



Городской проект

«Образовательные вертикали в Московской школе»



В вертикалях школьники:

- углубленно изучают информационные технологии, естественные науки и иностранные языки,
- знакомятся с современными профессиями, готовятся к обучению в предпрофессиональных классах,
- посещают дополнительные курсы по выбору,
- учатся на оборудовании предпрофессиональных классов, школьных лабораторий и в других образовательных пространствах школы,
- проводят исследования и готовят проекты под руководством педагогов и экспертов из профильных вузов,
- посещают мастер-классы ведущих специалистов вузов, представителей научных организаций и крупных компаний,
- осознанно подходят к выбору предстоящего карьерного пути, убеждаясь в том, что их будущая профессия останется актуальной и востребованной в Москве.



ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ГОРОДА МОСКВЫ

П Р И К А З

20 июля 2023

№ 674

Об утверждении стандартов городских образовательных проектов «Естественно-научная вертикаль», «ИТ-вертикаль», «Математическая вертикаль» и «Математическая вертикаль ПЛЮС» в государственных образовательных организациях, подведомственных Департаменту образования и науки города Москвы

В целях обеспечения условий дальнейшей реализации городских образовательных проектов «Естественно-научная вертикаль», «ИТ-вертикаль», «Математическая вертикаль» и «Математическая вертикаль ПЛЮС» в государственных образовательных организациях, подведомственных Департаменту образования и науки города Москвы,

приказываю:

1. Утвердить Стандарт городского образовательного проекта «Естественно-научная вертикаль» согласно приложению 1 к настоящему приказу.

2. Утвердить Стандарт городского образовательного проекта «ИТ-вертикаль» согласно приложению 2 к настоящему приказу.

3. Утвердить Стандарт городского образовательного проекта «Математическая вертикаль» согласно приложению 3 к настоящему приказу.

4. Утвердить Стандарт городского образовательного проекта «Математическая вертикаль ПЛЮС» согласно приложению 4 к настоящему приказу.

5. Признать утратившими силу:

5.1. Приказ Департамента образования и науки города Москвы от 28 марта 2022 г. № 199 «Об утверждении Стандарта городского образовательного проекта «Естественно-научная вертикаль» в государственных образовательных организациях, подведомственных Департаменту образования и науки города Москвы».

5.2. Приказ Департамента образования и науки города Москвы от 4 марта 2022 г. № 120 «Об утверждении Стандарта городского

6. Прием обучающихся в классы Проекта

6.1. При приеме обучающихся в 7-е классы Проекта учитываются следующие образовательные достижения:

6.1.1. Результаты прохождения обучающимися независимой диагностики ГАОУ ДПО МЦКО по читательской и математической грамотности (не ниже средних результатов по городу Москве) в текущем учебном году.

6.1.2. Информация из индивидуальных портфолио обучающихся, в том числе достижения в творческих и интеллектуальных конкурсах, олимпиадах.

6.2. В случае равенства баллов (пп. 6.1.1–6.1.2) и при большом конкурсе среди обучающихся школа оставляет за собой право проводить прием обучающихся в класс Проекта в соответствии с локальным нормативным актом Школы.

6.3. Поступление в 8–9-й класс или перевод обучающегося в класс Проекта осуществляется по личному заявлению родителя (законного представителя) обучающегося (если локальным нормативным актом Школы не предусмотрено иное) при условии наличия свободных мест в классе, текущих отметок у обучающегося по математике и биологии и/или химии и/или физике не ниже «4» и с учетом дополнительных критериев,

УСЛОВИЯ отбора в классы Проекта

- 1. Результаты независимой диагностики МЦКО «Читательская грамотность» и «Математическая грамотность» (не ниже средних результатов по городу)**
- 2. Мотивационное эссе**
- 3. Результаты интеллектуальных конкурсов и профильных олимпиад.**

Класс	Кол-во
6А	18
6Б	17
6В	18
6Э	20
6К	2
6Л	8
6М	22
	73

Читательская гр. – 63%
Математическая гр. – 47%

Всего учащихся в 6-х классах - 194

Диагностика	Участвовало	Не участвовало
МГЧ	192	2
МГМ	173	21



МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ВЕРТИКАЛЬ



Зачисление в классы проекта «Математическая вертикаль» в 2024/2025 учебном году

Уважаемые учителя, родители и учащиеся!

