АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ
УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «МАТЕМАТИКА. Базовый уровень»

Рабочая программа включает в себя: пояснительную записку, содержание учебного предмета по годам обучения, планируемые результаты освоения учебного предмета, тематическое планирование.

Рабочая программа по математике для 10-11 класса базовый уровень составлена в соответствии с: требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО); требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для среднего общего образования. В ней соблюдается преемственность с федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования; учитываются возрастные и психологические особенности школьников, обучающихся на ступени основного среднего образования.

Рабочая программа по математике разработана с учётом Примерной программы среднего общего образования по математике и авторской программы: Математика: рабочие программы: 5-11 классы/ А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир, Е.В. Буцко.

Предмет математика включает две математических дисциплины: алгебру и начала математического анализа и геометрию. Программа предполагает блочное изучение этих дисциплин: блоки алгебраического материала чередуются с блоками геометрического.

Согласно федеральному базисному учебному плану на изучение математики в 10 и в 11 классах отводится не менее 136 часов из расчета 4 ч в неделю за каждый год обучения при этом разделение часов на изучение алгебры и геометрии следующее:

- алгебра и начала математического анализа - 85 часов в год
- геометрия - 51 час в год.

Количество часов на изучение учебного предмета математика по классам:

Количество часов в неделю			
Алгебра и начала анализа		Геометрия	
10 кл	11 класс	10 кл	11 кл
2,5	2,5	1,5	1,5