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

**на 2019-2020 учебный год.**

Рабочая программа разработана на основе ФКГОС 2004 г, примерной программы общеобразовательных учреждений «Геометрия 10-11классы»- М. Просвещение, 2010 г. Составитель Т. А. Бурмистрова, по учебнику для общеобразовательных организаций. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Базовый и профильный уровни. Л.С. Атанасян «Геометрия 10-11» Москва. Просвещение, 2014г

**Цель изучения учебного материала.**

* 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;
* сформировать понятие основных плоских геометрических фигур и их свойств.

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

Согласно Федеральному базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации для обязательного изучения геометрии в 11-ом классе отводится 2 часа в неделю, всего 68 часов. Согласно календарному учебному графику и расписанию уроков на 2019-2020 учебный год в МБОУ Тацинская СОШ №3 курс программы реализуется за 67 часов. Учебный материал изучается в полном объеме Срок реализации программы 1 год.

**Содержание учебного предмета**

**Содержание курса.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Содержание материала | Колич.часов |
| 1 | Повторение | 1 |
| 2 | Метод координат в пространстве | 16 |
| 3 | Цилиндр, конус, шар | 14 |
| 4 | Объемы тел | 20 |
| 5 | Итоговое повторение (11 ч). | 16 |
| 6 | Итого | 67 |

Составитель: Гринева Татьяна Васильевна учитель математики