В 2024 году зачисление в классы проекта «Математическая вертикаль» проводится:

- 7 класс - по результатам обязательной диагностической работы ГАОУ ДПО МЦКО по **математической грамотности** для 6-классников (проводится 03 и 04 апреля 2024 г.)

03 мая 2024 г. - резервный день диагностической работы для обучающихся 6 класса.

Приём в классы МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ВЕРТИКАЛИ

6. Прием обучающихся в классы Проекта

6.1. При приеме обучающихся в 7-е классы Проекта учитываются следующие образовательные достижения:

6.1.1. Результаты прохождения обучающимися независимой диагностики ГАОУ ДПО МЦКО по математической грамотности при достижении высокого/повышенного уровня и соответствии дополнительным критериям, определяемым школой самостоятельно на основании принятых локальных нормативных актов.

Приём в классы МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ВЕРТИКАЛИ

СОГЛАСОВАНО
на Управляющем совете
Протокол № 1
от «25» 09 2018г.



ПОЛОЖЕНИЕ

о классах с углубленным изучением математики
«Математическая вертикаль»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель организации классов с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» в ГБОУ «Школа №1583 имени К.А.Керимова» (далее школа) состоит в создании условия для реализации концепции развития математического образования, индивидуальных запросов учащихся, родителей (законных представителей), обеспечении прочного и сознательного овладения учащимися знаний и умений на углубленном уровне по математике (алгебре, геометрии, теории вероятностей, статистике).

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями:

- Конституции Российской Федерации, принятой Всенародным голосованием 12.12.1993г;
- Конвенции о правах ребенка, принятой 44-ой сессией Генеральной Ассамблеи ООН 20.11.1989г;
- Федерального закона от 29.12.2012г. № 273 – ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный стандарт начального, общего, среднего образования (утвержден Приказом Министерства образования и науки РФ № 1897 от 17.12.2010г);
- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. N 189 г. Москва "Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях";
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.01. 2014г №32 «Об утверждении Порядка приема

III ПОРЯДОК ПРИЕМА УЧАЩИХСЯ В КЛАССЫ С УГЛУБЛЕННЫМ ИЗУЧЕНИЕМ МАТЕМАТИКИ «МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ВЕРТИКАЛЬ»

3.1. Классы с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» открываются с 7 класса школы по решению педагогического совета, оформляются протоколом и в дальнейшем приказом директора.

3.2. Комплектование классов с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» осуществляется по результатам индивидуального конкурсного отбора (в формате вступительной работы, которую составляет координатор проекта – Центр педагогического мастерства).

3.3. Участниками индивидуального отбора при приеме либо переводе в школу для получения основного общего образования с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» имеют право быть все учащиеся, проживающие на закрепленной за школой территории и соответствующие установленным критериям отбора (п. 3.4, 3.5. настоящего Положения). Гражданам может быть отказано в приеме в классы с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» по причине отсутствия свободных мест, не соответствия установленным критериям отбора (п.3.4, 3.5. настоящего Положения).

3.4. Организация индивидуального отбора учащихся в 7-е классы с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» производится в апреле – мае текущего года на основании результатов вступительной работы. Количество баллов для успешного прохождения индивидуального отбора в класс с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» определяет координатор проекта – Центр педагогического мастерства. Вступительная работа не подлежит передаче. Подача апелляции не предусмотрена.

3.5. Организация индивидуального отбора учащихся 6 классов (при большом количестве желающих) в классы с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» может осуществляться на основании следующих критериев:

- наличие четвертных, годовых отметок «хорошо» и «отлично» по математике, а также по всем предметам учебного плана за предшествующий период обучения;
- наличие документов, подтверждающих достижения (призовые места) в олимпиадах, интеллектуальных конкурсах (муниципального, регионального, всероссийского, международного уровня за последние два года), приоритетными являются олимпиады и конкурсы из списка рекомендованных Департаментом образования города Москвы;
- успешное освоение программы дополнительного образования по математике (математический кружок).
- высокие результаты (выше 75% процент правильных ответов) независимых диагностик по математике, проводимых МЦКО.

