

ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СУНЦ УрФУ «Олимпиадная и турнирная химия»

Мартынов Константин Валерьевич,

Учитель химии и биологии, Аспирант
УрФУ.

Цель курса: развитие и наставление школьников 10-х классов в области химии и подготовка к выступлению на региональном этапе ВсОШ по химии. Сопровождение и подготовка учеников 9, 10, 11 классов для участия в Свердловском химическом турнире.



Задачи курса: подготовка учащихся к химическим олимпиадам высокого уровня (ВсОШ и перечневые олимпиады), Свердловскому химическому турниру; помощь в освоении участниками навыков практической работы; приобретение навыков работы с литературой различных источников, приобретение опыта публичных выступлений, развития коммуникативных способностей в рамках турнирной деятельности. Получения навыков и знаний необходимых не только для олимпиад, но и для учебы в ВУЗах.

Будут рассмотрены следующие разделы: Основы физической химии, равновесие в растворах, аналитическая химия, углубленная органическая химия, неорганическая химия, современные методы исследования веществ. А также разделы необходимые для решения задач химического турнира.

Продолжительность курса: 136 часов в год (4 часа в неделю).

Для связи:

Страница в контакте: <https://vk.com/id62004106>

Электронная почта: kosya00@yandex.ru