АННОТАЦИЯ

Рабочая программа по математике 4 класса разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009 № 373 (с изменениями от 26.11.2010 № 1241, от 22.09.2011 № 2357, от 18.12.2012 № 1060, от 29.12.2014 № 1643, от 31.12.2015 № 1576);, в соответствии с авторской программой М. И. Моро, М. А. Бантовой, Г. В. Бельтюковой, С. И. Волковой, С. В. Степановой, Москва «Просвещение» 2011г. и учебника М. И. Моро, М. А. Бантовой, Москва «Просвещение» 2017 г. ООП НОО МКОУ Новоуспенской СОШ.

Курс математики направлен на достижение следующих **целей:**

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

Программа определяет ряд **задач**, решение которых направлено на достижение основных целей начального математического образования:

* 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 аргументированно обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.

На изучение математики в 4 классе отводится по 4 ч в неделю,

**по программе - 136 ч (34 учебные недели ),**

**по плану - 136 ч,**

**фактически планируется провести - 136 часов.**