

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
"ШКОЛА № 156 Г.О. САМАРА"

Рассмотрено на
заседании ШМО
естественно-
математического цикла
Протокол № 1
от 23.08.2022 г.
Руководитель Н.А. Синёва



Принята
решением педагогического
совета

Протокол № 1
от 24.02.2022г.



«Утверждаю»
Директор МБОУ
«Школа №156»
А.С. Макаров

Приказ № 286-од
от 24.08.2022г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по предмету

МАТЕМАТИКА

Ступень обучения: основное общее образование

Класс 7

Количество часов: 6

Уровень: базовый

Учитель: 7АВ – Здорнова Г.А, 8В – Иванова Ю.А

Программа:

Авторы:

Макарычев Ю.Н Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра 7 - 9 класс», составитель Бурмистрова Т.А, изд. «Просвещение», Москва, 2020г.

Атанасян Л.С «Программы общеобразовательных учреждений. Геометрия 7- 9 класс», составитель Бурмистрова Т.А, изд. «Просвещение», Москва, 2019г.

2022-2023 учебный год

• Аннотация к рабочей программе по предмету «Математика»

(7 класс)

Рабочая программа основного курса по математике для 7 классов составлена на основе Федерального Закона № 273 ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», ФГОС ООО и авторской программы Макарычев Ю.Н. «Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра 7 - 9 класс», составитель Бурмистрова Т.А., изд. «Просвещение», Москва, 2019г. и Атанасян Л.С. «Программы общеобразовательных учреждений. Геометрия 7- 9 класс», составитель Бурмистрова Т.А., изд. «Просвещение», Москва, 2019г., отвечающей требованиям Федерального государственного стандарта основного общего образования по математике, рекомендованной министерством образования Российской Федерации.

Данная программа ориентирована на учащихся 7 классов, рассчитана на 6 часов в неделю, 204 часов в год. При организации учебного процесса будет обеспечена последовательность изучения учебного материала: новые знания опираются на недавно пройденный материал; обеспечено поэтапное раскрытие тем с последующей их реализацией.

Цель программы – комплексное решение задач, стоящих перед предметом, а именно: овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;

Изучение материала способствует формированию у учащихся математического аппарата решения задач с помощью уравнений, систем уравнений и неравенств.

При обучении геометрии формируются умения и навыки умственного труда — планирование своей работы, поиск рациональных путей её выполнения, критическая оценка результатов. В процессе обучения геометрии школьники должны научиться излагать свои мысли ясно и исчерпывающе, лаконично и ёмко, приобрести навыки чёткого, аккуратного и грамотного выполнения математических записей.

Важнейшей задачей школьного курса геометрии является развитие логического мышления учащихся.

Интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей; воспитание культуры личности, отношения к математике как части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.

Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса.

1. Ю.Н Макарычев «Алгебра, 7 класс» учебник для учащихся общеобразовательных учреждений изд. Москва, «Просвещение», 2022 г.
2. Атанасян Л.С. «Геометрия 7-9 класс», издательство Москва, «Просвещение», 2018 г.

Программа содержит планируемые результаты освоения учебного предмета, тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы, описание учебно-методического, материально-технического, кадрового обеспечения образовательного процесса.

Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации указаны в календарном учебном графике (Положении о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся (утв. 07.02.2019))