

## Аннотация к рабочей программе по курсу

### Решение задач повышенной сложности

Рабочая программа составлена в соответствии:

1. Приказом Минобрнауки России от 17 декабря 2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования».
2. Место в учебном плане: 5 класс- 2 часа в неделю; 6,7 классы- по 1 часу в неделю.
3. Уровень изучения- базовый.
4. Формы контроля: контрольные работы, математические диктанты, самостоятельные работы.
5. Курс «Решение задач повышенной сложности» предназначен не только для предпрофильной подготовки учащихся 5-7-х классов, но и для подготовки детей к олимпиадам разного уровня. Он позволяет расширить и углубить базовую часть курса математики, не нарушая его целостности.
6. Программа курса применима для различных групп учащихся, независимо от их уровня подготовленности.
7. Предлагаемый курс расширяет знания по курсу математики, обогащает понятийный аппарат и опыт решения задач, развивает пространственное воображение. Он дает возможность проявить свои творческие способности при выполнении заданий, навыки работы с научно-популярной и математической литературой. Приучает к критическому восприятию своих и чужих умозаключений, считаться с чужим мнением и быть терпимыми, уметь спорить и обосновывать своё мнение.