

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе учебного предмета
«Математика» (ОП НОО, обновленный ФГОС)
(1 -4 класс)

Составители рабочей программы:

учителя начальных классов МБОУ «СОШ №32 г. Челябинска» (филиал)

Акрамова Сабрия Фархатовна и Семенова Марина Рудольфовна

Рабочая программа учебного предмета «Математика» на уровне начального общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения программы начального общего образования обновленного Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования (далее — обновленного ФГОС НОО), а также ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в Примерной программе воспитания.

Данная программа обеспечивается линией учебно-методических комплектов по предмету под редакцией Дорофеева Г.В.

Дорофеева Г.В., Миракова Т.Н. Математика. Рабочие программы. 1-4 классы
Учебники

1. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука Т.Б. Математика. Учеб. 1 кл. В 2 ч. Ч 1., Ч 2.

2. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука Т.Б. Математика. Учеб. 2 кл. В 2 ч. Ч 1., Ч 2.

3. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука Т.Б. Математика. Учеб. 3 кл. В 2 ч. Ч 1., Ч 2.

4. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука Т.Б. Математика. Учеб. 4 кл. В 2 ч. Ч 1., Ч 2.

Рабочие тетради 1. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука Т.Б. Математика.

Рабочая тетрадь. 1 кл. В 2 ч. Ч 1., Ч 2. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука Т.Б.

Математика. Рабочая тетрадь. 2 кл. В 2 ч. Ч 1., Ч 2. 3. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука

Т.Б. Математика. Рабочая тетрадь. 3 кл. В 2 ч. Ч 1., Ч 2. 4. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н.,

Бука Т.Б. Математика. Рабочая тетрадь. 4 кл. В 2 ч. Ч 1., Ч 2.

Методические пособия 1. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н. Математика. Методические рекомендации 1 кл., 2 кл., 3 кл., 4 кл.

2. Медникова Л.А. Математика. Методическое пособие с поурочными разработками. 1 кл.

3. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н. Предметная линия учебников системы «Перспектива» 1-4 класс.

4. Электронное приложение к учебнику «Математика», 1 кл. Дорофеев Г.В., Миракова Т.Н., Бука Т.Б. Печатные пособия Разрезной материал по математике (приложения к учебникам 1-4 кл.), выпускаемые издательством «Просвещение».

Цели и задачи изучения предмета «Математика»:

Основными целями курса математики для 1-4 классов, в соответствии с требованиями ФГОС НОО, являются:

- формирование у учащихся основ умения учиться;
- развитие их мышления, качеств личности, интереса к математике;
- создание для каждого ребёнка возможности высокого уровня математической подготовки

Основные задачи данного курса:

1. Обеспечение естественного введения детей в новую для них предметную область «Математика» через усвоение элементарных норм математической речи и навыков учебной деятельности в соответствии с возрастными особенностями (счёт, вычисления, решение задач, измерения, моделирование, проведение несложных индуктивных и дедуктивных рассуждений, распознавание и изображение фигур и т. д.);

- 2.Формирование мотивации и развитие интеллектуальных способностей учащихся для продолжения математического образования в основной школе и использования математических знаний на практике;
- 3.Развитие математической грамотности учащихся, в том числе умение работать с информацией в различных знаково-символических формах одновременно с формированием коммуникативных УУД;
4. Формирование у детей потребности и возможностей самосовершенствования.
- 5.Формирование у учащихся способности к организации своей учебной деятельности посредством освоения системы личностных, регулятивных, познавательных и коммуникативных универсальных учебных действий, определенных ФГОС НОО;

Срок реализации программы - 4 года

Место учебного предмета в учебном плане. Учебный предмет «Математика» входит в предметную область «Естественные науки», является обязательным для изучения в 1-4 классах и на его изучение отводится 4 часа в неделю, всего 540 часов, **1 класс – 132 часа (33 учебные недели); 2 – 4 классы по 136 ч. (34 учебные недели)**