**Аннотация к рабочей программе по геометрии 10-11 классы**

Рабочая программа разработана на основе федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего ( полного ) общего образования, утвержденного приказом Министерства образования Российской Федерации от 5марта 2004г. № 1089, авторской программы общеобразовательных учреждений  «Геометрия 10 – 11  классыавтор  ПогореловА,В, входящий в сборник программ» Программы общеобразовательных учреждений:Геометрия , 10-11 классы», составитель: Бурмистрова Т А. М, Просвещение,2009.

1. **Изучение геометрии на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих целей:**

 • **овладение системой математических знаний и умений**, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;

 • **интеллектуальное развитие,**формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственного мышления и воображения, способности к преодолению трудностей;

 • **формирование представлений**об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;

 • **воспитание**культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.

**2. Общая трудоемкость**

Согласно учебному плану МКОУ «Калининаульская средняя общеобразовательная школа имени Героя России Гайирханова М.М.» 138 часов отводится для изучения учебного предмета в 10-11 классах:

- в 10 классе – 70 ч.(2 часа в неделю

 - в 11 классе – 68 ч.(2 часа в неделю)

**3. Формы контроля**

 Входной, промежуточный и итоговый.