



«Образовательный выбор»

Родительское собрание

май, 2024



ГБОУ Школа № 1583 имени К.А. Керимова

(городские образовательные проекты в 2024/2025 учебном году)



Математическая вертикаль в московской школе



Естественно-научная вертикаль в московской школе



ИТ – вертикаль в московской школе



Кадетский класс в московской школе



Класс социально-экономической направленности



Класс гуманитарной направленности (Медиакласс)



Особенности реализации проектов



- обучение по специально разработанным учебно-методическим пособиям;
- преподавание учителями, прошедшими отбор и специальную подготовку общегородское тестирование и получившие сертификат о его успешном прохождении для обучения школьников в классе Проекта;
- профессиональная методическая поддержка ресурсных центров проекта – ведущих вузов (ВШЭ, МГУ, МИРЭА, МИСИС, МФТИ, Сеченовский Университет, РНИУ им. Н.И. Пирогова).



Математическая вертикаль в московской школе





Математическая вертикаль



Цель проекта «Математическая вертикаль»:

- **повышение мотивации к изучению естественно-математических и инженерных дисциплин;**
- **развитие доступности математического образования повышенного уровня, как базы для успешной карьеры выпускника московской школы в мегаполисе будущего;**
- **повышение качества подготовки будущих абитуриентов естественно- научных и инженерных специальностей московских вузов.**



Математическая вертикаль



Реализация проекта. Школа

Углубленное изучение профильных предметов	Час/неделя
Алгебра	4
Геометрия	3
Вероятность и статистика	1
Физика	3
Дополнительные учебные курсы	
Практикум по решению физических задач	1
Внеурочная деятельность	
Кибербезопасность	1
Решение сложных математических задач	1
Профориентационные мероприятия	
Профориентационный проект «Профессия будущего: продолжение»	
Дни открытых дверей в ВУЗе	



Математическая вертикаль



Реализация проекта. Обучающиеся

Внешние оценочные процедуры

Независимые диагностики по математике (углубленный уровень)

высокий/повышенный

Олимпиадное движение

Математический праздник (классический)

диплом I-III степени

Математический праздник в «Математической вертикали»

призёр/победитель

ВсОШ: региональный/заключительный этап

призёр/победитель

МОШ: заключительный этап

призёр/победитель

Проектно-исследовательская деятельность

НПК «Наука для жизни»: заключительный этап

призёр/победитель

НПК «Инженеры будущего»: заключительный этап

призёр/победитель

Московский городской конкурс проектных и исследовательских работ: заключительный этап

призёр/победитель



Естественно- научная вертикаль в московской школе



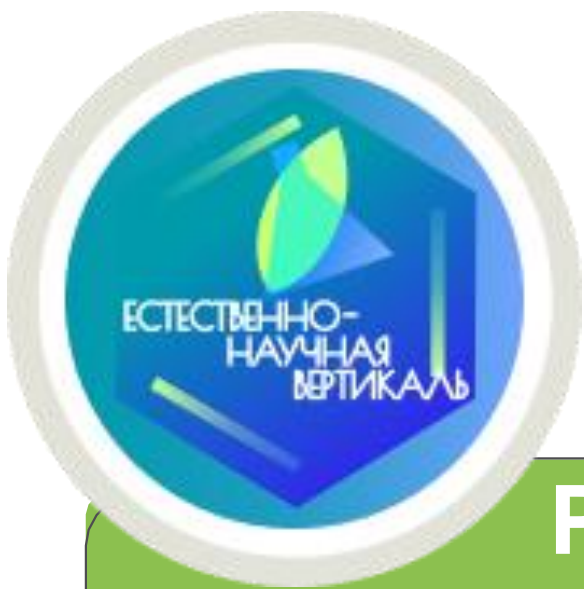


Естественно-научная вертикаль



Цель проекта «Естественно-научная вертикаль»:

- создание условий для формирования знаний, умений, навыков и компетенций обучающихся 7–9-х классов для решения теоретических и практико-ориентированных задач в области **естественных наук**;
- обеспечение освоения обучающимися на **углубленном уровне** учебных предметов **естественно-научной направленности** для сдачи основного государственного экзамена на высокие баллы, необходимые для поступления в предпрофессиональные и профильные классы.



