

Аннотация к рабочей программе «Математика»

Рабочая программа учебного предмета «Математика» разработана на основе требований к планируемым результатам освоения ООП НОО МКОУ Бирюльская СОШ.

Рабочая программа включает в себя планируемые результаты обучения, содержание, тематическое планирование.

Учебники:

1. Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. «Математика 1 класс». Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе в двух частях. – М.: «Просвещение», 2018г
2. Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. «Математика 2 класс». Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе в двух частях. – М.: «Просвещение», 2020г
3. Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. «Математика 3 класс». Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе в двух частях. – М.: «Просвещение», 2013г.
4. Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. «Математика 4 класс». Учебник для общеобразовательных учреждений с приложением на электронном носителе в двух частях. – М.: «Просвещение», 2014г.

Основными **целями** начального обучения математике являются:

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

Программа определяет ряд **задач**, решение которых направлено на достижение основных целей начального математического образования:

- формировать элементы самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира (умения устанавливать, описывать, моделировать и объяснять количественные и пространственные отношения);
- развивать основы логического, знаково-символического и алгоритмического мышления;
- развивать пространственное воображение;
- развивать математическую речь;
- формировать систему начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач;
- формировать умения вести поиск информации и работать с ней;
- развивать познавательные способности;
- воспитывать стремление к расширению математических знаний;
- формировать критичность мышления;
- развивать умения аргументированно обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.

Рабочая программа по математике рассчитана на 540 часов: 132 часа в 1 классе (по 4 часа в неделю, 33 учебные недели), 136 часов во 2 классе, 136 часов в 3 классе и 136 часов в 4 классе (по 4 часа в неделю, 34 учебные недели).

Формы контроля: Проверочная работа, тестирование, контрольная работа, комплексная работа.