

Аннотация к рабочей программе по учебному курсу «Математика»

1-4 классы («Школа России»)

Рабочая программа реализует следующие цели обучения:

- Математическое развитие младших школьников.
- Формирование системы начальных математических знаний.
- Воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.

Изучение предмета способствует решению следующих задач:

- 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 умений аргументировано обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других

Рабочая программа по учебному курсу «Математика» для 1-4 классов (далее – Рабочая программа) разработана на основе авторской программы Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. и др. (Сборник рабочих программ «Школа России», 1- 4 классы, пособие для учителей общеобразовательных учреждений. – М.: Просвещение, 2015) в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования.

Общий объём времени, отводимого на изучение математики в 1 - 4 классах, составляет 540 часов. В 1 классе программа рассчитана на 132 часа (33 учебные недели), 4 часа в неделю. Во 2,3,4-ом классах программа рассчитана на 136 часов (34 учебные недели), 4 часа в неделю.

Структура рабочей программы соответствует Положению о рабочей программе МБОУ Савдянской СОШ им.И.Т.Таранова.