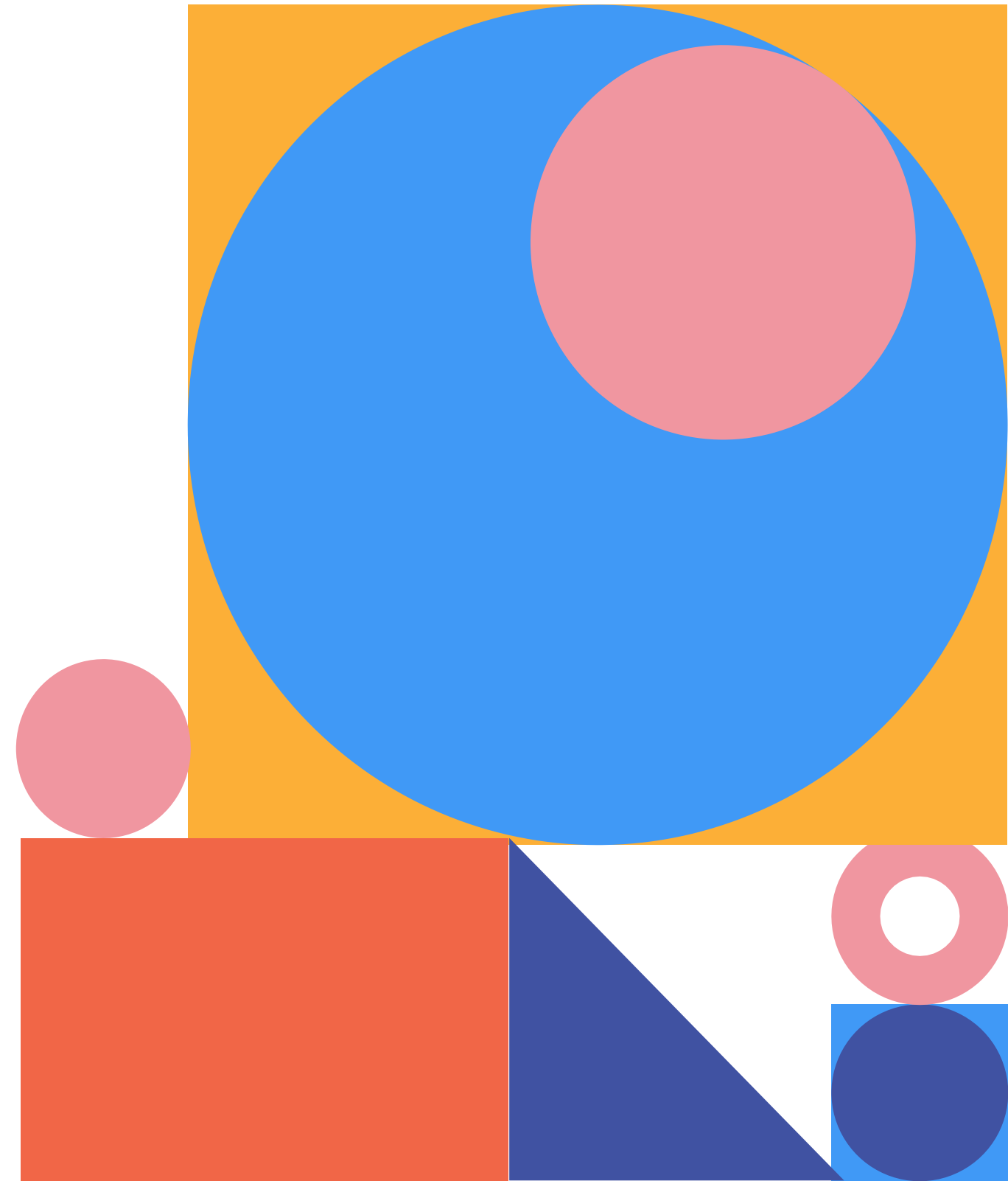




**Особенности обучения
в 7-х классах
ГБОУ Школы № 1566
в 2024 – 2025 учебном году**





Городские проекты «Образовательные вертикали» в 7-х классах ГБОУ Школы № 1566 2024-2025 учебный год



