

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета
«Математика» 1 класс
МОУ «Пристенская ООШ» Валуйского района Белгородской области**

Учебный предмет «Математика» является частью предметной области «Математика и информатика» в 1 классе.

Основными целями школьного предмета «Математика» — являются:

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

Основные задачи предмета «Математика»:

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

По учебному плану МОУ «Пристенская ООШ» Валуйского района Белгородской области количество недельных часов, отведенных на учебный предмет «Математика» в 1 классе составляет 4 часа в неделю.

Рабочая программа составлена на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования и примерной рабочей программы начального общего образования. Математика. (для 1–4 классов образовательных организаций). Москва. 2021

Используемый УМК:

Класс	УМК
1 класс («Школа России»)	Математика: 1 класс в 2 частях: учебник для общеобразоват. организаций / М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. М.: Просвещение, 2021 г.

Рабочая программа включает в себя разделы:

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

Срок реализации программы 1 год.

Календарно-тематическое планирование, формы и средства контроля, разработанные на ступень начального общего образования, являются приложением к данной рабочей программе и ежегодно обновляются.

**Аннотация к рабочей программе учебного предмета
«Математика» 2-4 классы
МОУ «Пристенская ООШ» Валуйского района Белгородской области**

Учебный предмет «Математика» является частью предметной области «Математика и информатика» во 2-4 классах.

Основными целями школьного предмета «Математика» — являются:

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

Основные задачи предмета «Математика»:

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

По учебному плану МОУ «Пристенская ООШ» Валуйского района Белгородской области количество недельных часов, отведенных на учебный предмет «Математика» со 2-4 классы составляет 4 часа в неделю.

Рабочая программа составлена на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования и авторской программы по математике М.И. Моро. Математика. Рабочие программы. Предметная линия учебников системы «Школа России» 1 – 4 классы: пособие для учителей общеобразовательных учреждений/М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. М.: Просвещение, 2016 г.

Используемый УМК:

Класс	УМК
2 класс («Школа России»)	Математика: 2 класс в 2 частях: учебник для общеобразоват. организаций / М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. М.: Просвещение, 2019 г.
3 класс («Школа России»)	Математика: 3 класс в 2 частях: учебник для общеобразоват. организаций / М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. М.: Просвещение, 2018 г.
4класс («Школа России»)	Математика: 4 класс в 2 частях: учебник для общеобразоват. организаций / М.И. Моро, М.А. Бантова, Г.В. Бельтюкова и др. М.: Просвещение, 2018 г.

Рабочая программа включает в себя разделы:

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

Срок реализации программы 3 года.

Календарно-тематическое планирование, формы и средства контроля, разработанные на ступень начального общего образования, являются приложением к данной рабочей программе и ежегодно обновляются.