

**Аннотация к рабочей программе
по математике для 3 класса
на 2018-2019 учебный год**

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» для 3 класса в Муниципальном бюджетном общеобразовательном учреждении «Средняя общеобразовательная школа №4 с углубленным изучением отдельных предметов Советского городского округа» соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту начального общего образования.

Рабочая программа учебного предмета «Математика» разработана на основе: Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, примерной программы начального общего образования по математике, учебно-методического комплекта «Школа России».

Рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем Федерального государственного образовательного стандарта, дает распределение учебных часов по разделам и темам.

Цель предмета: освоение основ математических знаний, формирование первоначальных представлений о математике; воспитание интереса к математике, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

Задачи предмета:

- развитие образного и логического мышления, воображения;
- формирование предметных умений и навыков, необходимых для успешного решения учебных и практических задач, продолжения образования;
- освоение основ математических знаний, формирование первоначальных представлений о математике;
- воспитание интереса к математике, стремления использовать математические знания в повседневной жизни.

В рабочей программе нашли отражение цели и задачи изучения предмета на уровне начального общего образования, содержание тем учебного предмета, планируемые результаты обучения, тематический план.

Программа учебного предмета «Математика» в 3 классе рассчитана на 136 часов (34 учебные недели) из расчета 4 часа в неделю, из них модуль «Занимательная математика» -26 часов.

Цель модуля : создание условия для развития индивидуальных способностей учащихся, для формирования психологических качеств и умений, которые помогают школьникам усваивать программный материал на предметных уроках.

Задачи модуля:

- создать условия для повышения эрудиции и расширения кругозора;
- формировать приемы умственных операций младших школьников (анализ, синтез, сравнение, обобщение, классификация, аналогия), умение обдумывать и планировать свои действия;
- развивать у детей вариативное мышление, фантазию, творческие способности, умение аргументировать свои высказывания, строить простейшие умозаключения;

-вырабатывать умение детей целенаправленно владеть волевыми усилиями, устанавливать правильные отношения со сверстниками и взрослыми, видеть себя глазами окружающих.

-способствовать развитию разнообразных видов памяти (наглядно-образной, словесно-логической, эмоциональной памяти) и свойств (объема, прочности, точности, организованности), улучшению качества произвольного и послепроизвольного внимания, увеличению объема внимания, воображения.

Для изучения учебного предмета «Математика» в 3 классе используется учебник «Математика» в 2-х частях. + CD, Моро М.И., Волковой С.И., Степановой С.В., Бантовой Н. А., Г.В. Бельтюковой– Москва «Просвещение» 2015г ФГОС

Содержание учебника полностью соответствует ФГОС начального общего образования по математике.

Методическая литература учителя:

Ситникова Т.Н., Яценко И.Ф.«Поурочные разработки по математике 3 класс», Москва. Издательство ВАКО ФГОС, 2015.

В.Н.Рудницкая «Контрольные работы по математике 3 класс», Москва.

Издательство «Экзамен» ФГОС, 2015г.

В.Н.Рудницкая «Тесты по математике 3 класс» Москва, Издательство «Экзамен», ФГОС 2015г.

Содержание методической литературы соответствует ФГОС.