

Аннотация к адаптированной рабочей программе по математике для детей с задержкой психического развития (1-4 класс)

Адаптированная рабочая программа по математике составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 19 декабря 2014 г. N 1598) с учетом примерной основной образовательной программы начального общего образования (решение федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г. № 1/15) и авторской рабочей программы. Авторы: М.И.Моро, С.И.Волкова, С.В.Степанова и др. Изд. Просвещение, 2016.

Учебный предмет «Математика» в начальной школе является ведущим, обеспечивающим формирование общеучебных умений и познавательной деятельности обучающихся с ЗПР.

Общей целью изучения предмета «Математика» является формирование базовых математических знаний, умений и навыков, позволяющих в дальнейшем осваивать на доступном уровне программу основного общего образования, решать адекватные возрасту практические задачи, требующие действий с величинами, а также коррекция недостатков отдельных познавательных процессов и познавательной деятельности в целом.

В соответствии с перечисленными трудностями и обозначенными во ФГОС НОО обучающихся с ЗПР особыми образовательными потребностями определяются **общие задачи учебного предмета:**

- формировать представления о числах и величинах, арифметических действиях;
- формировать устойчивые навыки вычислений в определенном программой объеме;
- уточнять и расширять представления о простейших геометрических фигурах, пространственных отношениях;
- формировать умения пользоваться измерительными инструментами, а также оперировать с результатами измерений и использовать их на практике;
- учить решать простые текстовые задачи с помощью сложения и вычитания;
- формировать способность использовать знаково-символические средства путем усвоения математической символики и обучения составлению различных схем;
- формировать приемы умственной деятельности, необходимые для овладения начальным курсом математики (наблюдения, анализа, сравнения, противопоставления и обобщения математических свойств и отношений);
- развивать связную устную речь через формирование учебного высказывания с использованием математической терминологии;
- удовлетворять особые образовательные потребности обучающихся с ЗПР за счет упрощения учебно-познавательных задач, решаемых в ходе образования, обучения переносу полученных знаний в новые ситуации взаимодействия с действительностью;
- способствовать совершенствованию познавательной деятельности и речевой коммуникации, обеспечивающих преодоление недостатков сферы жизненной компетенции, типичных для младших школьников с ЗПР;
- содействовать достижению личностных, метапредметных и предметных результатов образования, совершенствованию сферы жизненной компетенции.

УМК «Школа России»

Учебные пособия:

Для учащихся:

Моро М.И., Степанова С.В., Волкова С.И. Математика. Учебник: 1 класс: В 2 ч.: Ч.1. - М.: Просвещение.

Моро М.И., Степанова С.В., Волкова С.И. Математика. Учебник: 2 класс: В 2 ч.: Ч.1. - М.: Просвещение.

Моро М.И., Степанова С.В., Волкова С.И. Математика. Учебник: 3 класс: В 2 ч.: Ч.1. - М.: Просвещение.

Моро М.И., Степанова С.В., Волкова С.И. Математика. Учебник: 4 класс: В 2 ч.: Ч.1. - М.: Просвещение.

Рабочие тетради:

Моро М.И., Волкова С.И. Математика. Рабочая тетрадь. 1 класс. В 2 ч. Ч.1. - М.: Просвещение.

Моро М.И., Волкова С.И. Математика. Рабочая тетрадь. 2 класс. В 2 ч. Ч.2. - М.: Просвещение.

Моро М.И., Волкова С.И. Математика. Рабочая тетрадь. 3 класс. В 2 ч. Ч.2. - М.: Просвещение.

Моро М.И., Волкова С.И. Математика. Рабочая тетрадь. 4 класс. В 2 ч. Ч.2. - М.: Просвещение.

Волкова С.И. Математика. Проверочные работы. 1 класс. – М.: Просвещение.

Волкова С.И. Математика. Проверочные работы. 2 класс. – М.: Просвещение.

Волкова С.И. Математика. Проверочные работы. 3 класс. – М.: Просвещение.

Волкова С.И. Математика. Проверочные работы. 4 класс. – М.: Просвещение.

Для учителя:

Моро М. И. Математика / М. И. Моро [и др.] // Сборник рабочих программ «Школа России». 1–4 классы: пособие для учителей общеобразоват. учреждений / С. В. Анащенкова [и др.]. – М.: Просвещение, 2014.

Бантова М.А., Бельтюкова Г.В., Степанова С.В. Математика: Поурочные разработки: 1-4 класс. – М.: Просвещение, 2012.

Волкова С. И. Математика. Устные упражнения. 1-4 класс

Бантова М. А., Бельтюкова Г. В., Волкова С. И. и др. Математика. Методические рекомендации. 1-4 класс

Тригер Р.Д. Программы для специальных (коррекционных) общеобразовательных школ и классов VII вида. Начальные классы 1–4, Подготовительный класс. М.: Парадигма, 2012.

Шевченко С.Г. Коррекционно-развивающее обучение. Организационно-педагогические аспекты. Метод, пособие для учителей классов коррекционно-развивающего обучения. – М.: Гуманит. изд. центр ВЛАДОС, 1999. – 136 с.

Цифровые и электронные образовательные ресурсы:

Бантова М. А. Математика. 1 класс четырехлетней начальной школы: методическое пособие для учителя к учебнику «Математика. 1 класс» / М. А.

Бантова, Г. В. Бельтюкова, С. В. Степанова. – Режим доступа: http://www.prosv.ru/ebooks/bantova_matematika_1_fragm

МОиН РФ. Итоговые проверочные работы: дидактические и раздаточные материалы. – Режим доступа: <http://standart.edu.ru/catalog.aspx?CatalogId=443>

Единая коллекция образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru/>

Российский общеобразовательный портал <http://www.school.edu.ru/default.asp>

Математика: электронное приложение к учебнику М. И. Моро, С. И. Волковой, С. В. Степановой (CD).

Наглядные пособия:

Комплект демонстрационных таблиц к учебнику «Математика» М. И. Моро, С. И. Волковой, С. В. Степановой.

Комплект демонстрационных таблиц «Числа от 1 до 10». Т. Бука - .М., Просвещение.

Место учебного предмета в учебном плане:

На изучение математики в начальной школе в учебном плане МБОУ “Таицкая средняя общеобразовательная школа” в каждом классе отводится по 4 ч в неделю. Курс рассчитан на 531 ч: в 1 классе — 123 ч., во 2–4 классах — по 136 ч (34 учебные недели в каждом классе).