**Аннотация к рабочей программе**

|  |  |
| --- | --- |
| Учебный предмет | Геометрия |
| Классы | 7 - 9 |
| Нормативная база | Рабочие программы разработаны на основе следующих нормативных документов:   1. Федерального закона «Об Образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. №273 (в действующей редакции), 2. Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования от 17.12.2010 № 1897 (в действующей редакции), 3. Примерной программы основного общего образования. Математика. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2010, 4. Приказа Министерства Просвещения РФ от 28 декабря 2018 г. № 345 «О федеральном перечне учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования», 5. Авторской программы: Бутузов В.Ф. Геометрия. Рабочая программа к учебнику Л.С. Атанасяна и других. 7 – 9 класс: учебное пособие для общеобразовательных организаций. – М.: Просвещение, 2016, 6. Основной образовательной программы основной школы по математике (5 – 9 классы) (в действующей редакции),   Учебного плана филиала муниципального автономного общеобразовательного учреждения Маслянская средняя общеобразовательная школа «Новоандреевская основная общеобразовательная школа» на 2020-2021 учебный год. |
| Учебники | |  |  | | --- | --- | | **Класс** | **УМК** | | 7 - 9 | Геометрия 7 – 9 классы: учебник для общеобразовательных организаций (Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и другие). Москва: Просвещение, 2014 – 2018 г. | |
| Основные цели и задачи реализации содержания предмета | Цель: усвоение содержания предмета «Геометрия» и достижение обучающимися результатов изучения в соответствии с требованиями, установленными Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования.  Целями изучения курса геометрии в 7 – 9 классах также являются систематическое изучение свойств геометрических фигур на плоскости, формирование пространственных представлений, развитие логического мышления и подготовка аппарата, необходимого для изучения смежных дисциплин (физика, [черчение](https://pandia.ru/text/category/cherchenie/) и т. д.) и курса стереометрии в старших классах.  Задачи:  Продолжить овладение системой геометрических знаний и умений, необходимых для приме­нения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования.  Продолжить интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых че­ловеку для полноценной жизни в современном обществе; ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей;  Формировать представление об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;  Воспитание культуры личности, отношение к геометрии как к части общечеловеческой куль­туры, понимание значимости геометрии для научно-технического прогресса. |
| Срок реализации | 2020-2021 учебный год. |
| Место предмета  в учебном плане | Согласно учебному плану на изучение отводится:   |  |  |  | | --- | --- | --- | | Класс | Общее количество часов | Количество часов в неделю | | **7** | **68** | **2** | | **8** | **68** | **2** | | **9** | **68** | **2** | |