

Аннотация к рабочей программе факультативного курса «Решение нестандартных задач»

Рабочая программа разработана в соответствии с:

1	Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (утверждён приказом Минобрнауки России от 17.12.2010 N 1897 (ред. от 31.12.2015) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования" (Зарегистрировано в Минюсте России 01.02.2011 N 19644) в ред. приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 N 1644, от 31.12.2015 N 1577)
2	Примерной основной образовательной программы основного общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию протокол № 1/15 от 08.04.2015 г., в редакции протокола № 3/15 от 28.10.2015 г.)
4	Основной образовательной программой основного общего образования МБОУ г.Мурманска СОШ № 3 на 2019-2024 г.г.
5	Рабочая программа факультативного курса «Решение нестандартных задач» разработан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования; на основе Программы по математике для общеобразовательных учреждений .

- **Цель программы:** формировать у обучающихся умения и навыки по решению нестандартных задач;
- изучение курса предполагает формирование у обучающихся интереса к предмету, развитие их математических способностей;
- развивать исследовательскую и познавательную деятельность обучающихся;
- создание условий для самореализации обучающихся в процессе учебной деятельности.

Задачи программы:

- вооружить обучающихся системой знаний и умений по решению нестандартных задач;
- сформировать навыки применения данных знаний при решении разнообразных задач различной сложности;
- способствовать развитию у обучающихся поисковой активности, наблюдательности, сообразительности, смекалки;
- способствовать формированию познавательного интереса к математике.

Форма проведения занятий – групповая.

Количество обучающихся в группе – 15 человек.

Программа рассчитана на 17 часов в год.

Режим проведения занятий: занятия проводятся 1 раз в 2 недели по 1 учебному часу

Распределение часов курса по разделам/темам

№	Тема	Количество часов
1	Введение	3
2	Решение текстовых задач	6
3	Алгебра модуля	4
4	Преобразование графиков элементарных функций	4
ИТОГО:		17 ч.