Естественно-научная вертикаль



Реализация проекта. Школа

Углубленное изучение профильных предметов	Час/неделя
Биология	2
Химия	2
Физика	3
Дополнительные учебные курсы	
Проектно-исследовательская деятельность	1
Естественно-научный эксперимент	1
Внеурочная деятельность	
Основы физиологии растений	1
Экологический мониторинг	1
Профориентационные мероприятия	
Профориентационный проект «Профессия будущего: продолжение»	
Дни открытых дверей в ВУЗе	



Естественно-научная вертикаль



Реализация проекта. Обучающиеся

Внешние оценочные процедуры

Диагностика по естественно-научной грамотности	высокий/повышенный
Независимые диагностики по биологии, химии, физике	высокий/повышенный

Олимпиадное движение

ВсОШ: региональный/заключительный этап	призёр/победитель
МОШ: заключительный этап	призёр/победитель
Городской марафон «Естественно-научный марафон»	призёр/победитель

Проектно-исследовательская деятельность

НПК «Старт в медицину»: заключительный этап	призёр/победитель
НПК «Наука для жизни»: заключительный этап	призёр/победитель
НПК «Курчатовский проект – от знаний к практике, от практики – к результату»: заключительный этап	призёр/победитель
НПК «Инженеры будущего»: заключительный этап	призёр/победитель
Московский городской конкурс проектных и исследовательских работ: заключительный этап	призёр/победитель



ИТ-вертикаль в московской школе





ИТ – вертикаль



Цель проекта «ИТ-вертикаль»:

- повышение мотивации обучающихся к изучению **информатики, математики, естественных наук;**
- обновление содержания учебного предмета «Информатика» с учётом достижений современной науки и развития технологий, в том числе изучение **современных языков программирования, математических основ технологий искусственного интеллекта и информационной безопасности;**
- эффективная подготовка учащихся к поступлению в **предпрофессиональные классы.**

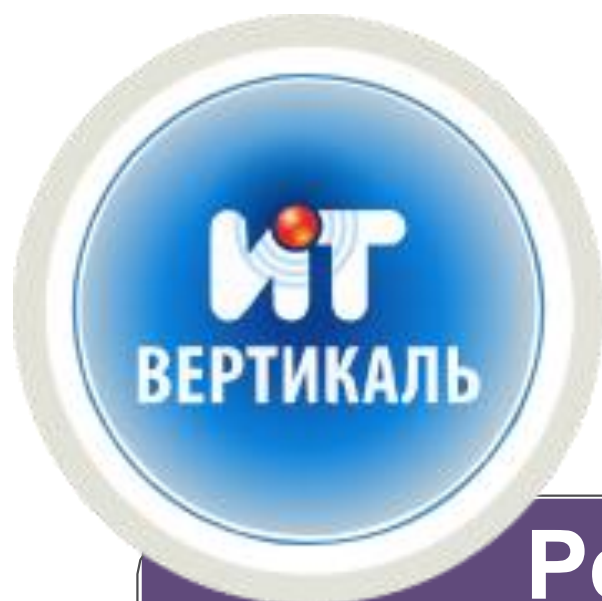


ИТ – вертикаль

Реализация проекта. Школа



Углубленное изучение профильных предметов	Час/неделя
Информатика	2
Технология	2
Физика	3
Дополнительные учебные курсы	
Программирование	1
Внеурочная деятельность	
Информационная безопасность	1
Операционные системы	1
Разработка мобильных приложений	1
Профориентационные мероприятия	
Лаборатории предпрофессионального образования	
Информационная безопасность в школе: Проект «Цифровой ликбез»	



