

# **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ЗАНИМАТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА»**

**(общеинтеллектуальное направление)**

Рабочая программа по курсу внеурочной деятельности «Занимательная математика» составлена **в соответствии** с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования; требованиями к результатам освоения основной образовательной программы; примерной программы основного общего образования, образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ №15».

**Структура рабочей программы** соответствует Положению о рабочих программах учебных предметов (ФГОС) муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя школа №15» г. Нижневартовска. Рабочая программа разработана в соответствии с:

- ↯ Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ;
- ↯ Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897 (с изменениями);
- ↯ Уставом Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Средняя школа №15» г. Нижневартовска;
- ↯ Основной образовательной программой основного общего образования.

## **Цель курса:**

- создание условий для развития и воспитания личности обучающихся, обеспечивающих формирование творческого мышления, приобретение знаний и умений учащимися посредством проектирования исследовательской деятельности.

## **Основные формы обучения:**

- ↯ Беседы
- ↯ Игра
- ↯ Лабораторная работа.
- ↯ Театрализация исторических событий становления математической науки
- ↯ Конференция при подведении итогов исследовательской работы
- ↯ Работа с научно-популярной литературой
- ↯ Олимпиады,
- ↯ математические праздники,
- ↯ конкурсы решения задач
- ↯ Фестиваль исследовательских работ

В соответствии с планом внеурочной деятельности школы на изучение данного курса выделено 34 часа в 7 классе.