Планируемые классы проекта «образовательные вертикали» в ГБОУ Школе № 1566 в 2024-2025 учебном году



Корпус	Планируемые классы городских проектов
Корпус № 2 (Мячковский бульвар, дом 10 к.2)	“Естественно-научная вертикаль”
Корпус № 3 (Новомарьинская улица, дом 7 к. 2)	“Медиавертикаль”
Корпус № 4 (Люблинская улица, дом 167)	“ИТ-вертикаль”
Корпус № 5 (Мячковский бульвар, дом 14 к. 3)	“Математическая вертикаль”
Корпус № 6 (Мячковский бульвар, дом 18 к. 3)	Кадетские классы (математический и общеобразовательный)

Планируемые 7-е классы в ГБОУ Школе №1566 в 2024-2025 учебном году



Корпус	Класс	Направление	Классные руководители
5	7	Математическая вертикаль	Панкратова Ирина Юрьевна
5	7"Б"	Общеобразовательный (Лингвистический)	Булах Анна Андреевна
2	7	Естественно-научная вертикаль	Рыкуш Маргарита Алексеевна
3	7 "Е"	Общеобразовательный	Путятина Оксана Викторовна
2	7 "З"	Общеобразовательный	Козина Светлана Владимировна
3	7	Медиавертикаль	Седелкина Татьяна Александровна
4	7 "К"	Общеобразовательный	Долгова Полина Владимировна
4	7	ИТ-вертикаль	Калинкина Елена Эдуардовна
1	7 "М"	Общеобразовательный	Савчук Татьяна Николаевна
6	7 "Р"	Кадетский класс (Математический)	Пендюрина Светлана Андреевна
6	7 "С"	Кадетский класс (Общеобразовательный)	Пендюрина Светлана Андреевна
3	7 "У"	Общеобразовательный	Бондаренко Елизавета Михайловна
2	7 "Ю"	Общеобразовательный (Адаптивный)	Камаев Павел Викторович

Особенности обучения в 7-м классе городского проекта “ИТ-вертикаль”.

Курсы внеурочной деятельности:

- Робототехника.
- Прикладное программирование.

ВУЗы-партнеры:



Углубленное изучение:

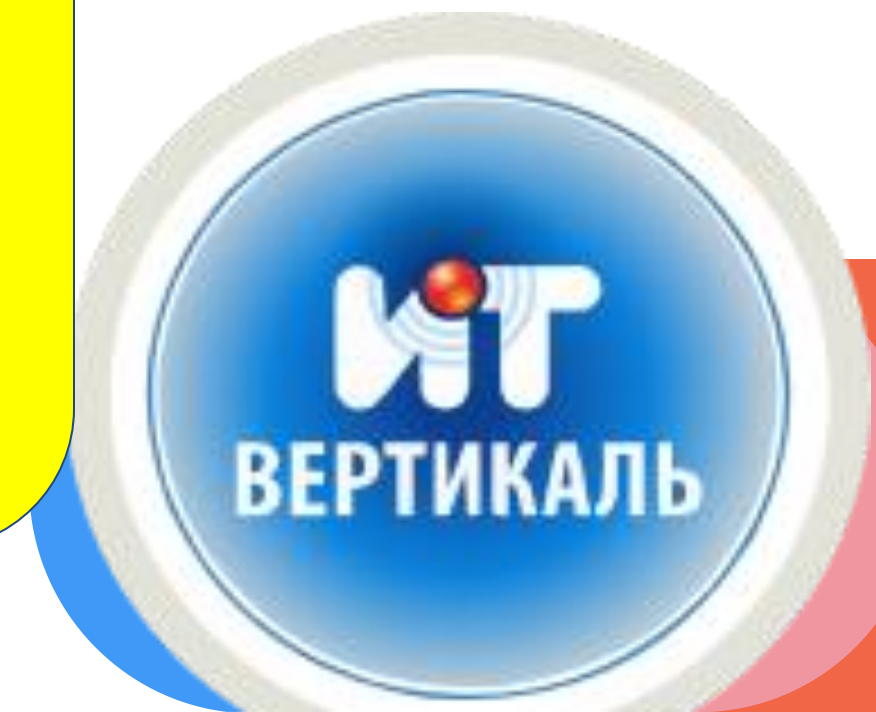
- Информатика.
- Физика.

