Аннотация к рабочей программе по предмету «Математика»

Данная рабочая программа по математике для 1 - 4 классов разработана на основе:

Законов:

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» (от 29.12.2012 №273-ФЗ; в ред. от 26.07.2019 №232-ФЗ);
- Федерального закона РФ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании» по вопросам воспитания обучающихся» от 31.07.2020 № 304;
- Областного закона от 14.11.2013 №26-3С «Об образовании в Ростовской области» (в ред. от 05.12.2018 № 59-3С).

Приказов:

-Приказа Минобразования России «Об утверждении и введение в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» от 6 октября 2009 № 373 (действующей редакции).

Программы:

- Примерной основной образовательной программы начальногообщего образования (одобрена федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию, протокол заседания от 08.04.2015 №1/15);
- Примерной программы воспитания Федеральное учебно-методическое объединение (ФУМО) по общему образованию приняло проект примерной программы воспитания. Институт стратегии развития образования Российской академии образования. Москва. 04.06.2020;
- Примерной программы М.И. Моро, С.И. Волковой, С.В. Степановой «Математика». Рабочие программы. Предметная линия учебников «Школа России». 1-4 классы, М.: «Просвещение», 2015 г.;
- Устава МБОУ СОШ №5 г.Шахты, утвержденного Постановлением Администрации г.Шахты от 28.07.2015г №4149, (изменения к Уставу от 05.05.2016 №2357);
- Основной образовательной программы МБОУ СОШ №5 г.Шахты на 2020-2021 учебный год;
- Положения о рабочей программе учителя МБОУ СОШ №5 (протокол педсовета №1 от 31.08.2020);
- Протокола №1 заседания МО от 31.08.2020 г.

Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекта:

- МороМ.И.,ВолковаС.И., СтепановаС.В.Математика.Учебник для 1 класса: в 2 частях. Москва. «Просвещение»;
- МороМ.И., ВолковаС.И. Тетрадь по математике для 1 класса: в 2 частях.Москва. «Просвещение»;
- МороМ.И., БантоваМ.А., БельтюковаГ.В.Математика. Учебник для 2 класса: в 2 частях. Москва. «Просвещение»;
- МороМ.И., БантоваМ.А., БельтюковаГ.В.Математика. Учебник для 3 класса: в 2 частях. Москва. «Просвещение»;

- Моро М.И., БантоваМ.А., Бельтюкова Г.В. Математика. Учебник для 4 класса: в 2 частях. Москва. «Просвещение»;
- Волкова С.И. Математика: Проверочные работы: 1-4 класс. Москва. Просвещение.

Данная линия учебников соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту начального общего образования, одобрена РАО и РАН, имеет гриф «Рекомендовано» и включена в Федеральный перечень.

Цели и задачи изучения учебного предмета «Математика»

Цели изучения математики в начальной школе:

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

Курс математики призван решить следующие задачи:

- обеспечить необходимый уровень математического развития обучающихся;
- создать условия для общего умственного развития детей на основе овладения математическими знаниями и практическими действиями;
- развить творческие возможности обучающихся;
- сформировать и развить познавательные интересы.

Место учебного предмета «Математика» в учебном (образовательном) плане.

На изучение курса «Математика» в 1 классе начальной школы выделяется 132 ч (4 часа в неделю, 33 учебные недели), во 2-4 классах – по 136 ч (4 часа в неделю, 34 учебные недели).