

Аннотация к рабочей программе по внеурочной деятельности

«Юный химик» для 8 класса

Рабочая программа является приложением к основной образовательной программе МБОУ «Школа №5».

Рабочая программа по курсу внеурочной деятельности «Юный химик» разработана на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы, в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (приказ Министерства образования и науки РФ от 7 декабря 2022 г. № 568 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями и дополнениями).

Актуальность программы в том, что она создает условия для социального, культурного и профессионального самоопределения, творческой самореализации личности ребёнка, формирования химической грамотности. Знания и умения, необходимые для организации исследовательской деятельности, в будущем станут основой для организации научно-исследовательской деятельности в колледжах, техникумах и т.д.

Цель: развивать у обучающихся исследовательский подход к изучению окружающего мира.

Задачи

Предметные:

- сформировать навыки элементарной исследовательской работы;
- расширить знания учащихся по химии;
- научить применять коммуникативные и презентационные навыки;
- научить оформлять результаты своей работы.

Метапредметные:

- развить умение проектирования своей деятельности;
- продолжить формирование навыков самостоятельной работы с различными источниками информации;

- продолжить развивать творческие способности.

Личностные:

- продолжить воспитание навыков химической культуры, ответственного отношения к людям и природе;

- совершенствовать навыки коллективной работы;
- способствовать пониманию современных проблем химии.

Сроки реализации программы.

Программа рассчитана на 1 год, общее количество часов – 34ч.