Учебные курсы:

- Основы программирования.

Профессии:

- Архитектор облачных решений.
- Инженер виртуальной/дополненной реальности.
- Инженер-робототехник.
- Дизайнер интерфейсов.
- Эксперт по кибербезопасности.



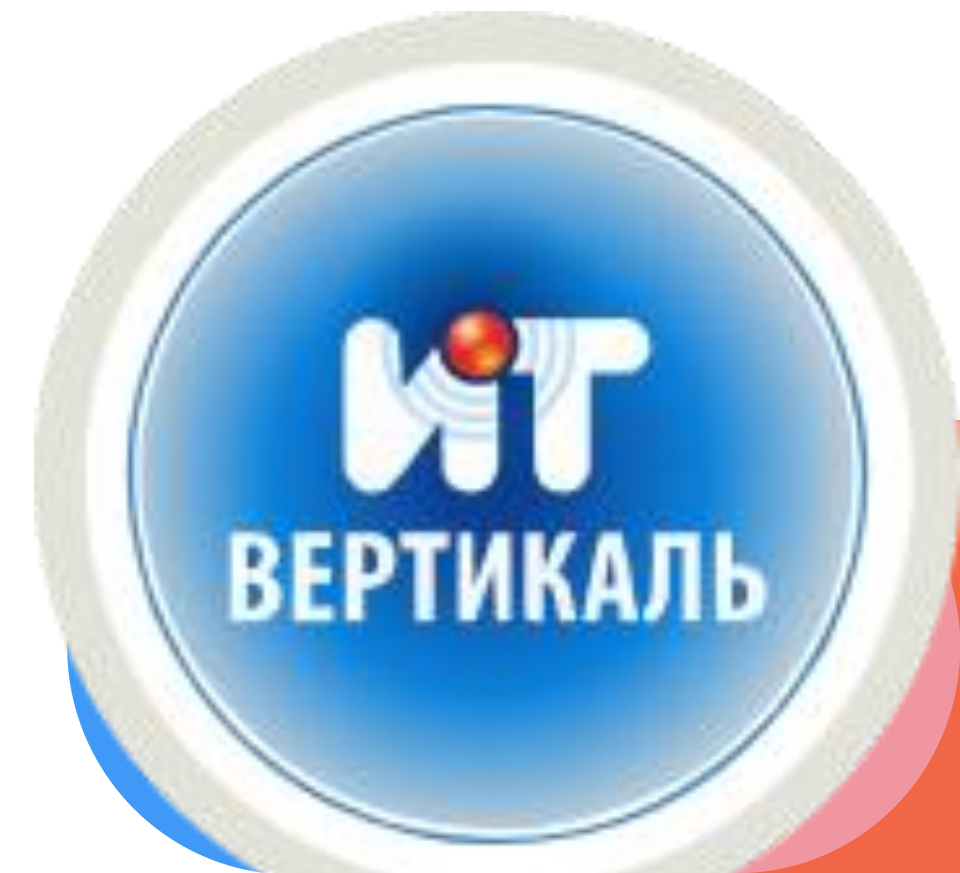
Проект учебного плана классов, участников проекта «ИТ-вертикаль»

Предметные области	Учебные предметы, курсы	Класс		
		7 класс	8 класс	9 класс
Обязательная часть:				
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	2
	Литература	2	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3
Математика и информатика	Алгебра/Геометрия/Вероятность и статистика	4/2/1	4/2/1	4/2/1
	Информатика	2	2	2
Общественно-научные предметы	История	2	2	2
	Обществознание	1	1	1
	География	2	2	2
Естественно-научные предметы	Физика	3	3	3
	Биология	1	2	2
	Химия		2	2
Технология	Технология	2	1	
Физическая культура и ОБЗР	Физическая культура	2	2	2
	ОБЗР		1	
ИТОГО (количество часов обязательной части):		30	31	31
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:				
Основы программирования		1	1	1
Итого (количество часов формируемой части)		1	1	1
Максимальная учебная недельная нагрузка		32	33	33

Ключевые мероприятия проекта “ИТ-вертикаль”:



- Олимпиады по информатике, программированию, робототехнике,
- IT-марафон;
- Городские научно-практические конференции.



