

## Аннотация к рабочей программе по курсу внеурочной деятельности «Подготовка к ОГЭ по математике» в 9 классе

Рабочая программа по курсу внеурочной деятельности «Подготовка к ОГЭ по математике» для 9 класса разработана на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утвержден приказом Минпросвещения от 31.05.2021 №287), (далее- ФГОС ООО);
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 18 июля 2022 года №568 «О внесении изменений в федеральный государственный стандарт основного общего образования»;
- Федеральной основной образовательной программы основного общего образования (далее ФООП ООО), утвержденной Приказом Минпросвещения РФ от 18.05.2023 №370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»;
- ООП ООО МБОУ А – ЕСШ.
- Положения о рабочей программе по внеурочной деятельности МБОУ Александров-Ершинской СШ

Основной особенностью этого курса является отработка заданий по всем разделам курса математики основной школы: арифметике, алгебре, статистике и теории вероятностей, геометрии.

**Цель курса** - создание условий для формирования и развития у обучающихся навыков анализа и систематизации полученных ранее знаний, подготовка к итоговой аттестации в форме ОГЭ.

### Задачи курса:

- дать ученику возможность проанализировать свои способности;
- помочь ученику выбрать профиль в дальнейшем обучении в средней школе.
- Повторить, обобщить и углубить знания по алгебре и геометрии за курс основной общеобразовательной школы.
- Расширить знания по отдельным темам курса «Алгебра 5-9 » и «Геометрия 7-9».
- Выработать умение пользоваться контрольно-измерительными материалами.

В учебном плане МБОУ Александров-Ершинской СШ на внеурочную деятельность в 9 классе выделено 1 час в неделю (34 часа).

Промежуточная аттестация в форме – ЗТФ.

### Содержание обучения ( включает следующие разделы):

1. Числа и выражения.
2. Алгебраические выражения.
3. Уравнения, неравенства и их системы.
4. Числовые последовательности.

5. Функции. Числовые функции.
6. Координаты на прямой и плоскости.
7. Геометрия.
8. Статистика и теория вероятностей.
9. Итоговое повторение

### **Учебно - методическое обеспечение образовательного процесса**

1. ГИА . Математика. 9 класс. Типовые тестовые задания (в новой форме). Ященко И.В., Шестаков С.А., Трепалин А.С., Семенов А.В., Захаров П.И.;
2. ГИА . Математика. 9 класс. Типовые тестовые задания Ященко И.В., Шестаков С.А., Трепалин А.С., Семенов А.А., Захаров П.И.;
3. Мирошин, Шевелева, Корешкова: ГИА-2019. Математика. Тренировочные задания;
4. Каспарова, Балаян: Справочник по математике для подготовки к ГИА и ЕГЭ;
5. ГИА. 3000 задач с ответами по математике Семенов А.Я. , Ященко И.В.
6. Лысенко Ф.Ф. "Математика 9 класс" подготовка к ГИА. "Легион" 2021
7. Лаппо Л.Д. "ГИА математика" "Экзамен" 2020
8. Алгебра: сб. заданий для подгот. к гос. итоговой аттестации в 9 кл. /[Л. В. Кузнецова, С. Б. Суворова, Е. А. Бунимович и др.].- 5-е изд. — М. : Просвещение, 2010..

#### **Перечень интернет ресурсов:**

1. <http://www.prosv.ru> – сайт издательства „Просвещение,, /рубрика,,Математика,,/
2. <http://www.drofa.ru>-сайт издательства „Дрофа,, /рубрика,,Математика,,/
3. <http://www.legion.ru>-сайт издательства „Легион,,
4. [http://www. fipi.ru](http://www.fipi.ru) - портал информационной поддержки мониторинга качества образования, Федеральный банк тестовых заданий, демоверсии
5. <http://zadachi.mcsme.ru>-Задачи по геометрии :информационно-поисковая система.
6. <http://www.intelekt centre.ru>-Сайт издательства „ Интеллект центр, где можно найти учебно-тренировочные материалы, банк тренировочных заданий с ответами , методические рекомендации и образцы решений.
7. Сайт «Сдам ГИА.рф»
8. Интернет – ресурсы <http://school-collection.edu.ru/> – единая коллекция цифровых образовательных ресурсов.
9. <http://4ege.ru/>
10. <http://gia.edu.ru/> - Официальный информационный портал поддержки ГИА
11. Сайт А.А.Ларина <http://alexlarin.net/ege.html>
12. Варианты тестов. <http://www.ctege.info/content/category/15/67/48/>