

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Математика» для 1-4 классов

Рабочая программа учебного предмета «Математика» для 1 – 4 классов составлена на основании:

- Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования (ФГОС НОО) (утв. приказом Минобрнауки России от 6 октября 2009 г. № 373) с изменениями (приказ Минобрнауки РФ от 29.12.2014 №1643 "О внесении изменений в приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 6 октября 2009 г. №373 "Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования" и приказ Министерства образования и науки Российской Федерации (Минобрнауки России) от 31 декабря 2015 г. № 1576 "О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, утвержденный приказом Министерством образования и науки Российской Федерации от 6 октября 2009 г. № 373"), - Авторской программы общеобразовательных учреждений по предмету «Математика. 4 класс/ М.И. Моро и др. – М.: Просвещение, 2014 г.

- Рабочих программ. Математика. Предметной линии учебников системы «Школа России». 1-4 классы: учеб. Пособие для общеобразоват. организаций / [М.И. Моро, С.И. Волкова, С. В. Степанова и др.]. — 2-е изд. перераб. — М.: Просвещение, 2016 г.

Учебники:

□ Математика. 1 класс. Учеб. для общеобразоват. учреждений с прил. на электрон. носителе. В 2-х ч./ М.И. Моро, С.И. Волкова, С.В. Степанова. – М.: Просвещение, 2011 г.;

□ Математика. 2 класс. Учеб. для общеобразоват. учреждений с прил. на электрон. носителе. В 2-х ч./ М.И. Моро, С.И. Волкова, С.В. Степанова. – М.: Просвещение, 2012 г.;

□ Математика. 3 класс. Учеб. для общеобразоват. учреждений с прил. на электрон. носителе. В 2-х ч./ М.И. Моро, С.И. Волкова, С.В. Степанова. – М.: Просвещение, 2013 г.;

□ Математика. 4 класс. Учеб. для общеобразоват. учреждений с прил. на электрон. носителе. В 2-х ч./ М.И. Моро, С.И. Волкова, С.В. Степанова. – М.: Просвещение, 2014.

Изучение математики на ступени начального общего образования в образовательных учреждениях направлено на достижение целей:

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

Задачи обучения:

– 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;

– 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.

Рабочая программа рассчитана на 540 часов:

- 1 класс – 132 ч. в год (4 ч. в неделю);
- 2 класс – 136 ч. в год (4 ч. в неделю);
- 3 класс – 136 ч. в год (4 ч. в неделю); □ 4 класс – 136 ч. в год (4 ч. в неделю).

Рабочая программа включает следующие **структурные элементы**:

- планируемые результаты освоения учебного предмета,
- содержание учебного предмета,
- тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.

Составитель . учителя начальных классов МБОУ Ягубовской СОШ