Особенности обучения в 7-м классе городского проекта “Естественно-научная вертикаль”

Курсы внеурочной деятельности:

- Лабораторный химический анализ,
- Основы физической химии.

ВУЗЫ- партнеры:



Углубленное изучение:

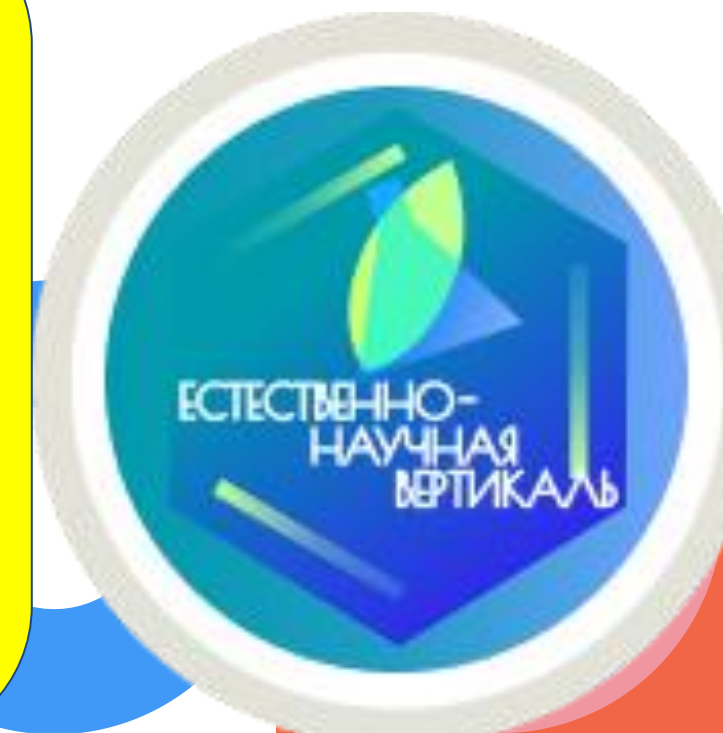
- Биология.
- Химия.
- Физика.

Учебные курсы:

- Основы научно-исследовательской деятельности.
- Естественно-научный эксперимент.
- Введение в химию.

Профессии:

- Архитектор медицинского оборудования.
- Оператор медицинских роботов.
- Инженер-эколог.
- Специалист по преодолению экологических катастроф.
- Врач.
- Химик -технолог.



Проект учебного плана классов, участников проекта «Естественно-научная вертикаль»

Предметные области	Учебные предметы, курсы	Класс		
Обязательная часть:		7 класс	8 класс	9 класс
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	3	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3
Математика и Информатика	Алгебра/Геометрия/Вероятность и статистика	3/2/1	3/2/1	3/2/1
	Информатика	1	1	1
Общественно-научные предметы	История	2	2	2
	Обществознание	1	1	1
	География	2	2	2
Естественно-научные предметы	Физика	3	3	3
	Биология	2	3	3
	Химия	2	3	3
Физическая культура и ОБЗР	Физическая культура	2	2	2
	ОБЗР		1	
ИТОГО:		31	32	32
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:				
Проектно-исследовательская деятельность		1	0,5	
Естественно-научный практикум			0,5	1
Итого (количество часов формируемой части)		1	2	1
Максимальная учебная недельная нагрузка		32	33	33

Ключевые мероприятия проекта “Естественно-научная вертикаль”:



- Олимпиады по биологии, химии, экологии, генетике.
- “Учебные дни” в Московском зоопарке, в Технопарке.
- Городские научно-практические конференции.



Особенности обучения в 7-м классе городского проекта “Математическая вертикаль”

Курсы внеурочной деятельности:

- Робототехника.
- Информатика.

ВУЗы партнеры:



Углубленное изучение:

- Математика.

