

СРЕДНЯЯ И СТАРШАЯ СТУПЕНИ

Из выступления В.В.Путина

- ▶ Мы ведем совместную многогранную работу: подготовка профессиональных кадров, особенно в сфере производства, – один из ключевых элементов роста. России нужны высококвалифицированные кадры. Мы обеспечим целый набор совместных действий, в том числе организацию производственной практики и ведение ранней профориентации в школах.

10–11 классы

Профили	За счет чего реализуется
Технологический физика, математика, информатика	Увеличение часов на профильные предметы Элективные курсы Дополнительное образование Платные образовательные услуги Сетевое взаимодействие с ВУЗами, колледжами
Гуманитарный литература, иностранные языки, обществознание, право	
Социально–экономический обществознание, право, экономика, география	
Естественно–научный химия, биология, физика	
Предпрофессиональное образование	Сетевое взаимодействие
Инженерные классы	Проект ДО
Медицинские классы	

В состав проектного офиса «Инженерные классы» входят

- ▶ Ведущие специалисты ВУЗов;
- ▶ Центры технологической поддержки образования;
- ▶ Сотрудники центров молодежного инновационного творчества;
- ▶ Городской методический центр;
- ▶ Центр педагогического мастерства;
- ▶ Московский центр качества образования;
- ▶ Центр технологической модернизации образования.

ВУЗы – участники проекта

- ФГБОУ высшего образования «Московский политехнический университет»
- ФГАОУ высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
- ФГБОУ высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)»
- ФГБОУ высшего образования «Московский технологический университет»
- ФГАОУ высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
- ФГБОУ высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ»
- ФГБОУ высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
- ФГБОУ высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
- ФГБОУ высшего образования «Московский государственный технический университет гражданской авиации» (МГТУ ГА)
- ФГБОУ высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский институт)»
- ФГБОУ высшего образования «Московский автомобильно–дорожный государственный технический университет (МАДИ)»
- ФГБОУ высшего образования «Московский государственный университет путей сообщения Императора Николая II» (МИИТ)
- ФГАОУ высшего образования «Московский физико–технический институт (государственный университет)»
- ФГБОУ высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации
- ФГБОУ высшего образования «Российский государственный университет нефти и газа (национальный исследовательский университет) имени И.М. Губкина»
- ФГАОУ высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»
- ФГАОУ высшего образования «Национальный исследовательский институт «Высшая школа экономики»

В состав проектного офиса медицинские классы входят:

- ▶ Специалисты МГМУ имени И.М. Сеченова
- ▶ Сотрудники развивающихся в настоящее время центров молодежного инновационного творчества
- ▶ Представители Городского методического центра
- ▶ Центра педагогического мастерства
- ▶ Московского центра качества образования
- ▶ Центра технологической модернизации образования

9 класс

Предпрофильная подготовка

Направления	За счет чего реализуется
<u>Технологическое</u> <i>физика, математика, информатика</i>	Перераспределение часов на учебные предметы <u>Элективные курсы</u> <u>Часы внеурочной деятельности</u> <u>Дополнительное образование</u> Платные образовательные услуги
<u>Гуманитарное</u> <i>литература, иностранные языки, обществознание, право</i>	
<u>Социально-экономическое</u> <i>обществознание, право, экономика, география</i>	
<u>Естественно-научное</u> <i>химия, биология, физика</i>	
<u>Участие в проектах ДО</u> (посещение мероприятий ресурсных центров) Инженерные классы Медицинские классы	
Предпрофессиональное образование	Сетевое взаимодействие

