкзамену в ВУЗе

11 класс -14 часов

Вуз: по выбору
График: по согласованию



МОСКОВСКИЙ
ПОЛИТЕХ



Предпрофессиональный практикум

Подготовка к конкурсу Интеллектуальный мегаполис (онлайн) в Финансовом университете при Правительстве Российской Федерации
ноябрь 2024- январь 2025

14 ч

31 чел (100%)

Предпрофессиональные каникулы в ВУЗе



Ноябрь, февраль,
апрель, июнь

Столичный Вуз

График: по договоренности 4 дня по 4 часа в дни школьных каникул



Медиаканикулы в РГГУ	16 ч	31 чел (100%)
----------------------	------	---------------

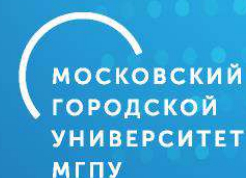
8-11 апреля 2023

Медиаканикулы в Московском Политехе	16 ч	32 чел (100%)
-------------------------------------	------	---------------

7-10 апреля 2024



МОСКОВСКОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



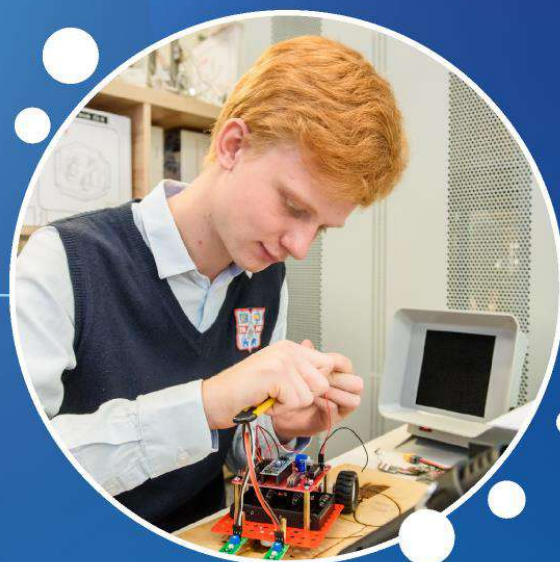
ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ
ПРОФИЛЬНОГО
ОБУЧЕНИЯ



Предпрофессиональные
классы в московской школе



День открытых дверей «Поступай в предпроф!»



Инженерный класс
в московской школе



ИТ-класс
в московской школе



Психолого-педагогический
класс в московской школе



Медиакласс
в московской школе



Медицинский класс
в московской школе



Предпринимательский класс
в московской школе



Предметные области	Учебные предметы, курсы	гуманитарный профиль (медиакласс)	естественно- научный профиль (медицинский)	технологический профиль (ИТ класс)	технологический профиль (инженерный класс)
Обязательная часть					
Русский язык и литература	Русский язык	2	2	2	2
	Литература	5	3	3	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	5	3/2	2	2
Математика и информатика	Алгебра и начала математического анализа	2	2/4.	4	4
	Геометрия	2	2	3	3
	Вероятность и статистика	1	1	1	1
	Информатика	1	1	4	3
Общественно-научные предметы	История	2	2	2	2
	География	1	1	1	1
	Обществознание	4	2	2	2
	Индивидуальный проект	1	0,5	1	1
Естественные науки	Физика	1	2/1	4	4
	Биология	1	4	1	1
	Химия	1	4	1	1
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины	1	1	1	1
Физическая культура	Физическая культура	1	1	1	1
Итого (количество часов обязательной части)		31	29,5	33	32



МОСКОВСКАЯ ШКОЛА

Успех начинается здесь!



t.me/depobr_mos



t.me/mospredprof