

Аннотация к дополнительной общеобразовательной
(общеразвивающей) программе

«Школа юного химика»

Направленность: естественнонаучная

Автор-составитель: Смольянинова Е.П., педагог дополнительного образования

Программа разработана с учетом государственных документов об образовании в РФ и требований СанПиН 2.4.4.3172-14

Цель программы – получение, закрепление, систематизация и углубление знаний учащихся по химии путем выполнения теоретических и практических заданий.

Задачи программы:

- 1) сформировать, закрепить, систематизировать и расширить знания учащихся по всем основным разделам курса химии основной школы;
- 2) формировать навыки аналитической деятельности, прогнозирования результатов для различных вариативных ситуаций;
- 3) развивать познавательный интерес, интеллектуальные способности в процессе поиска решений;
- 4) формировать индивидуальные образовательные потребности в выборе дальнейшего профиля обучения в старшей школе.

Краткое содержание программы: Программа разработана для увеличения занятости детей в свободное время.

Актуальность программы обусловлена тем, что позволяет ученику проверить свои знания, при необходимости получить или скорректировать их, потренироваться в выполнении различных видов заданий, и систематизировать важнейшие сведения по основным разделам курса химии.

Педагогическая целесообразность программы состоит в том, чтобы дать учащимся базовые знания по химии, усовершенствовать их умения и навыки до начала изучения предмета в школе. Дополнительные занятия по

химии помогут учащимся лучше усвоить материал, а также закрепить эти знания. Программа выстроена так, чтобы дополнить и углубить материалы школьной программы, способствовать их более прочному усвоению.

Возрастная категория обучающихся: 11 – 13 лет

Срок реализации программы: 1 год

Количество часов: 216 часов

Режим занятий: 2 раза в неделю по 3 часа