

Аннотация к программе «Азбука химии»

Дополнительная общеобразовательная программа *«Азбука химии»* имеет *естественнонаучную направленность* и предназначена для организации *исследовательской деятельности* обучающихся в системе дополнительного образования. Программа направлена на развитие интереса обучающихся к исследованиям проблем в области химии, путём проведения практических работ и представления результатов своего труда в виде исследовательских работ на конференциях. Представленная программа *«Азбука химии»* направлена на формирование умений будущего исследователя и развитие его познавательных способностей. При реализации программы «Азбука химии» используются методы и методические приемы, которые сформируют у обучающихся навыки *самостоятельного добывания новых знаний, сбора необходимой информации, умения выдвигать гипотезы, делать выводы и строить умозаключения.*

Программа «Азбука химии» является базовой и представляет элементарные основы эколого-химических знаний, которые расширяют кругозор обучающегося и стимулируют появление новых вопросов и стремление более глубоко и детально изучать окружающий мир. Поэтому, обучающийся, прошедший данную программу является подготовленным и «открытым» к переходу к более специализированной программе, что обеспечивает преемственность знаний.