



Родительское собрание:
**«Организация обучения в
7-х классах в 2026-2027 уч.г.
и перспектива обучения в
основной школе»**

**Образовательные вертикали
2026**





Преимственность образовательных программ при переходе с уровня на уровень общего образования



ДО
Пробы



1 – 4 классы (НОО)

Допредпрофиль.
Пробы



5 - 6 классы

Допредпрофиль.
Пробы



7 - 9 класс (ООО)

Выбор. Предпрофиль.
Образовательные вертикали



10-11 классы (СОО)

Профильное и
предпрофессиональное
образование





ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ

01

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ГРАМОТНОСТЬ

способность учащихся:
- распознавать проблемы, возникающие в окружающей действительности и которые можно решить средствами **математики**

02

ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ ГРАМОТНОСТЬ

способность ребенка занять компетентную общественную позицию по вопросам, связанным с естественными науками, интерес к **естественно-научным** фактам и идеям

03

КРЕАТИВНОЕ МЫШЛЕНИЕ

способность создавать и ли иным образом воплощать в жизнь что-то новое, будь то решение проблемы, метод, устройство, художественные объект или форму

ГОРОДСКИЕ СТАНДАРТЫ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ВЕРТИКАЛЕЙ

1. ОСОЗНАННЫЙ ВЫБОР НАПРАВЛЕНИЯ ПРОФИЛЬНОГО И ПРЕДПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
2. ФОРМИРОВАНИЕ ПРИКЛАДНЫХ УМЕНИЙ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОДОЛЖЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ ПО ВОСТРЕБОВАННЫМ ГОРОДОМ ТРЕКЕРАМ
3. УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ЗАПРОСОВ СЕМЕЙ НА РАННЮЮ ПРОФИЛИЗАЦИЮ
4. ФОРМИРОВАНИЕ СОВРЕМЕННЫХ УМЕНИЙ, КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫХ ДЛЯ УСПЕШНОГО УЧАСТИЯ В МЕЖДУНАРОДНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ



ПРО-классы

С 5 КЛАССА

ООО:

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КЛАСС,
ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ КЛАСС (ШП),
ПРО-КРЕАТИВНЫЙ КЛАСС (ШП)
ПРО-КАДЕТСКИЙ КЛАСС (ЮНАРМИЯ) (ШП)
Группа (гуманитарное направление) (ШП),
СПОРТИВНЫЙ КЛАСС (ШП)

ООО:

