**Аннотация к рабочей программе по геометрии 11 класс**

**на 2021-2022 учебный год**

Данная рабочая программа разработана на основе ФГОС СОО 2004г.Примерной программы составитель: Т.А. Бурмистрова – М-: Просвещение 2011г.

Автор учебника: Геометрия 10-11 классы: Математика: Алгебра и начала математического анализа. Атанасян Л.С ,Бутузов В.Ф, и другие-7-е изд.- М-.:Просвещение, 2019 г. ;. Поурочные разработки по геометрии:10 класс. – Яровенко В.А – 2-е изд.- М.: ВАКО, 2018.

* 1. **Цели изучения учебного предмета.**

- создание условий для умения логически обосновывать суждения, выдвигать гипотезы и понимать необходимость их проверки;

\_ создание условий для умения ясно, точно и грамотно выражать свои мысли в устной и письменной речи;

- формирование умения использовать различные языки математики: словесный, символический, графический;

- формирование умения свободно переходить с языка на язык для иллюстрации, интерпретации, аргументации и доказательства;

- создание условий для плодотворного участия в работе в группе; умения самостоятельно и мотивированно организовывать свою деятельность.

- формирование умения использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для исследования (моделирования) несложных практических ситуаций на основе изученных;

- сформирование понятие основных плоских геометрических фигур и их свойств.

**3.содержание курса геометрии в 11 классе**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Содержание материала | Колич.часов |
| 1 | Повторение курса Г-10 | 3 |
| 2 | Цилиндр,конус,шар | 16 |
| 3 | Объемы тел | 13 |
| 4 | Векторы в прстсранстветей | 6 |
| 5 | Метод координат в пространств.Движение | 15 |
| 6 | Итоговое повторение | 11 |
|  | итого | 64 |

**4. Место учебного предмета в структуре основной образовательной программы школы.**

Федеральный базисный учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации предусматривает обязательное изучение математики раздел геометрия на этапе среднего общего образования в 11 классе в объёме 68 часов, 2 часа в неделю, 34 недели. Согласно календарному учебному графику и расписанию уроков на 2021-2022 учебный год в МБОУ Тацинская СОШ №3 курс программы реализуется за 64 часов. Правительство РФ определило 4 праздничных дня. Учебный материал изучается в полном объеме. Срок реализации программы 1 год.

Составитель: Учитель математики Гринева Татьяна Васильевна