

Аннотация рабочей программы по математике
Предметные курсы Открытой школы, 6 класс

Рабочая программа по математике составлена в соответствии с примерной основной образовательной программой среднего общего образования, одобренной решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15).

Нормативными документами, регламентирующими составление и реализацию программы, являются:

- Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (последняя редакция) «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, с изменениями, внесёнными приказом Минобрнауки России от 31 декабря 2015 г. N 1577 «О внесении изменений в Федеральный образовательный стандарт основного общего образования»;
- Фундаментальное ядро содержания общего образования: проект / под ред. В. В. Козлова, А. М. Кондакова. – М.: Просвещение, 2014;
- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 17.12. 2010 г. № 1897
- примерная основная образовательная программа основного общего образования: одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15);
- приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.03.2014 №253 «Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию, на 2014/2015 учебный год» (с посл. изменениями 2017 г.).

Рабочая программа полностью отражает базовый уровень подготовки школьников по разделам программы, а также содержит элементы углублённого изучения математики, необходимых учащимся классов с профильным уровнем изучения предмета.

Количество учебных часов в неделю — 2

Программа рассмотрена и утверждена на педагогическом совете ГБОУ Лицей № 1535, протокол №1 от 30.08.2017 г., утверждена директором ГБОУ Лицей № 1535 Т.В.

Воробьевой приказом № 406 от 30.08.2017

Программа выполняет две основные функции:

- информационно-методическая функция позволяет всем участникам образовательного процесса получить представление о целях, содержании, общей стратегии обучения, воспитания и развития учащихся средствами данного учебного предмета,
- организационно-планирующая функция предусматривает выделение этапов обучения, структурирование учебного материала, определение его количественных и качественных характеристик на каждом из этапов, в том числе для содержательного наполнения промежуточной аттестации учащихся.

Целью реализации программы является достижение заявленных в ней достижений в области формирования личностных, метапредметных и предметных результатов освоения основной образовательной программы, подробно описанных в самой программе. Также в программе досконально описаны требования к подготовке учащихся по итогам освоения ими содержания РП.

Предполагаются разнообразные методы и формы оценки освоения учащимися содержания РП: письменные работы (самостоятельные, контрольные, экспресс-опросы, математические диктанты), устные и дистанционные формы контроля.

В ходе реализации РП подразумевается следующее учебное и учебно-методическое обеспечение курса:

1. Примерная образовательная программа среднего образования (по материалам сайта mosmetod.ru).
2. Макарычев Ю.Н, Миндюк Н.Г, Нешков К.И, Суворова С.Б, Алгебра-7, Алгебра-8, Алгебра-9, учебник для общеобразовательных учреждений п/р Теляковского С.А, М, «Просвещение».
3. Макарычев Ю.Н, Миндюк Н.Г, Нешков К.И, Феоктистов И.Е, Алгебра-7, Алгебра-8, Алгебра-9, учебник для общеобразовательных учреждений, углублённый уровень изучения, М, «Мнемозина», 2015 г.