# Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Математика» основное общее образование

## 1. Документы

Рабочая программа учебного предмета «Математика» для 5-6 классов (далее программа) составлена на основе следующих нормативных документов:

- Закона Российской Федерации от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Приказа Министерства образования и науки РФ от 17.12.2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования».

#### 2. Учебники

Математика. 5 класс, Виленкин Н.Я., Жохов В.И. и др. М.: Мнемозина, 2015 г. Математика. 6 класс, Виленкин Н.Я., Жохов В.И. и др. М.: Мнемозина, 2016 г.

- **3.** Предметные результаты освоения основной образовательной программы основного общего образования Предметные результаты изучения учебного предмета «Математика» должны отражать:
- 1) формирование представлений о математике как о методе познания действительности, позволяющем описывать и изучать реальные процессы и явления;
- 2) развитие умений работать с учебным математическим текстом (анализировать, извлекать необходимую информацию), точно и грамотно выражать свои мысли с применением математической терминологии и символики, проводить классификации, логические обоснования, доказательства математических утверждений;
- 3) развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел; овладение навыками устных, письменных, инструментальных вычислений.

Предметные результаты приводятся в блоках «Выпускник научится» и «Выпускник получит возможность научиться».

# 4. Место предмета в учебном плане школы.

Рабочая программа разработана на основе учебного плана МБОУ СОШ № 4, в соответствии с которым на изучение учебного предмета «Математика» выделено 340 часов, в том числе в 5 классе -170 (5 часов в неделю), 6 классе -170 (5 часов в неделю).

### 5. Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации

Используемые виды контроля: текущий, тематический, промежуточный и итоговый. Контроль осуществляется в соответствии с Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.