

Аннотация к рабочей программе по математике для слабовидящих обучающихся (вариант 4.2.) 1-4 класс

Рабочая программа по математике составлена в соответствии с:

- Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009 г. № 373 (с изменениями),

- Примерной программой «Математика» 1-4 класс авторов: Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. (УМК «Школа России»), программа составлена к учебнику «Математика» 1-4 класс (авторы М.И. Моро, М.А. Бантова, С.И. Волкова), программа дает распределение учебных часов по разделам (темам) и последовательность изучения тем с учетом логики учебного процесса, возрастных особенностей обучающихся, межпредметных и внутрипредметных связей.

Данная рабочая программа ориентирована на использование учебников, предназначенных для детей с нарушением зрения: Математика. 1 класс. Учебник. В 4 ч. /М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – М.: Просвещение; Математика. 2 класс. Учебник. В 4 ч. /М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – М.: Просвещение; Математика. 3 класс. Учебник. В 4 ч. /М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – М.: Просвещение; Математика. 4 класс. Учебник. В 4 ч. /М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. – М.: Просвещение;

Цели:

- математическое развитие младших школьников;
- формирование системы начальных математических знаний;
- воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.

Задачи:

– формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира (умения устанавливать, описывать, моделировать и объяснять количественные и пространственные отношения);

– развитие основ логического, знаково-символического и алгоритмического мышления;

– развитие пространственного воображения;

– развитие математической речи;

– формирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач;

– формирование умения вести поиск информации и работать с ней;

– формирование первоначальных представлений о компьютерной грамотности;

– развитие познавательных способностей;

– воспитание стремления к расширению математических знаний;

– формирование критичности мышления;

– развитие умения аргументированно обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.

Согласно учебному плану МБОУ СОШ №1, данная рабочая программа реализуется в течение 4 лет обучения. Изучение курса «Математика» рассчитано на 540 часов и предусматривает следующее распределение часов: в 1 - 132 часа (33 учебные недели), во 2-4 классах по 136 часов (34 учебные недели в каждом классе).