

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ  
ПО МАТЕМАТИКЕ  
2 КЛАССА  
(2018-2019 учебный год)**

Рабочая программа учебного предмета математика составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, на основе программы авт. Моро М. И., Волкова С.И., Степанова С.В. и др. Математика. «Рабочие программы. Предметная линия учебников «Школа России». 1-4 классы» - М.: «Просвещение», 2016; учебного плана МБОУ Тяхтинская СОШ на 2018-2019 учебный год, годового календарного учебного графика на текущий год, положения о рабочей программе учебных предметов , курсов.

Основными **целями** начального обучения математике являются:

математическое развитие младших школьников;

формирование системы начальных математических знаний; воспитание интереса к математике, к умственной деятельности.

В основе образовательной деятельности лежат следующие **ценностные ориентиры** содержания учебного предмета:

понимание математических отношений является средством познания закономерностей существования окружающего мира, фактов, процессов и явлений, происходящих в природе и в обществе (хронология событий, протяжённость по времени, образование целого из частей, изменение формы, размера и т. д.);

математические представления о числах, величинах, геометрических фигурах являются условием целостного восприятия творений природы и человека (памятники архитектуры, сокровища искусства и культуры, объекты природы);

владение математическим языком, алгоритмами, элементами математической логики позволяет ученику совершенствовать коммуникативную деятельность (аргументировать свою точку зрения, строить логические цепочки рассуждений; опровергать или подтверждать истинность предположения).

Содержание учебного предмета направлено на формирование способности к продолжительной умственной деятельности, основ логического мышления, пространственного воображения, математической речи и аргументации, способности различать обоснованные суждения.

Математика представлена в программе следующими содержательными линиями:

- числа и величины
- арифметические действия
- текстовые задачи
- пространственные отношения, геометрические фигуры
- геометрические величины
- работа с информацией.

Содержание, объем программы полностью соответствуют авторской программе.

Срок реализации программы – 1 год.

Во 2 классе на изучение предмета отводится 136 ч (34 учебные недели, 4 ч в неделю, в годовом календарном учебном графике 35 недель, поэтому в программу добавлено 4 резервных часа).

Рабочая программа включает в себя: пояснительную записку, планируемые результаты (личностные, метапредметные и предметные результаты учащихся), содержание учебного предмета, тематическое планирование, лист коррективки учебной программы.

**Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекта:**

Кл асс	Авторская программа	Учебник	Методические и оценочные материалы	ЦОР
2	Предметная линия учебников системы «Школа России». 1—4 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций / [М. И. Моро, С. И. Волкова, С. В. Степанова и др.]. — 2-е изд. переработанное — М.: Просвещение, 2016. — 124 с.	Моро М. И., Волкова С. И., Степанова С. В. Математика. Учебник. 2 класс. В 2 частях	1. Волкова С. И., Степанова С. В., Бантова М. А. и др. Математика. Методические рекомендации. 2 класс. М.: Просвещение, 2013 2. Буденная И. О., Илюшин Л. С., Галактионова Т. Г. и др. Математика. Поурочные разработки. Технологические карты уроков. 2 класс 3. Волкова С. И. Математика. Контрольные работы. 1-4 классы. М.: Просвещение, 2014г. 4. Волкова С. И. Математика. Проверочные работы. 2 класс. М.: Просвещение, 2015г.	