Учебные курсы:

- Математический практикум.
- Основы научно-исследовательской деятельности.

Профессии:

- Инженер.
- Программист.
- Бухгалтер.
- Аудитор.
- Экономист-менеджер.
- Финансовый аналитик.



Проект учебного плана классов, участников проекта «Математическая вертикаль»				
Предметные области	Учебные предметы, курсы	Класс		
Обязательная часть:		7	8	9
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	2	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3
Математика и Информатика	Алгебра/Геометрия/Вероятность и статистика	4/3/1	4/3/1	4/3/1
	Информатика	1	1	1
Общественно-научные предметы	История	2	2	2
	Обществознание	1	1	1
	География	2	2	2
Естественно-научные предметы	Физика	2	2	2
	Биология	2	2	2
	Химия		2	2
Технология	Технология	1		
Физическая культура и ОБЗР	Физическая культура	2	2	2
	ОБЗР		1	
Итого:		29	31	330
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:				
Математический практикум		1	1	2
Основы программирования		2	1	1
Итого (количество часов формируемой части)		3	2	2
Максимальная учебная недельная нагрузка		32	33	33

Ключевые мероприятия проекта “Математическая вертикаль”



- Городской Математический праздник.
- Олимпиады, математические конкурсы.
- Промежуточные диагностические работы.



Особенности обучения в 7-м классе городского проекта “Медиавертикаль”.

Курсы внеурочной деятельности:

- Цифровые технологии в медиасфере.
- Экожурналистика.

Углубленное изучение:

- Литература.
- Иностранный язык.

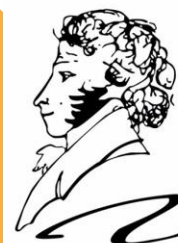
Учебные курсы:

- Медиаграмотность.
- Основы медиапроизводства.

ВУЗы партнеры:



УНИВЕРСИТЕТ
КОСЫГИНА



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ РУССКОГО ЯЗЫКА
им. А.С. ПУШКИНА

Профессии:

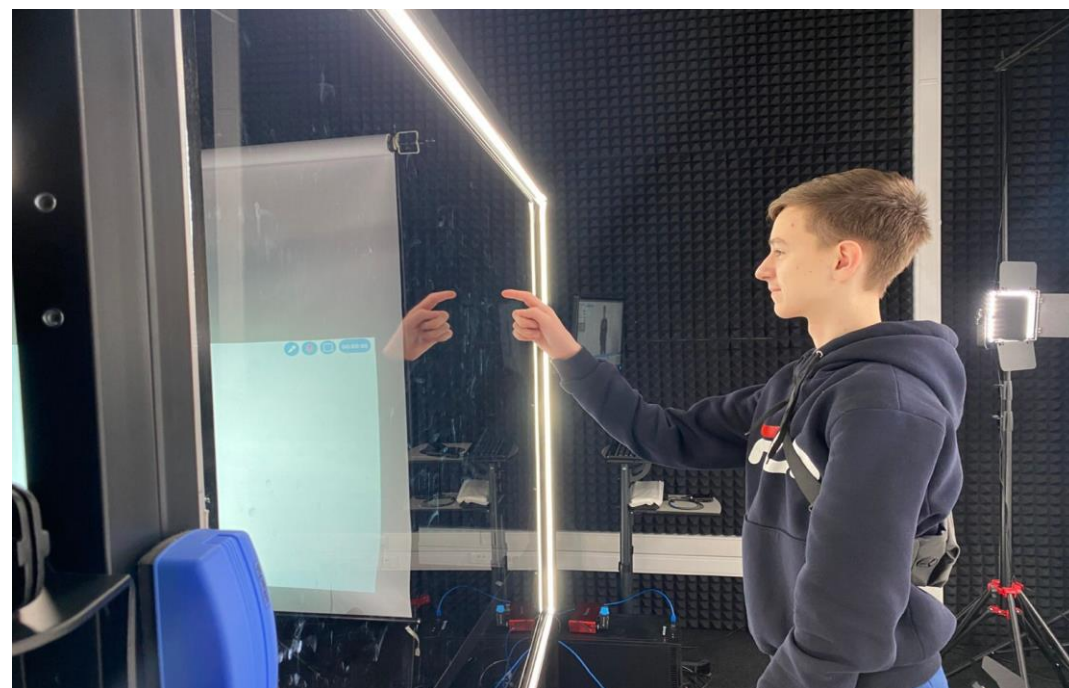
- Digital- стратег.
- Менеджер развлечений.
- SMM-менеджер.
- Арт-журналист.
- Рекламный агент.



