

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Озерновская средняя общеобразовательная школа № 47**

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Математика», 1-4
классы,
2023-2024 учебный год

Рабочая программа по математике на уровне начального общего образования подготовлена на основе следующих нормативных документов:

- федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 года № 273-ФЗ с изменениями и дополнениями;
- приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» (Зарегистрирован 05.07.2021 № 64100);
- приказа Министерства просвещения Российской Федерации № 569 от 18.07.2022 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования» (Зарегистрирован 17.08.2022 № 69676);
- приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 № 372 «Об утверждении федеральной образовательной программы начального общего образования» (Зарегистрирован 12.07.2023 № 74229);
- концепции развития математического образования в Российской Федерации (утв. распоряжением Правительства РФ от 24 декабря 2013 г. N 2506-р);
- санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- приказа Минпросвещения России от 21.09.2022 N 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников» (Зарегистрировано в Минюсте России 01.11.2022 N 70799) (в редакции приказа от 21.07.2023 № 556);
- приказа Министерства просвещения РФ от 02.08.2022 № 653 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ НОО, ООО, СОО» (Зарегистрирован 29.08.2022 № 69822).

Рабочая программа разработана на основе УМК «Математика» Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и другие, АО «Издательство «Просвещение».

Целями изучения математики в 1-4 классах является:

1. освоение начальных математических знаний;
2. формирование функциональной математической грамотности обучающегося;
3. обеспечение математического развития обучающегося;
4. становление учебно-познавательных мотивов, интереса к изучению и применению математики, важнейших качеств интеллектуальной деятельности.

Задачи:

1. Формировать понимание значения величин и способов их измерения, использовать арифметические способы для разрешения сюжетных ситуаций, создавать условия для становления умения решать учебные и практические задачи средствами математики, организовать работу с алгоритмами выполнения арифметических действий;

2. Создать условия для приобретения учащимися опыта решения учебно-познавательных и учебно-практических задач, построенных на понимании и применении математических отношений («часть – целое», «больше – меньше», «равно – неравно», «порядок»), смысла арифметических действий, зависимостей (работа, движение, продолжительность события);

3. Развивать способности к интеллектуальной деятельности, пространственное воображение, математическую речь, формировать умение строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, вести поиск информации;

4. Развивать теоретическое и пространственное мышление, воображение, математическую речь, ориентацию в математических терминах и понятиях.

На изучение учебного предмета «Математика» отводится 540 часов: в 1 классе – 132 часа (4 часа в неделю), во 2 - 4 классах – 136 часов (4 часа в неделю).

Основные разделы учебного предмета «Математика» в 1 – 4 классах:

1. Числа и величины.
2. Арифметические действия.
3. Текстовые задачи.
4. Пространственные отношения и геометрические фигуры.
5. Математическая информация.

Промежуточная аттестация по математике будет проводиться в форме контрольной работы в сроки, установленные приказом школы.