**Аннотация к рабочей программе по математике 5-9 классы**

Рабочая программа по математике 5-9классовсоответствует Федеральному государственному образовательному стандарту основного общего образования. Данная программа является модифицированной, т.к. разработана с учетом программы по математике и авторской программы А.Г. Мерзляка, В.Б. Полонского, М.С. Якира, Е. В. Буцко — М. :Вентана-Граф, 2014 г.

Рабочая программа ориентирована на учащихся 5-9 классов и реализуется на основе следующих документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012№ 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"(статья 11, 12);

- Фундаментальное ядро содержания общего образования;

- Федеральный государственный образовательный стандарт основного

 общего образования (приказ Минобрнауки России от 17 декабря 2010 г.

 №1897);

- Примерная основная образовательная программа основного общего

 образования (Одобренной Федеральным учебно-методическим

 объединением по общему образованию. Протокол заседания от 8 апреля

 2015 г. № 1/15);

- Планируемые результаты. Система заданий. Математика 5-6 классы.

 Алгебра 7-9 классы. М. -Просвещение, 2013;

 - Программа по курсу математики 5–9 классов, созданная на основе

единой концепции преподавания математики в средней школе,

разработанная А.Г. Мерзляком, В.Б. Полонским, М.С. Якиром —

авторами учебников, включённых в систему «Алгоритм успеха»;

- Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. N 189 г. Москва "Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях". Зарегистрирован в Минюсте РФ 3 марта 2011 г.

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 г. № 253г.Москва «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования».

Программа соответствует учебникам:

- Математика: 5 класс: учебник для учащихся образовательных организаций /А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. — М. :Вентана-Граф,2015г;

- Математика: 6 класс: учебник для учащихся образовательных организаций /А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. — М. :Вентана-Граф, 2015 г;

-Алгебра: 7 класс: учебник для учащихся образовательных организаций /А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. — М. :Вентана-Граф, 2015 г;

-Алгебра: 8 класс: учебник для учащихся образовательных организаций /А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. — М. :Вентана-Граф, 2015 г;

-Алгебра: 9 класс: учебник для учащихся образовательных организаций /А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. — М. :Вентана-Граф, 2015 г;

-Геометрия: 7 класс: учебник для учащихся образовательных организаций /А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. — М. :Вентана-Граф, 2015 г;

-Геометрия: 8 класс: учебник для учащихся образовательных организаций /А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. — М. :Вентана-Граф, 2015 г;

-Геометрия: 9 класс: учебник для учащихся образовательных организаций /А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. — М. :Вентана-Граф, 2015 г.

Программа составлена на основе Базисного учебного плана 2016 – 2017 г.; согласно учебному плану МБОУСОШ № 1 города Североморска рассчитана на 204 часа в год в 5-7 классах и 170 часов в 8 - 9 классах .