

Аннотация

Аннотация к РП по учебному предмету «Математика» на уровне НОО

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» для обучающихся 1–4 классов разработана в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в действующей редакции);
- ФГОС начального общего образования (приказ Минпросвещения России от 31.05.2021 №286, в действующей редакции)
- Федеральной образовательной программой основного общего образования (приказ Минпросвещения России от 18.05.2023 № 372, в действующей редакции), включая федеральную рабочую программу по предмету «Математика»;
- Положением о рабочей программе МБОУ Лицей № 28 (локальный акт);
- с учетом федеральной программы воспитания.

Краткая характеристика учебного предмета «Математика»

Изучение математики направлено на достижение образовательных, развивающих целей, а также целей воспитания и соответствует потребностям и интересам обучающихся на уровне начального общего образования.

Цели и особенности изучения учебного предмета «Математика»

- 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;
 - 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);
-
- 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;

- 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 учебного предмета в учебном плане на уровень НОО

В соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом начального общего образования математика является обязательным предметом на данном уровне образования.

Год обучения	Учебный предмет	Количество часов в неделю	Количество учебных недель	Всего часов
1 класс	«Математика»	1 чет. -3 ч.(Пр.№729). II, III, IV чет – 4 ч.	33	124
2 класс	«Математика»	4	34	136
3 класс	«Математика»	4	34	136
4 класс	«Математика»	4	34	136
Итого				532

В соответствии со ст. 16 ФЗ № 273 «Об образовании в Российской Федерации» реализация образовательной программы возможна с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.