ИТ – вертикаль



Реализация проекта. Обучающиеся

Внешние оценочные процедуры

Независимые диагностики по информатике, физике	высокий/повышенный
--	--------------------

Олимпиадное движение

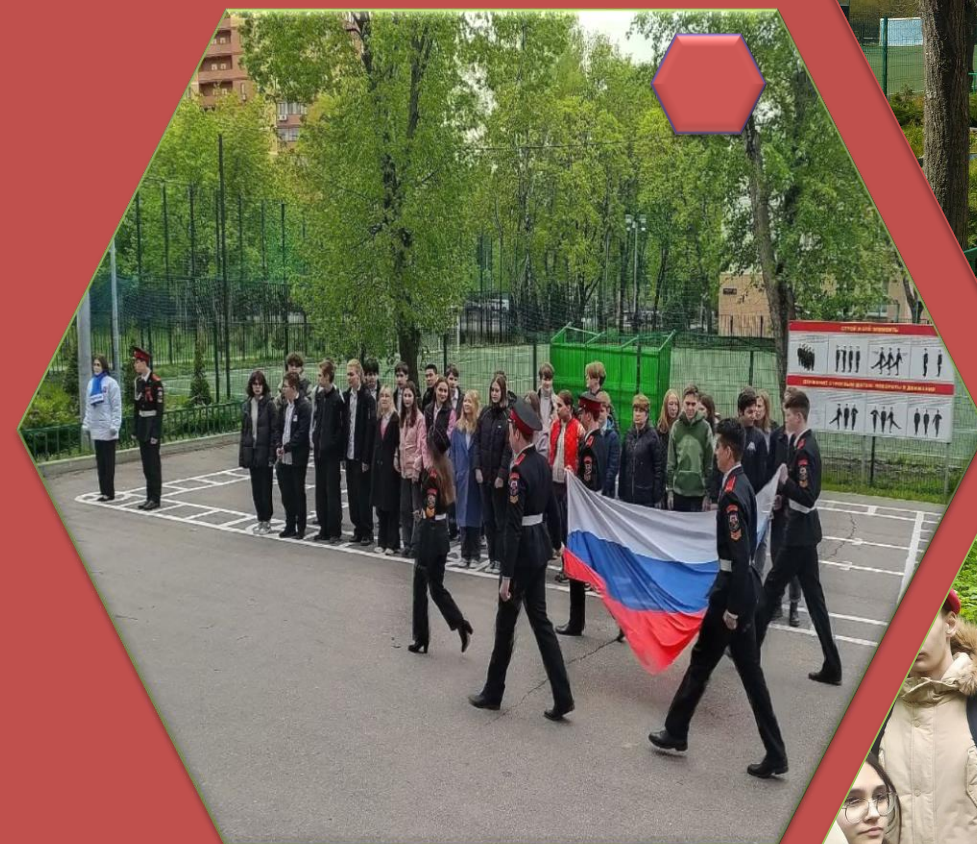
ВсОШ: региональный/заключительный этап	призёр/победитель
МОШ: заключительный этап	призёр/победитель
Образовательный марафон «IT-марафон»	призёр/победитель

Проектно-исследовательская деятельность

НПК «Инженеры будущего»: заключительный этап	призёр/победитель
Московский городской конкурс проектных и исследовательских работ: заключительный этап	призёр/победитель



Кадетский класс в московской школе





Кадетский класс



Отличительные особенности:

- реализация культурологического содержания образования в рамках образовательных программ, направленных на формирование практических компетенций по основам подготовки к государственной гражданской и военной службе;
- особый уклад жизни в соответствии с моделью военной организации;
- непосредственное управление процессом воспитания **офицером-воспитателем**, прошедшим специальную методическую подготовку.



