Рабочая программа по математике для учащихся 5 - 6 классов составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (ФГОС ООО), основной образовательной программы основного общего образования (ООП ООО) рабочих программ по математике: 5 - 6 классы, составители: Панина Н.В. , Седавкина Ю.А. Москва «Вако», 2016 г и ориентирована на использование учебников под редакцией Г.В. Дорофеева, И.Ф. Шарыгина (М.: Просвещение).

Предусмотрено использование УМК (учебники, методические рекомендации для учителя) авторского коллектива под руководством Дорофеева Г.В. Все учебники есть в Федеральном перечне от 28 декабря 2018 года.

Используется учебно-методический комплект:

1) Математика. 5 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений.

Г.В. Дорофеев, И.Ф. Шарыгин, С.Б. Суворова, Е. А. Бунимович, Л.В. Кузнецова, С.С. Минаева, Л.О, Рослова. М.: Просвещение, 2018

2) Математика: дидактические материалы для 5 класса общеобразовательных учреждений. Авторы: Г.В. Дорофеев, Л.В. Кузнецова, С.С. Минаева, С. Б. Суворова. М.: Просвещение, 2017

3) Математика. 6 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений.

Г.В. Дорофеев, И.Ф. Шарыгин, С.Б. Суворова, Е. А. Бунимович, Л.В. Кузнецова, С.С. Минаева, Л.О, Рослова. М.: Просвещение, 2018

4) Математика: дидактические материалы для 6 класса общеобразовательных учреждений. Авторы: Г.В. Дорофеев, Л.В. Кузнецова, С.С. Минаева, С. Б. Суворова. М.: Просвещение, 2017

Программа предусматривает обучение учеников разного уровня развития. Рассчитана на пять часов (5 ч.) в неделю (170 ч. за учебный год) в каждом классе.

Количество контрольных работ:

5 класс: 12 контрольных работ.

6 класс: 11 контрольных работ.