

Информационный лист о КВД
ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СУНЦ УрФУ



«Физическая химия»

9 Б химико-биологический профиль: химический

ФИО преподавателя, достижения преподавателя, фото: Соломахина Елизавета Евгеньевна

Успешно окончила аспирантуру по направлению Химические науки, специализация Физическая химия

Цель курса: формирование системы углублённых знаний по физической химии, а также специфических навыков и подходов к решению нестандартных задач, мотивации к участию в конкурсных состязаниях по химии из Перечня РСОШ.

Задачи курса:

- Повторение и систематизация школьных знаний по химии.
- Изучение углубленных разделов физической химии.
- Решение олимпиадных задач различного уровня сложности.
- Формирование экспериментальных навыков и работы с расчетами.
- Развитие самостоятельности и критического мышления.

В курсе будут рассмотрены следующие разделы:

Химическая термодинамика, химическое равновесие, химическая кинетика

Продолжительность курса: (2 часа в неделю, в год 68 часов):

Ссылки на ресурсы:

Если возникли вопросы (электронная почта

преподавателя): e.e.solomakhina@urfu.ru

Ссылка на страницу «В Контакте»: