**Аннотация к курсу математика**

Рабочая программа на уровень начального общего образования разработана на основе:

Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273- ФЗ «Об образовании в РФ»; примерной программы начального общего образования по математике для образовательных учреждений с русским языком обучения и программы общеобразовательных учреждений авторов М. И. Моро, М. А. Бантовой, Г. В. Бельтюковой, С. И. Волковой, С. В. Степановой «Математика». (М.: «Просвещение», 2012)(учебно-методический комплект «Школа России»).

Изучение математики  в начальной  школе  направлено на достижение следующих **целей:**

* создание благоприятных условий для полноценного интеллектуального развития каждого ребенка;
* математическое развитие младшего школьника;
* формирование системы начальных математических знаний;
* воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.

Исходя из общих положений концепции математического образования, начальный курс математики призван решать следующие  **задачи:**

* формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира;
* развитие основ логического, знаково-символического и алгоритмического мышления;
* развитие пространственного воображении;
* развитие математической речи;
* формирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач;
* развитие познавательных способностей;
* воспитание стремления к расширению математических знаний;
* развитие умений аргументировано обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.

Согласно базисному учебному плану и УП МБОУ Таятской ООШ количество часов по предмету составляет – 540 часов.

В 1 классе на реализацию курса отводится 132 ч (33 уч. недели)

Во 2 классе – 136 ч (34 уч. недели)

В 3 классе – 136ч (34 уч.недели)

В 4 классе – 136ч (34 уч. недели)

Для реализации программы используется учебно-методический комплект:

1.М.И. Моро, М.А. Бантова «Математика» В 2 ч. Учебник для 1 класса.– М.: Просвещение

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

3. М.И. Моро, С.И. Волкова. Математика. Проверочные работы 1 класс - М.: Просвещение

4.М.И. Моро, М.А. Бантова «Математика» В 2 ч. Учебник для 2 класса.– М.: Просвещение

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

6. М.И. Моро, С.И. Волкова. Математика. Проверочные работы 2 класс - М.: Просвещение

7.М.И. Моро, М.А. Бантова «Математика» В 2 ч. Учебник для 3 класса.– М.: Просвещение

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

9. М.И. Моро, С.И. Волкова. Математика. Проверочные работы 3 класс - М.: Просвещение

10.М.И. Моро, М.А. Бантова «Математика» В 2 ч. Учебник для 4 класса.– М.: Просвещение, 2011г

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

12. М.И. Моро, С.И. Волкова. Математика. Проверочные работы 4 класс - М.: Просвещение

13. М.И. Моро и др.Математика. Электронное приложение к учебнику Математика 1 класс.

14. М.И. Моро и др.Математика. Электронное приложение к учебнику Математика 2 класс.

15. М.И. Моро и др.Математика. Электронное приложение к учебнику Математика 3 класс.

16. М.И. Моро и др.Математика. Электронное приложение к учебнику Математика 4 класс.