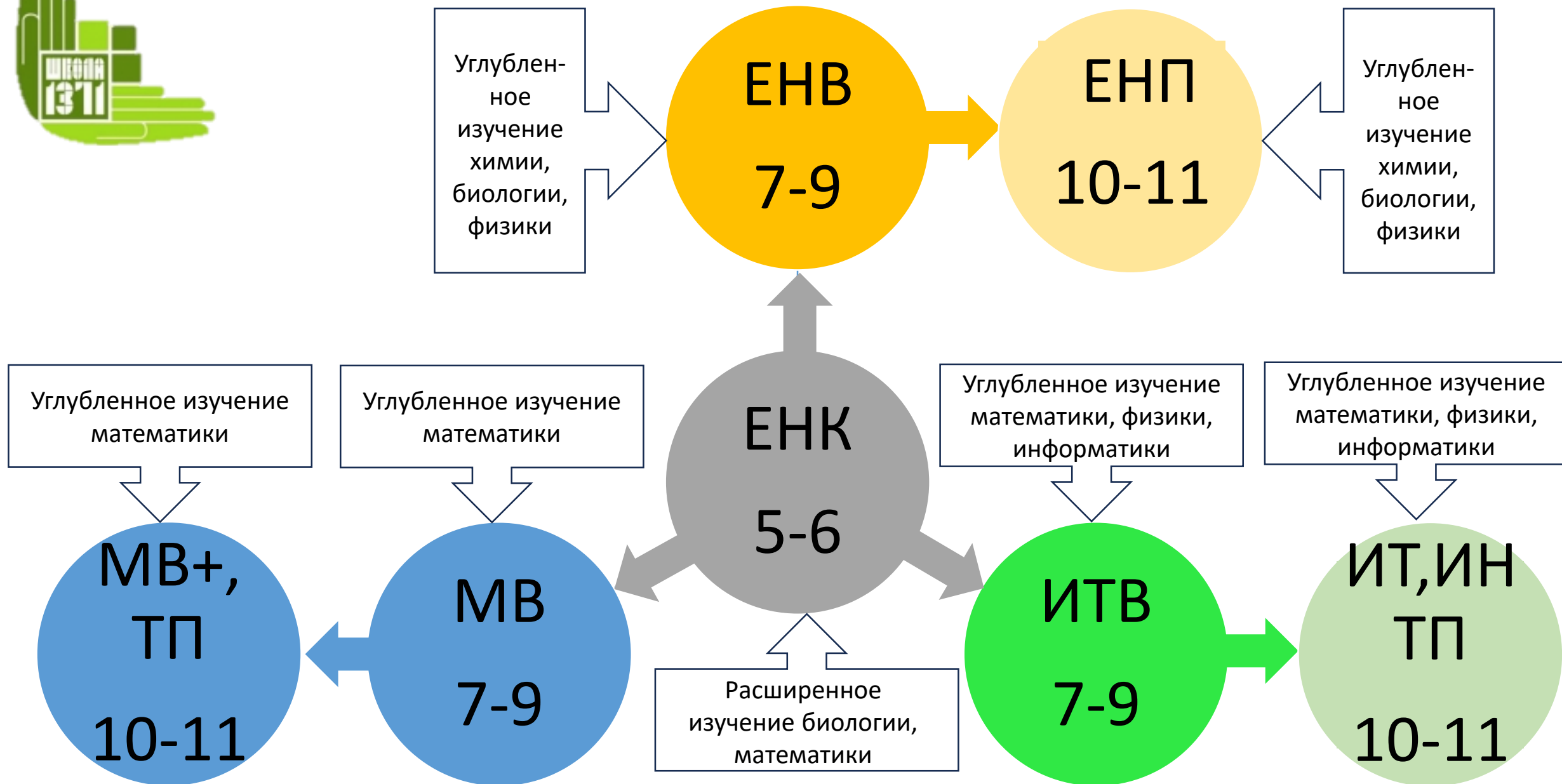
С 7 КЛАССА

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КЛАСС,
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ВЕРТИКАЛЬ,
КРЕАТИВНАЯ ВЕРТИКАЛЬ (шк. проект),
ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ ВЕРТИКАЛЬ
ИТ- ВЕРТИКАЛЬ
КЛАСС ЮНАРМИИ (ШП)





ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ





ИТ- ВЕРТИКАЛЬ

- Особенности образовательной программы в классах Проекта
- Обучение в классах Проекта предполагает углубленное изучение учебных предметов «Информатика», «Физика»
- Включение в рабочую программу по учебному предмету «Труд (Технология)» следующих модулей: «Основы микропроцессорной техники», «Основы мехатроники и робототехники» и «Основы моделирования и прототипирования»
- Расширенное содержание учебного курса «Алгебра»
- Освоение курсов внеурочной деятельности ИТ-направления.
- Количество часов учебных занятий в неделю по учебным предметам, изучаемым на углубленном уровне, имеющим расширенное содержание, в классах Проекта составляет не менее:



Предметная область	Учебные предметы	7 класс	8 класс	9 класс
Естественно-научные предметы	Физика	3	3	3
Математика и информатика	Алгебра	4	4	4
	Геометрия	2	2	2
	Вероятность и статистика	1	1	1
	Информатика	2	2	2
Технология	Труд (технология)	2	1	1



ИТ- ВЕРТИКАЛЬ

В план внеурочной деятельности 7–9-х классов Проекта включен обязательный курс внеурочной деятельности «Программирование» с изучением двух языков программирования: Python и C++

Перечень курсов внеурочной деятельности:

- «Информационная безопасность»;
- «Инструменты компьютерной математики»;
- «Разработка мобильных приложений»;
- «WEB-программирование и WEB-дизайн»
- «Цифровые двойники AR/VR»;
- «Технологии связи»;
- «Операционные системы»

