

Аннотация к рабочей программе начального общего образования

Математика 1-4 класс

Программа	Рабочая программа по предмету «Математика» составлена на основе следующих документов: 1. Федеральная образовательная программа начального общего образования (Утверждена приказом Минпросвещения России от 18.05.2023 под № 372); 2. Федеральный государственный образовательный стандарт начального общего образования, одобрен приказом Министерства просвещения от 7 декабря 2022 г. № 569; 3. Федеральная рабочая программа начального общего образования математика (для 1-4 классов образовательных организаций), Москва – 2023 4. Программы ООП НОО МБОУ «СШ № 20». УМК: - Математика: 1-й класс: учебник: в 2 частях; 15-е издание, переработанное, 1 класс/ Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»; - Математика: 2-й класс: учебник: в 2 частях; 15-е издание, переработанное, 2 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»; - Математика: 3-й класс: учебник: в 2 частях; 14-е издание, переработанное, 3 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»; - Математика: 4-й класс: учебник: в 2 частях; 13-е издание, переработанное, 4 класс/ Моро М.И., Бантова М.А., Бельтюкова Г.В. и др., Акционерное общество «Издательство «Просвещение».
Цели	Целями изучения русского языка по программам начального общего образования являются: 1) освоение начальных математических знаний – понимание значения величин и способов их измерения, использование арифметических способов для разрешения сюжетных ситуаций, становление умения решать учебные и практические задачи средствами математики, работа с алгоритмами выполнения арифметических действий; 2) формирование функциональной математической грамотности обучающегося, которая характеризуется наличием у него 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) обеспечение математического развития обучающегося – способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи, формирование умения строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, вести поиск информации; 4) становление учебно-познавательных мотивов, интереса к изучению и применению математики, важнейших качеств интеллектуальной деятельности: теоретического и пространственного мышления, воображения, математической речи, ориентировки в математических терминах и понятиях.

Место предметов в учебном плане	Согласно учебному плану МБОУ «СШ №20» на изучение математики на уровне начального общего образования отводится 540 часов. Обязательное изучение математики на этапе начального общего образования предусматривает ресурс учебного времени в объёме: 1 класс – 132 часов 2 класс – 136 часов 3 класс – 136 часов 4 класс – 136 часов
Контроль	• проверочная работа • контрольная работа • тест • математический диктант