**Аннотация к рабочей программе по математике (раздел «Алгебра»)**

**7 класс.**

Настоящая программа по алгебре для основной общеобразовательной школы 7 класса составлена на основе следующих нормативно-правовых документов:

1. Закон Российской Федерации «Об образовании» № 273 от 29.12.2012 г.

2. Приказ Минобразования России 0т 31 января 2012 г. № 69 "О внесении изменений в федеральный компонент государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, утвержденный приказом министерства образования Российской Федерации от 5 марта 2004 г. № 1089".

3. Учебный план МАОУ СОШ №1 г.Немана на 2016-2017 учебный год.

4. Примерная программа общеобразовательных учреждений по алгебре 7–9 классы, к учебному комплекту для 7-9 классов (авторы Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.Н. Нешков, С.Б. Суворова Ю.Н., составитель Т.А. Бурмистрова – М: «Просвещение», 2010 г.)

Данная рабочая программа полностью соответствует примерной программе общеобразовательных организаций по алгебре 7–9 классы, к учебному комплекту для 7-9 классов (авторы Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.Н. Нешков, С.Б. Суворова Ю.Н., составитель Т.А. Бурмистрова – М: «Просвещение», 2010. – с. 22-26)

Цели изучения математики:

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

• интеллектуальное развитие, формирование умений точно, грамотно, аргументировано излагать мысли как в устной, так и в письменной форме, овладение методами поиска, систематизации, анализа, классификации информации из различных источников (включая учебную, справочную литературу, современные информационные технологии);

• формирование представлений об идеях и методах математики как средства моделирования явлений и процессов;

• воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно- технического прогресса.

Срок реализации рабочей учебной программы – один учебный год.

Уровень обучения: базовый.

Формы промежуточной аттестации: промежуточная аттестация проводится в форме контрольной работы.

Программа рассчитана на 102 часа, из расчета 3 часа в неделю.