**Аннотация к рабочей программе по геометрии 10 класс**

**на 2020-2021 учебный год**

Данная рабочая программа разработана на основе ФГОС основного общего образования, Примерной программы составитель: Т.А. Бурмимистрова – М-:Просвещение 2011г.

Автор учебника: Геометрия 10-11 классы: Атанасян Л.С ,Бутузов В.Ф, и другие-19-е изд.- М-.:Просвещение, 2014. ;. Поурочные разработки по геометрии:10 класс. – Яровенко В.А – 2-е изд.- М.: ВАКО, 2018.

* 1. **Цели изучения учебного предмета.**
* овладение конкретными математическими знаниями, необходимыми для применения в практической     деятельности, для изучения смежных дисциплин, для продолжения образования;
* интеллектуальное развитие учащихся, формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности и необходимых для повседневной жизни;
* формирование представлений об идеях и методах математики, о математике как форме описания и методе познания действительности;
* формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, понимания значимости математики для общественного прогресса.

**Содержание курса геометрии в 10 классе**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Содержание материала | Колич.часов |
| 1 | Повторение курса Г-9  | 1 |
| 2 | Введение | 4 |
| 3 | Параллельность прямых и плоскостей  | 18  |
| 4 | Перпендикулярность прямых и плоскостей  | 16 |
| 5 | Многогранники  | 12 |
| 6 | Векторы  | 11 |
| 7 | Повторение  | 7 |
|  | итого | 69 |

 **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 10 классе в объёме 70 часов, 2 часа в неделю, 35 недель. Согласно календарному учебному графику и расписанию уроков на 2020-2021 учебный год в МБОУ Тацинская СОШ №3 курс программы реализуется за 69 часов. Правительство РФ определило праздничных день 4.11.20.

 Учебный материал изучается в полном объеме. Срок реализации программы 1 год.

Составитель: Гринева Татьяна Васильевна учитель математики.