Предметные области	Учебные предметы / классы	Количество часов в неделю		
		VII	VIII	IX
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	2	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык	3	3	3
Математика и информатика	Математика			
	Алгебра	4	4	4
	Геометрия	2	2	2
	Вероятность и статистика	1	1	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
	Химия		2	2
	Биология	1	2	2
Основы духовно-нравственной культуры народов России	Основы духовно-нравственной культуры народов России			
Искусство	Изобразительное искусство			
	Музыка			
Технология	Труд (технология)	2	1	1
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины		1	1
Физическая культура	Физическая культура	2	2	1
Итого в обязательной части учебного плана:		31	33	33
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Учебные курсы по выбору образовательной организации		1		
Итого в части, формируемой участниками образовательных отношений:		1	0	0
Итого часов в неделю (включая обязательную часть и формируемую часть учебного плана):		32	33	33





ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ ВЕРТИКАЛЬ

- Особенности образовательной программы в классах Проекта
- Обучение в классах Проекта предусматривает углубленное изучение учебных предметов «Биология», «Химия», «Физика»
- Освоение курсов внеурочной деятельности естественно-научного направления.
- Количество часов учебных занятий в неделю по учебным предметам, изучаемым на углубленном уровне, из предметной области «Естественно-научные предметы» в классах Проекта составляет не менее



Предметная область	Учебные предметы	7 класс	8 класс	9 класс
Естественно-научные предметы	Биология	2	3	3
	Химия	2	3	3
	Физика	3	3	3



ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНАЯ ВЕРТИКАЛЬ

Предметные области	Учебные предметы / классы	Количество часов в неделю		
		VII	VIII	IX
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	2	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык	3	3	3
Математика и информатика	Математика			
	Алгебра	3	3	3
	Геометрия	2	2	2
	Вероятность и статистика	1	1	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
	Химия	2	3	3
	Биология	2	3	3
Основы духовно-нравственной культуры народов России	Основы духовно-нравственной культуры народов России			
Искусство	Изобразительное искусство			
	Музыка			
Технология	Труд (технология)	2	1	1
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины		1	1
Физическая культура	Физическая культура	2	2	1
Итого в обязательной части учебного плана:		32	33	33
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Итого в части, формируемой участниками образовательных отношений:		0	0	0
Итого часов в неделю (включая обязательную часть и формируемую часть учебного плана):		32	33	33

В план внеурочной деятельности 7–9-х классов Проекта включены обязательные курсы внеурочной деятельности:

Наименование курса
Курс естественно-научной направленности (по выбору образовательной организации)
Проектная и исследовательская деятельность
Проектная и исследовательская деятельность
Естественно-научный практикум
Естественно-научный практикум
Практикум по физике





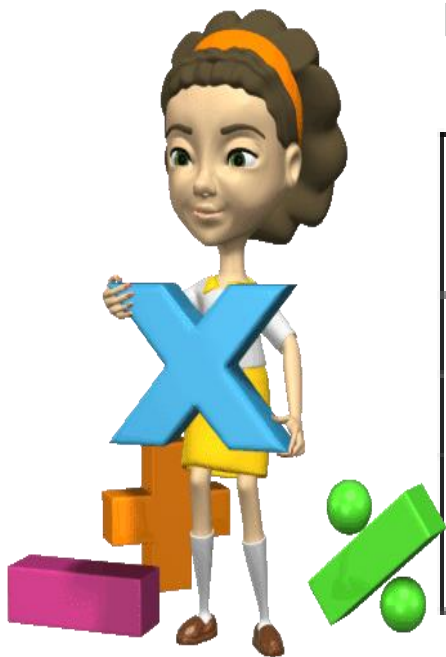
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ВЕРТИКАЛЬ

Особенности образовательной программы в классах Проекта

Обучение в классах Проекта предусматривает углубленное изучение учебного предмета «Математика».