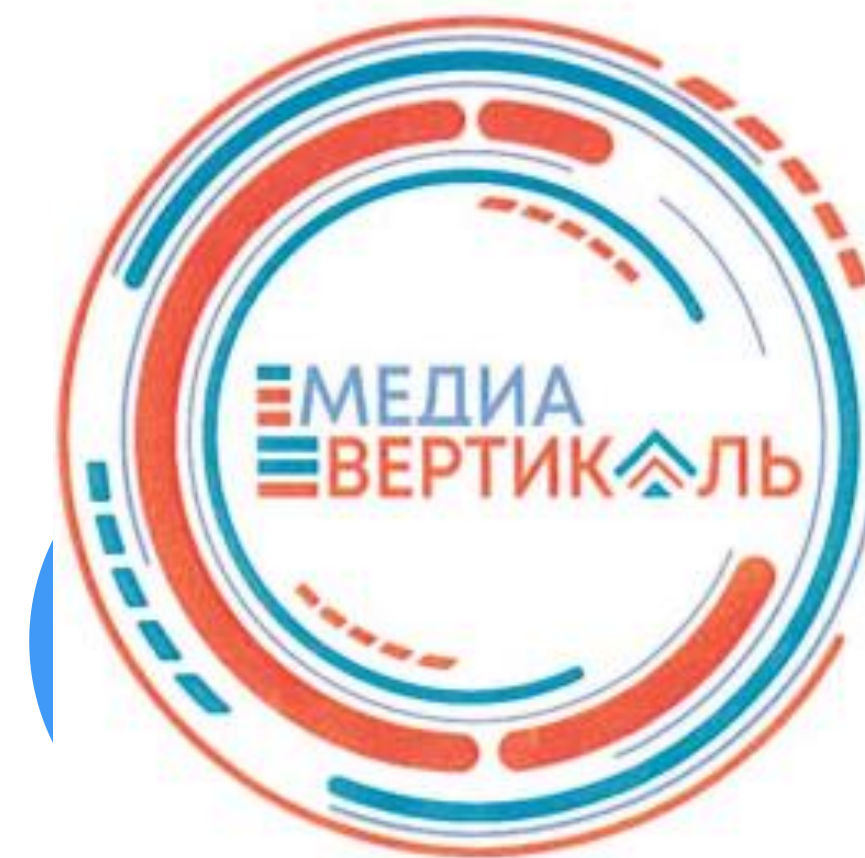
Проект учебного плана классов, участников проекта «Медиавертикаль»

Предметные области	Учебные предметы, курсы	Класс		
Обязательная часть		7 класс	8 класс	9 класс
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	3	3	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3
Математика и Информатика	Алгебра/Геометрия/Вероятность и статистика	3/2/1	3/2/1	3/2/1
	Информатика	1	1	1
Общественно-научные предметы	История	2	2	2
	Обществознание	1	1	1
	География	2	2	2
Естественно-научные предметы	Физики	2	2	2
	Биология	1	2	2
	Химия		2	2
Технология	Технология	1		
Физическая культура и ОБЖ	Физическая культура	2	1	1
	ОБЗР		1	1
ИТОГО		28	29	29
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:				
Медиаграмотность		2		
Основы медиапроизводства			2	2
Лингвистический практикум		2	2	2
Итого (количество часов формируемой части)		4	4	1
Максимальная учебная недельная нагрузка		32	33	33

Ключевые мероприятия проекта “Медиавертикаль”



- Медиатон.
- Школьный фото-баттл.
- Олимпиады по лингвистике, литературе, истории.
- Городские научно-практические конференции.