3.7. Конкурсный отбор учащихся в классы с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» проходит в апреле - мае текущего года.

3.8 Заявления в класс с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» принимается от родителей (законных представителей) учащихся, успешно прошедших конкурсный отбор, в срок до 31 мая. Окончательные списки учащихся классов с углубленным

Приём в классы МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ВЕРТИКАЛИ

3.4. Организация индивидуального отбора учащихся в 7-е классы с углубленным изучением математики. «Математическая вертикаль» производится в апреле – мае текущего года на основании результатов вступительной работы. Количество баллов для успешного прохождения индивидуального отбора в класс с углубленным изучением математики

«Математическая вертикаль» определяет координатор проекта – Центр педагогического мастерства. Вступительная работа не подлежит передаче. Подача апелляции не предусмотрена.

3.5. Организация индивидуального отбора учащихся 6 классов (при большом количестве желающих) в классы с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» может осуществляться на основании следующих критериев:

- наличие четвертных, годовых отметок : «хорошо» и «отлично» по математике, а также по всем предметам учебного плана за предшествующий период обучения;
- наличие документов, подтверждающих достижения (призовые места) в олимпиадах, интеллектуальных конкурсах (муниципального, регионального, всероссийского, международного уровня за последние два года), приоритетными являются олимпиады и конкурсы из списка рекомендованных Департаментом образования города Москвы;
- успешное освоение программы дополнительного образования по математике (математический кружок).
- высокие результаты (выше 75% процент правильных ответов) независимых диагностик по математике, проводимых МЦКО.

3.7 Конкурсный отбор учащихся в классы с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» проходит в апреле - мае текущего года.

3.8 Заявления в класс с углубленным изучением математики «Математическая вертикаль» принимается от родителей (законных представителей) учащихся, успешно прошедших конкурсный отбор, в срок

Приём в классы МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ВЕРТИКАЛИ

Класс	ВУ	ПУ
6А	7	11
6Б	6	12
6В	10	13
6Э	15	6
6К	5	10
6Л	1	8
6М	1	5
	45	65

Лопатин К., 6Э – призёр ВсОШ ЗЭ по физике (им.Дж.Максвелла)

Свинарёва С., 6Э – победитель МОШ «Математический праздник»

Боженев М., 6Б – победитель МОШ по экономике

Боженев М., 6Б – призёр МОШ «Математический праздник»

Боженев М., 6Б – призёр МОШ по истории

Боженев М., 6Б – призёр МОШ по финансовой грамотности

Вагина В., 6Б – призёр МОШ «Математический праздник»

Новрузов А., 6В – призёр МОШ «Математический праздник»

Кандидатов Ю., 6Э – призёр МОШ «Математический праздник»

Лопатин К., 6Э – призёр МОШ «Математический праздник»

Глаз В., 6Э – призёр МОШ по ИЗО

Директору ГБОУ Школа № 1583

С.Е. Дворянцевой

от _____

тел. _____

ЗАЯВЛЕНИЕ

Прошу зачислить моего ребёнка _____

ученика (ученицу) 6 класса « _____ » для обучения с 01.09.2024 г. в 7 класс:

- Технологической направленности («Математическая вертикаль»)
- Естественно-научной направленности («Естественно-научная вертикаль»)
- Технической направленности («ИТ-вертикаль»)
- Социально-экономической направленности
- Гуманитарной направленности
- Универсальной направленности

Результат диагностики математической грамотности _____

Результат диагностики читательской грамотности _____

Информация из индивидуального портфолио обучающегося (призовые места за 2 последние года):

Наличие мотивационного письма:

- Да (необходимо приложить к заявлению)
- Нет

Дата: _____

Подпись: _____

до 16 мая