

Аннотация к рабочей программе по математике в 4 А классе, 2021-22 учебный год

Название курса	Математика
Класс	4 А
Количество часов	136 ч (4 час в неделю)
Составитель	Рогачева Елена Владимировна
Статус документа	Школьная программа по математике составлена на основании следующих нормативно-правовых документов: 1. Федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организациями, осуществляющими образовательную деятельность, утвержденного приказом Минпросвещения России от 20.05.2020 № 254; 2. Программа развития ГБОУ СОШ № 481 с углубленным изучением немецкого языка Кировского района Санкт-Петербурга 2020-2025 гг.; 3. Основная образовательная программа начального общего образования ГБОУ СОШ № 481 с углубленным изучением немецкого языка Кировского района Санкт-Петербурга на 2021 – 2026 гг.; 4. Выписка из основной образовательной программы ГБОУ СОШ 481 с углубленным изучением немецкого языка Кировского района Санкт-Петербурга на 2021-2022 учебный год; 5. Примерной программы Математика. Сборник рабочих программ. Предметная линия учебников системы «Школа России». 1 – 4 классы С. В. Анащенкова и др. – М.: Просвещение, 2011г. - авторской программы Моро М. И., Бантовой М. А., Бельтюковой Г. В., Волковой С. И., Степановой С. В.. «Математика. 1-4 классы» (Моро М. И., Бантова М. А. М.: Просвещение, 2019г.

Цель и задачи курса	Основными целями начального обучения математике являются: 1) математическое развитие младших школьников; 2) 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: • 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 воображения;
----------------------------	---

	• развитие математической речи; • формирование системы начальных математических знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач; • формирование 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 умений аргументированно обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других. Решение названных задач обеспечит осознание младшими школьниками универсальности математических способов познания мира, усвоение начальных математических знаний, связей математики с окружающей действительностью и с другими школьными предметами, а также личностную заинтересованность в расширении математических знаний. .
Структура курса	1.Числа от 1 до 1000. Повторение.12 ч 2.Числа, которые больше 1 000124 ч. 3.Нумерация 9 ч. 4.Величины 15 ч. 5.Сложение и вычитание 11 ч. 6.Умножение и деление 75ч. 7.Итоговое повторение 14 ч
Учебно-методическое обеспечение РП	Математика. 4 класс. Учебник. для общеобразоват. учреждений с прил. на электрон. носителе. В 2 ч./М. И. Моро, М. А. Бантова, Г. В. Бельтюкова и др. – М.: Просвещение,