Особенности обучения в 7-м классе городского проекта “Кадетский класс” (математический класс).

Курсы внеурочной деятельности:

- Военно-прикладные виды спорта.
- Исторические бальные танцы.

ВУЗы - партнеры:

- Московский университет Министерства внутренних дел имени В.Я. Кикотя
- Образовательное учреждение высшего профессионального образования «Филиал военной академии РВСН имени Петра Великого»
- Образовательное учреждение высшего профессионального образования Московское высшее общевойсковое командное орденов Жукова, Ленина и Октябрьской революции Краснознаменное училище МО РФ

Углубленное изучение:

- ОБЗР.
- Математика.

Учебные курсы:

- Математический практикум.
- Основы военной службы.
- Основы физической подготовки.

Профессии.

- Военный программист.
- Военный инженер.
- Техносфера безопасности.
- Ракетные комплексы и космонавтика.



Проект учебного плана классов, участников проекта «Кадетский класс в московской школе».

Предметные области	Учебные предметы, курсы.	КЛАСС		
Обязательная часть:		7	8	9
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	2	2	2
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3
Математика и Информатика	Алгебра/Геометрия/Вероятность и статистика	4/2/1	4/2/1	4/2/1
	Информатика	1	1	1
Общественно-научные предметы	История	2	2	2
	Обществознание	1	1	1
	География	2	2	1
Естественно-научные предметы	Физика	3	3	3
	Биология	1	2	2
	Химия		2	2
Технология	Технология	1		
Физическая культура и ОБЗР	Физическая культура	2	2	2
	ОБЗР	1	1	1
Итого (количество часов обязательной части):		30	31	30
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:				
Математический практикум				1
Основы военной службы		1	1	1
Основы физической подготовки		1	1	1
Итого (количество часов формируемой части)		2	2	3
Максимальная учебная недельная нагрузка		32	33	33

Ключевые мероприятия проекта “Кадетский класс в московской школе”.



Победители городских конкурсов :

- “Не прервется связь поколений”.
- Всероссийский конкурс исследовательских краеведческих работ “Отечество”.

Все кадетские классы школы входят в ТОП 20, ТОП 80, ТОП 150 (всего более 250 классов в городе в каждой параллели)

- Активное участие:
- “Школа безопасности”.
- Кадетский бал “Во славу Отечества”.
- Кадетский бал в ЦЕНТРАЛЬНОМ ДОМЕ РОССИЙСКОЙ АРМИИ.

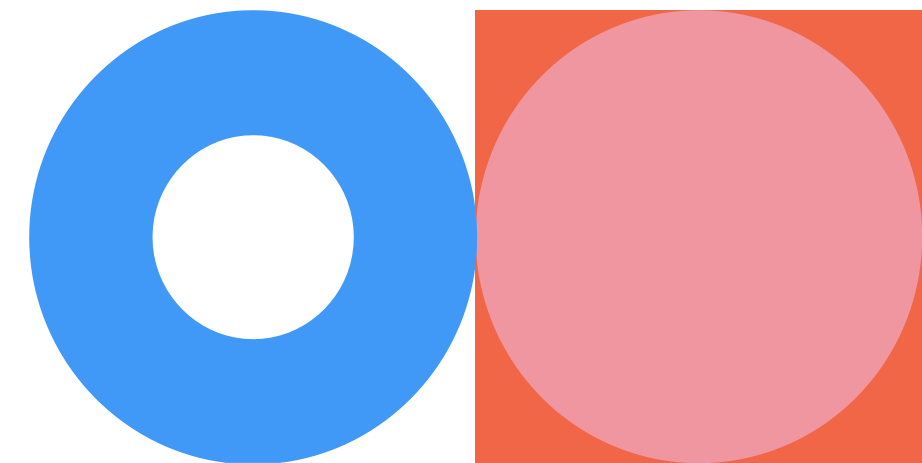
Особенности обучения в общеобразовательном классе.

