

## Аннотация к рабочей программе

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» для обучающихся 1-4 классов, реализуемая в 1А, 1Б, 1В, 1Г классах, разработана в соответствии со следующими документами:

- Федеральная образовательная программа начального общего образования (утвержденный приказом Минпросвещения России от 18 мая 2023 г. № 372 «Об утверждении федеральной образовательной программы начального общего образования»);
- Федеральный государственный образовательный стандарт (утвержденный приказом Минпросвещения России от 31 мая 2021 г. № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» с изменениями от 08.11.2022 г.);
- Основная образовательная программа начального общего образования МБОУ «Кизнерская средняя школа № 1».

Программа по математике на уровне начального общего образования направлена на достижение следующих образовательных, развивающих целей, а также целей воспитания:

- 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.

Обучение ведется по учебнику: Математика (в 2 частях), 1 класс/ Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В., Акционерное общество «Издательство «Просвещение», 2020.

Учебный предмет «Математика» входит в предметную область «Математика». На изучение учебного предмета «Математика» в 1 классе отводится 132 часа в год, в неделю – 4 часа.

При преподавании математики могут применяться дистанционные образовательные технологии и электронное обучение.

В ходе преподавания «Математики» в 1 классе реализуется модуль «Школьный урок» Рабочей программы воспитания.