

## Аннотация

к рабочей программе учебного предмета «ИГЗ по математике»

Уровень: основное общее образование (7 класс)

Нормативная основа	Рабочая программа индивидуально - групповых занятий по математике в 8 классе составлена на основе рабочей программы по алгебре и геометрии основного общего образования и учебников «Алгебра», Г. Дорофеев, С. Суворова, и др., М.: Просвещение, 2010г, «Геометрия», Атанасяна Л.С., М.: Просвещение, 2009г.
Срок реализации	1 год
Цели и задачи	<p>Ликвидация пробелов в знаниях учащихся по математике по пройденным темам.</p> <p>В ходе ИГЗ учащиеся закрепляют: нахождение значений выражений, тождественные преобразования выражений, решение уравнений с одной переменной, решение задач с помощью уравнений, построение графика линейной функции, вычисление значений функций, все действия степени с натуральным показателем, все действия с одночленами и многочленами, формулы сокращенного умножения, системы линейных уравнений с двумя переменными.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• помочь обучающимся приобрести необходимый опыт и выработать систему приемов, позволяющих решать математические задачи;</li> <li>• совершенствовать интеллектуальные возможности обучающихся;</li> <li>• развивать познавательную активность;</li> <li>• осознать и усвоить темы, которые наиболее трудно усваиваются;</li> <li>• развить личностные качества, направленные на «умение учиться».</li> </ul>
Место в учебном плане	Общее число часов, отведённых на изучение ИГЗ по математике, составляет 34 часа: в 8 классе – 34 часа (1 часа в неделю)
Авторы программы	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Алгебра: Дорофеев Г.В. Алгебра: учебник для 9 класса общеобразовательных учреждений/ Г.В.Дорофеев, С.Б.Суворова и др. – Просвещение, 2013</li> <li>2. Суворова С.Б. Математика. 9 класс: книга для учителя/ С.Б.Суворова, Е.А. Бунимович. – М.: Просвещение, 2015</li> <li>3. Кузнецова Л.В. Математика. 7-9 классы: контрольные работы к учебным комплектам/ Л.В.Кузнецова, С.С.Минаева; под ред. Г.В.Дорофеева. – М.: Дрофа, 2004.</li> <li>4. Геометрия, 7—9 классы: учебник для общеобразовательных учреждений / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.В. Кадомцев и д. — М.: Просвещение, 2009.</li> <li>5. Геометрия: дидактические материалы для 8 кл. / Б. Г. Зив, В.М. Мейлер. — М.: Просвещение, 2006.</li> <li>6. Изучение геометрии в 7-9 классах: Методические рекомендации к учебнику. Книга для учителя./Атанасян Л.С, Бутузов В.Ф., Глазков Ю.А., Некрасов В.Б., Юдина И.И. - М.: Просвещение, 2009.</li> <li>7. Поурочные разработки по геометрии. 8 класс/Гаврилова Н. Ф. -. М.: ВАКО, 2009.</li> </ol>