Курсы внеурочной деятельности:

- **Занимательная математика.**

Учебные курсы:

- **Математический практикум.**
- **Комплексный анализ текста.**



Проект учебного плана общеобразовательных классов,

Предметные области	Учебные предметы, курсы.	КЛАСС		
Обязательная часть:		7	8	9
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	2	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3
Математика и Информатика	Алгебра/Геометрия/Вероятность и статистика	4/2/1	4/2/1	4/2/1
	Информатика	1	1	1
Общественно-научные предметы	История	2	2	2
	Обществознание	1	1	1
	География	2	2	2
Естественно-научные предметы	Физика	2	2	2
	Биология	1	2	2
	Химия		2	2
Искусство	Изобразительное искусство	1		
	Музыка	1		
Технология	Технология	1	1	
Физическая культура и ОБЗР	Физическая культура	2	2	2
	ОБЗР		1	1
Итого (количество часов обязательной части):		30	31	31
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:				
Математический практикум		1	1	1
Комплексный анализ текста		1	1	1
Итого (количество часов формируемой части)		2	2	3
Максимальная учебная недельная нагрузка		32	33	33

Проект учебного плана общеобразовательных классов (Лингвистическое направление)

Предметные области	Учебные предметы, курсы.	КЛАСС		
Обязательная часть:		7	8	9
	Русский язык	4	3	3
Русский язык и литература	Литература	2	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык (английский)	3	3	3
Математика и Информатика	Алгебра/Геометрия/Вероятность и статистика	4/2/1	4/2/1	4/2/1
	Информатика	1	1	1
Общественно-научные предметы	История	2	2	2
	Обществознание	1	1	1
	География	2	2	2
Естественно-научные предметы	Физика	2	2	2
	Биология	1	2	2
	Химия		2	2
Искусство	Изобразительное искусство	1		
	Музыка	1		
Технология	Технология	1	1	
Физическая культура и ОБЗР	Физическая культура	2	2	2
	ОБЗР		1	1
Итого (количество часов обязательной части):		30	31	31
Часть, формируемая участниками образовательных отношений:				
Лингвистический практикум		2	2	2
Итого (количество часов формируемой части)		2	2	3
Максимальная учебная недельная нагрузка		32	33	33

Преимственность образовательных траекторий



Направления 7-9 классов	Профиль старшей школы, Предпрофессиональные классы городских проектов (10-11 классы)
ИТ-вертикаль, общеобразовательный класс	ИТ-класс. Технологический профиль.
Математическая вертикаль, общеобразовательный класс	ИТ-класс. Предпринимательский класс. Социально-экономический профиль. Технологический профиль.
Медиавертикаль, общеобразовательный класс.	Медиакласс. Гуманитарный профиль.
Естественно-научная вертикаль, общеобразовательный класс.	Естественнонаучный профиль. ИТ-класс. Технологический профиль.
Кадетский класс (математический, общеобразовательный)	Кадетский класс (Технологический профиль, социально-экономический профиль).



Требования к педагогическому составу классов «образовательных вертикалей».

- Результат прохождения тренинга в формате «ЕГЭ» - высокий или экспертный уровень.
- Сертификат диагностики компетенции в соответствии с направленностью класса «Образовательной вертикали».



Нормативно-правовое основание.

- Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 № 273-ФЗ.
- Приказ Министерства просвещения РФ от 31 мая 2021 года № 287 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного образования".
- Приказ Министерства просвещения РФ от 18 мая 2023 г. № 370 "Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования".
- Приказ Департамента образования и науки города Москвы от 20.07.2023 № 674 "Об утверждении стандартов городских образовательных проектов "Естественно-научная вертикаль", "ИТ-вертикаль", "Математическая вертикаль",
- Положение о формировании классов с углубленным изучением отдельных предметов предпрофильных и профильных классов в ГБОУ Школа №1566.



Условия зачисления в классы «Образовательных вертикалей»:

Зачисление в классы «образовательных вертикалей» осуществляется по заявлению родителей (законных представителей) и результатам плановых независимых диагностик, в которых принимают участие все обучающиеся 6-х классов.

Диагностическая работа по читательской грамотности состоялась 8 ноября 2023 года, по математической грамотности состоится 3 апреля 2024 года.

В марте на встрече с родителями будет представлен планируемый педагогический состав классов.