

**Аннотация**  
**к дополнительной общеразвивающей программе**  
**естественнонаучной направленности**  
**«Химия в задачах»**

Программа направлена на развитие опыта применения полученных знаний и умений в процессе формирования познавательной и трудовой активности.

Задачи:

- развитие интереса к изучению наук, формирование критического мышления, позволяющего объективно воспринимать информацию;
- развитие способности устанавливать связи между научными фактами и жизненными ситуациями;
- стимулирование учащихся к применению методов самостоятельного познания, конструированию социальной реальности и рефлексии собственного социального опыта.

Учащиеся получают возможность расширить свои знания по таким разделам, как «Математика в химии», «Химия в природе», «Химия в доме», «Химия и продукты питания»