

Аннотация рабочей программы по геометрии 7 класс.

Нормативные документы, в соответствии с которыми составлена рабочая программа

- Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования / Министерство образования и науки РФ. – М.: Просвещение, 2011(Стандарты второго поколения) Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 № 1897
- программы общеобразовательных учреждений по геометрии 7–9 классы, к учебному комплексу для 7-9 классов (авторы А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир– М: Вентана – Граф, 2013 – с. 76)
- учебного плана 5-9 классов МБОУ «Володинская СОШ на 2017-2018 учебный год, утвержденный приказом директора школы от 01.09.2017 №123

УМК, которому соответствует рабочая программа

- **Учебник. Геометрия 7** (авторы А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонский, М. С. Якир– М: Вентана – Граф, 2017 г)
- А. Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир , Е.М.Рабинович Геометрия-7 . Дидактические материалы, 2016 г.
- Е.В. Буцко, А. Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир Геометрия-7 Методическое пособие для учителя, 2015 г.

Цели и задачи изучения геометрии

- формирование практических навыков выполнения устных, письменных, инструментальных вычислений, развитие вычислительной культуры;
- овладение символическим языком геометрии, выработка формально-оперативных математических умений и навыков применения их к решению математических и нематематических задач;
- развитие логического мышления и речи, умения логически обосновывать суждения, проводить несложные систематизации, приводить примеры и контр примеры,

Количество часов на изучение предмета: 2 часа, 35 недель, 70 часов.

Основные разделы предмета

| № | Тема | Количество часов | В том числе контр. работ |
|----------|--|------------------|--------------------------|
| Глава I. | Простейшие геометрические фигуры и их свойства | 15 | 1 |

| | | | |
|------------|---|-----------|----------|
| Глава II. | Треугольники | 18 | 2 |
| Глава III. | Параллельные прямые. Сумма углов треугольника | 16 | 1 |
| Глава IV | Окружность и круг. Геометрические построения | 16 | 1 |
| | Повторение курса геометрии за 7 класс | 5 | 1 |
| | Итого | 70 | 6 |

Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации

Для текущего контроля проводятся практические работы, тестирование, контрольные работы