Кадетский класс



Реализация проекта. Школа

Углубленное изучение профильных предметов	Час/неделя
Алгебра	4
Геометрия	3
Вероятность и статистика	1
История России	2
Основы безопасности и защиты Родины	1
Дополнительные учебные курсы	
Начальная военная подготовка	1
Робототехника	1
Внеурочная деятельность	
Современные информационные технологии	1
Профориентационные мероприятия	
Военно-полевые сборы	



Кадетский класс



Реализация проекта. Обучающиеся

Внешние оценочные процедуры

Независимые диагностики	высокий/повышенный
Демонстрационный экзамен по военной подготовке	высокий

Олимпиадное движение

ВсОШ: региональный/заключительный этап	призёр/победитель
МОШ: заключительный этап	призёр/победитель
Математический праздник (классический)	диплом I-III степени

Проектно-исследовательская деятельность

НПК «Наука для жизни»: заключительный этап	призёр/победитель
НПК «Курчатовский проект»: заключительный этап	призёр/победитель

Социальная активность

Нормы ГТО	
Добровольческое и волонтерское движение	
Всероссийское детско-юношеское военно-патриотическое движение «ЮНАРМИЯ»	



Класс социально-экономической направленности





Социально-экономический класс



Обучение в социально-экономическом классе предоставляет учащимся **НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:**

- выстраивать **бизнес-процессы** и управлять ими;
- обучаться маркетинговым **коммуникациям**, финансовому и инвестиционному анализу, запуску стартапа, методам оптимизации бизнеса;
- изучать нормативные и правовые документы, регулирующие **предпринимательскую деятельность**;
- сотрудничать с **представителями бизнес-сообщества** и предпринимателями.



Социально-экономический класс

Реализация проекта. Школа



Углубленное изучение профильных предметов	Час/неделя
Алгебра	4
Геометрия	3
Вероятность и статистика	1
Английский язык	3
Дополнительные учебные курсы	
Введение в экономику	1
Актуальные вопросы обществознания	1
Внеурочная деятельность	
Практикум по финансовой грамотности	1
Математический практикум	1
Профориентационные мероприятия	
Профориентационный проект «Профессия будущего: продолжение»	
Дни открытых дверей в ВУЗе	



Социально-экономический класс



Реализация проекта. Обучающиеся

Внешние оценочные процедуры

Независимые диагностики

высокий/повышенный

Олимпиадное движение

ВсОШ: региональный/заключительный этап

призёр/победитель

МОШ: заключительный этап

призёр/победитель

Математический праздник (классический)

диплом I-III степени

Проектно-исследовательская деятельность

НПК «Наука для жизни»: заключительный этап

призёр/победитель

НПК «Курчатовский проект – от знаний к практике, от практики – к результату»: заключительный этап

