

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Математика»

Рабочая программа учебного предмета «Математика» составлена в соответствии с Приказом Минобрнауки от 31.12.2015г. № 1576 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.10.2009 № 373».

Преподавание ведется по учебникам:

1 класс - «Математика» 1 класс/Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений., Рудницкая В.Н., - М.: Вентана – Граф, 2015 г.,

2 класс – «Математика» /Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений. Рудницкая В.Н., - М.: Вентана-Граф, 2015г.

3 класс – «Математика» 3 класс /Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений. Рудницкая В.Н., - М.: Вентана-Граф, 2015г.,

4 класс - «Математика» 4 класс, В. Н. Рудницкая - М.: Вентана-Граф, 2015г.,

Рабочая программа реализуется на уровне начального общего образования (1-4 классы). Срок реализации программы 4 года.

Цель: создание благоприятных условий для полноценного математического развития каждого ученика на уровне, соответствующем его возрастным особенностям и возможностям, и обеспечение необходимой и достаточной математической подготовки для дальнейшего успешного обучения в основной школе.

Задачи:

- создать условия для формирования логического и абстрактного мышления у младших школьников на входе в основную школу как основы их дальнейшего эффективного обучения;
- сформировать набор необходимых для дальнейшего обучения предметных и общеучебных умений на основе решения как предметных, так и интегрированных жизненных задач;
- обеспечить прочное и сознательное овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, для изучения смежных дисциплин, для продолжения образования; обеспечить интеллектуальное развитие, сформировать качества мышления, характерные для математической деятельности и необходимые для полноценной жизни в обществе;
- сформировать представление об идеях и методах математики, о математике как форме описания и методе познания окружающего мира;
- сформировать представление о математике как части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для общественного прогресса;
- сформировать устойчивый интерес к математике на основе дифференцированного подхода к учащимся;
- выявлять и развивать математические и творческие способности на основе заданий, носящих нестандартный, занимательный характер.

Содержание рабочей программы обеспечивает достижение планируемых результатов освоения ООП НОО МБОУ «СОШ №30».