Аннотация к рабочей программе

Название учебного предмета (курса)	**Геометрия**
Класс(ы)	10 - 11
Количество часов	Всего136 часов. 10 кл. – 68 ч, 11 кл.- 68 ч.
Нормативные документы	Федеральный закон "Об образовании в Российской Федерации" от 29.12.2012 N 273-ФЗ Приказ Минобразования РФ от 5 марта 2004 г. N 1089 "Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования" (с изменениями и дополнениями) 7 июня 2017 г. Учебный план ГБОУ СОШ с. Каменный Брод
Используемый УМК	Образовательный процесс осуществляется с использованием учебников, входящих в федеральный перечень учебников. Перечень учебников ежегодно утверждается приказом директора школы.
Краткая характеристика учебного предмета (курса)	**Цели :** • Развитие логического и критического мышления, культуры речи, способности к умственному эксперименту; • Формирование у учащихся интеллектуальной честности и объективности, способности к преодолению мыслительных стереотипов, вытекающих из обыденного опыта • Воспитание качеств личности, обеспечивающих социальную мобильность, способность принимать самостоятельные решения; • Формирование качеств мышления, необходимых для адаптации в современном информационном обществе; • Развитие интереса к математическому творчеству и математических способностей; • Формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, о значимости математики в развитии цивилизации и современного общества; • Развитие представлений о математике как форме описания и методе познания действительности, создание условий для приобретения первоначального опыта математического моделирования;

	• Формирование общих способов интеллектуальной деятельности, характерных для математики и являющихся основой познавательной культуры, значимой для различных сфер человеческой деятельности; **Задачи:** • Овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми для продолжения обучения в старшей школе или иных общеобразовательных учреждениях, изучения смежных дисциплин, применения в повседневной жизни; • Создание фундамента для математического развития, формирования механизмов мышления, характерных для математической деятельности.
Структура учебного предмета (курса)	В рабочей программе курс представлен разделами: 10 класс. 1. Некоторые сведения из планиметрии. 2. Параллельность прямых и плоскостей. 3. Перпендикулярность прямых и плоскостей. 4. Многогранники. 5. Заключительное повторение курса геометрии 10 класса. 11 класс. 1. Векторы в пространстве. 2. Метод координат в пространстве. 3. Цилиндр, конус, шар. 4. Объемы тел. 5. Заключительное повторение при подготовке к итоговой аттестации по геометрии
Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации.	На основании «Положения о системе, форме, порядке и периодичности промежуточной аттестации учащихся