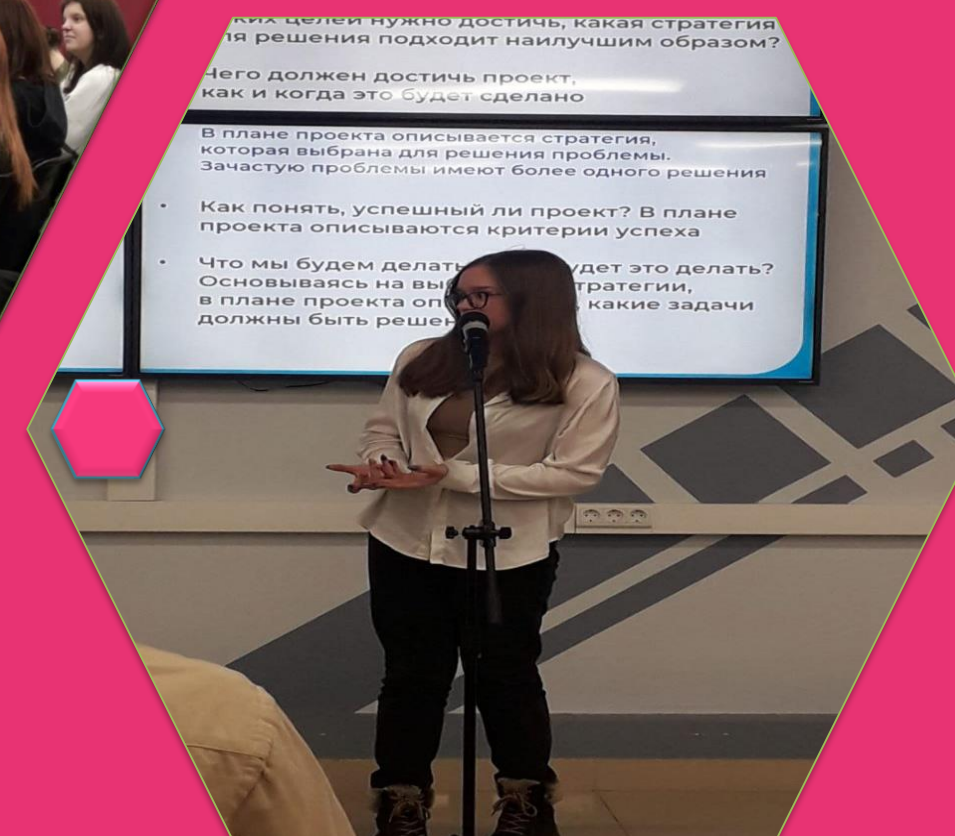
призёр/победитель

Московский городской конкурс проектных и исследовательских работ: заключительный этап

призёр/победитель



Класс гуманитарной направленности (Медиакласс)



Каких целей нужно достичь, какая стратегия для решения подходит наилучшим образом?

Чего должен достичь проект, как и когда это будет сделано?

В плане проекта описывается стратегия, которая выбрана для решения проблемы. Зачастую проблемы имеют более одного решения

- Как понять, успешный ли проект? В плане проекта описываются критерии успеха
- Что мы будем делать? Будет это делать? Основываясь на выбранной стратегии, в плане проекта описываются задачи, которые должны быть решены



Медиакласс



Обучение в медиаклассе предоставляет учащимся **новые возможности:**

- ориентироваться в **потоке информации**, анализировать и критически оценивать ее, как в профессиональной сфере, так и в повседневной жизни,
- творчески мыслить и **выражать себя**, честно и ответственно относиться к **журналистской работе** и уважать свою аудиторию.
- создавать **медиаконтент** всех востребованных типов: статьи для **школьных печатных и онлайн-изданий**, проекты для **социальных сетей**, видеоролики и короткометражные фильмы, **радиоэфир**ы и подкасты.



Медиакласс

Реализация проекта. Школа



Углубленное изучение профильных предметов

Час/нед

Русский язык

4

Литература

2

Английский язык

5

Технология

1

Дополнительные учебные курсы

Медиаграмотность

1

Актуальные вопросы обществознания

1

Внеурочная деятельность

Цифровые технологии в медиасфере

1

Экожурналистика

1

Профориентационные мероприятия

Профориентационный проект «Профессия будущего: продолжение»

Дни открытых дверей в ВУЗе



Медиакласс



Реализация проекта. Обучающиеся

Внешние оценочные процедуры

Независимые диагностики

высокий/повышенный

Олимпиадное движение

ВсОШ: региональный/заключительный этап

призёр/победитель

МОШ: заключительный этап

призёр/победитель

Математический праздник (классический)

диплом I-III степени

Проектно-исследовательская деятельность

НПК «Наука для жизни»: заключительный этап

призёр/победитель

НПК «Курчатовский проект – от знаний к практике, от практики – к результату»: заключительный этап

призёр/победитель

Московский городской конкурс проектных и исследовательских работ: заключительный этап

призёр/победитель

Успех начинается здесь!



Директор

Дворянцева Светлана Евгеньевна

Тел.: [+7 \(499\) 458-02-57](tel:+74994580257)

E-mail: DvoryantsevaSE@edu.mos.ru

125493, г. Москва, ул. Смольная, д. 25