Количество часов учебных занятий в неделю по учебному предмету «Математика» в классах Проекта составляет не менее

Учебный предмет	Учебные курсы	7 класс	8 класс	9 класс
Математика	Алгебра	4	4	4
	Геометрия	3	3	3
	Вероятность и статистика	1	1	1



МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ВЕРТИКАЛЬ

Предметные области	Учебные предметы / классы	Количество часов в неделю		
		VII	VIII	IX
Обязательная часть				
Русский язык и литература	Русский язык	4	3	3
	Литература	2	2	3
Иностранные языки	Иностранный язык	3	3	3
Математика и информатика	Математика			
	Алгебра	4	4	4
	Геометрия	3	3	3
	Вероятность и статистика	1	1	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	3
	Химия		2	2
	Биология	1	2	2
Основы духовно-нравственной культуры народов России	Основы духовно-нравственной культуры народов России			
Искусство	Изобразительное искусство			
	Музыка			
Технология	Труд (технология)	2	1	1
Основы безопасности и защиты Родины	Основы безопасности и защиты Родины		1	1
Физическая культура	Физическая культура	2	2	1
Итого в обязательной части учебного плана:		30	32	33
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				
Учебные курсы по выбору образовательной организации		2	1	
Итого в части, формируемой участниками образовательных отношений:		2	1	0
Итого часов в неделю (включая обязательную часть и формируемую часть учебного плана):		32	33	33

В план внеурочной деятельности 7–9-х классов Проекта включены курсы внеурочной деятельности, связанные с учебным предметом «Математика», из перечня по выбору школы:

- Дополнительные главы алгебры
- Дополнительные главы геометрии
- Дополнительные главы вероятности и статистики
- Решение олимпиадных задач по математике
- Логика и алгоритмы





Приказ ДОНМ № 835 от 27.08.2025, приложение 3

6. Прием обучающихся в классы Проекта

1. При приеме в **7-й класс Проекта** школой учитываются следующие образовательные достижения обучающегося:

1. Достижение **высокого или повышенного уровня** по результатам независимой диагностики **по математике** ГАОУ ДПО МЦКО и **высокого, повышенного или базового уровня** по результатам независимой диагностики **функциональной грамотности** ГАОУ ДПО МЦКО для обучающихся 6-х классов.

2. Наличие диплома победителя (диплом I степени) или призера (диплом II степени, диплом III степени) «Математического праздника» или диплома «Математического праздника в математической вертикали».

6.2. В случае равенства баллов (п. 6.1 настоящего Стандарта) школа оставляет за собой право осуществлять прием обучающихся в класс Проекта в соответствии с локальным нормативным актом школы. При принятии решения школой могут быть учтены достижения обучающегося в интеллектуальных конкурсах, олимпиадах, входящих в Перечень городских мероприятий системы Департамента, в том числе зафиксированных в индивидуальном портфолио Московской электронной школы.

Диагностики ГАОУ ДПО МЦКО

6 класс

- функциональная грамотность - 04.03.2026, 05.03.2026
резервный день - 06.04.2026
- математика - 22.04.2026
резервный день - нет

Всех обучающихся школ Москвы регистрирует сама школа

Иногородних детей на резерв ФГ регистрируем мы на сайте проекта



В августе только дети, кто не писал работу



Поступление 26/27 учебного года

Приказ ДОНМ № ПР-835 от 27.08.2025

- функциональная грамотность (читательская, математическая грамотность) - 04-05.03.26 (резервный день 06.04.2026)
- математика - 22.04.2026



Естественно-научная
вертикаль



ИТ-вертикаль



Математическая
вертикаль

	Математика – ниже базового	Математика – базовый	Математика – повышенный	Математика – высокий
Функциональная грамотность – ниже базового	Не зачислен	Не зачислен	Не зачислен	Не зачислен
Функциональная грамотность – базовый	Не зачислен	Не зачислен	По усмотрению ОО	Рекомендован к зачислению
Функциональная грамотность – повышенный	Не зачислен	Не зачислен	Рекомендован к зачислению	Рекомендован к зачислению
Функциональная грамотность – высокий	Не зачислен	По усмотрению ОО	Рекомендован к зачислению	Рекомендован к зачислению



Плох тот план,
который нельзя
изменить...

Публий Сир (1 век до н.э)
древнеримский драматург и актер

...важно, чтобы о возможных изменениях все были своевременно осведомлены, а изменения были взвешенными...