С 8 класса

Ранняя профилизация	За счет чего реализуется
<u>Физико-математическое направление</u> Увеличение часов математики, физики, информатики	Перераспределение часов на учебные предметы <u>Часы внеурочной деятельности</u> <u>Дополнительное образование</u> Платные образовательные услуги
<u>Гуманитарное направление</u> Увеличение часов иностранного языка или Введение второго языка или Увеличение часов русского языка, литературы	Перераспределение часов на учебные предметы <u>Часы внеурочной деятельности</u> <u>Дополнительное образование</u> Платные образовательные услуги
Социально-экономическое <i>обществознание, география</i> • естественно-научное: <i>химия, биология</i>	Перераспределение часов на учебные предметы <u>Часы внеурочной деятельности</u> <u>Дополнительное образование</u> Платные образовательные услуги
<u>Участие в проектах ДО (посещение мероприятий, участие в конкурсах и т.д.)</u> Инженерные классы Медицинские классы	
Предпрофессиональное образование	Сетевое взаимодействие

7 класс

Направление	За счет чего реализуется
Физико–математическое Увеличение часов математики, физики, информатики	<u>Часы внеурочной деятельности</u> <u>Дополнительное образование</u> Платные образовательные услуги
Гуманитарное Увеличение часов иностранного языка или Введение второго языка или Увеличение часов русского языка, литературы	<u>Часы внеурочной деятельности</u> <u>Дополнительное образование</u> Платные образовательные услуги
Социально–экономическое <i>обществознание, география</i> Естественно–научное: <i>биология</i>	<u>Часы внеурочной деятельности</u> <u>Дополнительное образование</u> Платные образовательные услуги
Предпрофессиональное образование	Сетевое взаимодействие

5–6 классы

Направление	За счет чего реализуется
<u>Математическое</u> Увеличение часов математики, информатики	<u>Часы внеурочной деятельности</u> <u>Дополнительное образование</u> Платные образовательные услуги
<u>Гуманитарное</u> Увеличение часов на отдельные предметы гуманитарного цикла	<u>Часы внеурочной деятельности</u> <u>Дополнительное образование</u> Платные образовательные услуги
<u>Социально–экономическое</u> обществознание, география <u>Естественно–научное:</u> Биология, география	<u>Часы внеурочной деятельности</u> <u>Дополнительное образование</u> Платные образовательные услуги

Направления внеурочной деятельности

Общекультурное

Общеинтеллектуальное

Социальное

Духовно-нравственное

Спортивно-
оздоровительное

Внеурочная деятельность

Выбор занятия по интересам

<u>Примеры</u>	
Учебные исследования	Второй язык
Планеты загадок	Веселый английский
Математические головоломки	Истоки (история)
Развитие интеллектуальных умений	Эта древняя столица!
Основы геометрии	Учебные творческие проекты
Основы черчения	История географических открытий
Основы астрономических знаний	По следам любимых литературных героев
Из пункта А в пункт Б...	Риторика
Компьютерная мультимедиа графика	Я и мои права
Логика	Кириллица – азбука славян
Логика и олимпиадная математика	Физика вокруг нас
Что там под стеклом?	Химическая лаборатория

Начальное профессиональное образование

Сетевое взаимодействие с колледжами:

- Колледж малого бизнеса № 4
- Колледж связи № 54
- Колледж сферы услуг № 3
- Колледж легкой промышленности № 5

Направления обучения

Кружки и
секции

Автошкола

Сетевое взаимодействие
(предприятия, ССУЗы, ВУЗы)

Повышение
квалификации,
переподготовка

Профессиональное
обучение

Спортивные
залы

Сетевое взаимодействие (предприятия, ССУЗы, ВУЗы)



Принципы развития содержания предпрофессионального образования

ПРЕДПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ – ЭТО:

- ▶ Расширение практического содержания образовательных программ;
- ▶ Обучение с использованием высокотехнологичного оборудования;
- ▶ Интеграция возможностей основного и дополнительного образования;
- ▶ Практическая и прикладная направленность проектов;
- ▶ Ориентация на «профессии будущего»;
- ▶ Результаты – предпрофессиональные умения и навыки для будущей профессии;
- ▶ Промежуточная аттестация на основе оценки реальных умений.

Школа

ВУЗ

Работодатель

PROFIL.MOS.RU

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!