

## **Аннотация к рабочей программе по предмету «Математика: алгебра и начала анализа и геометрия».**

Рабочая программа по предмету «Математика: алгебра и начала анализа и геометрия»

для 10-11 классов разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования, утверждённым приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 «Об утверждении федерального образовательного стандарта среднего общего образования», с изменениями и дополнениями, утверждёнными приказами Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1645, от 31.12.2015 № 1578, от 29.06.2017 № 613, на основе Примерной основной образовательной программы среднего общего образования, одобренной решением федеральным учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 26 июня 2016 года № 2/16-з), Основной образовательной программой среднего общего образования МБОУ СОШ № 6.

В соответствии с учебным планом МБОУ СОШ №6 на изучение предмета «Математика: алгебра и начала анализа и геометрия» среднего общего образования отводится 408 часов.

В 10 классе 204 часов;

В 11 классе –204 часов.

Рабочая программа реализуется с помощью УМК Ш.А.Алимова, Ю.М.Колягина, М.В.Ткачёвой по алгебре и началам анализа и УМК Л.С.Атанасяна, В.Ф.Бутузова, С.Б.Кадомцева, Э.Г. Позняк, Л.С.Киселёвой по геометрии для среднего общего образования на углублённом уровне.

Цель изучения математики среднего общего образования является достижение выпускниками планируемых результатов: компетенций и компетентностей, определяемых личностными, семейными, общественными, государственными потребностями и возможностями обучающегося старшего школьного возраста, индивидуальной образовательной траекторией его развития и состоянием здоровья.

Задачи изучения: обеспечение равных возможностей получения качественного среднего общего образования:

обеспечение достижения обучающимися образовательных результатов в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования.

### **Список приложений к рабочей программе:**

- 1) календарно-тематическое планирование;
- 2) фонд оценочных средств