

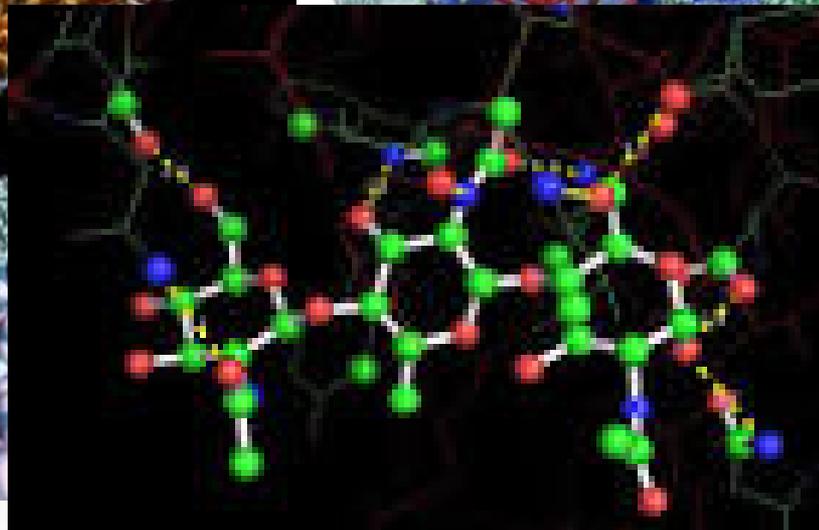
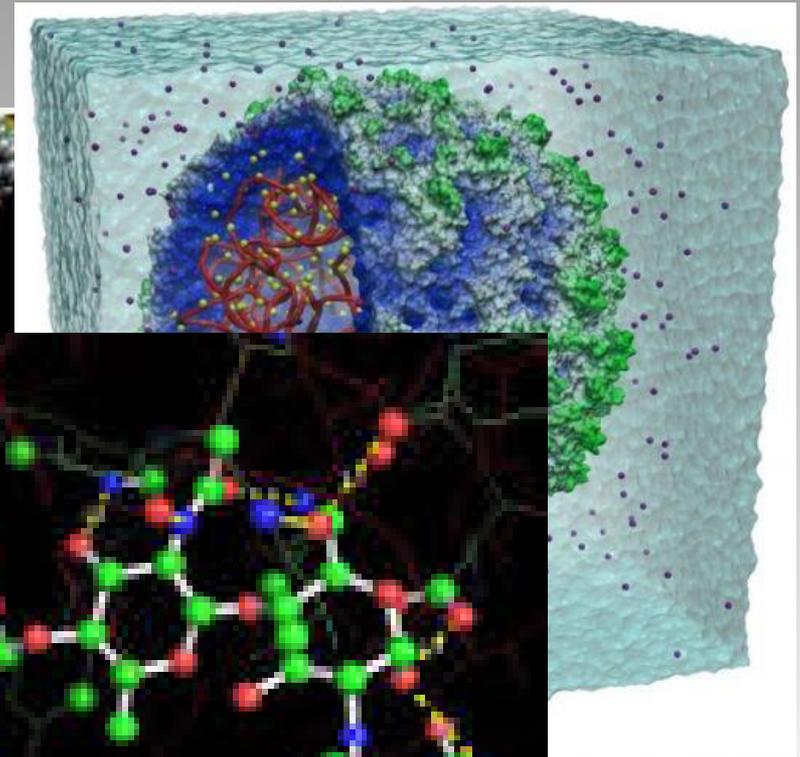
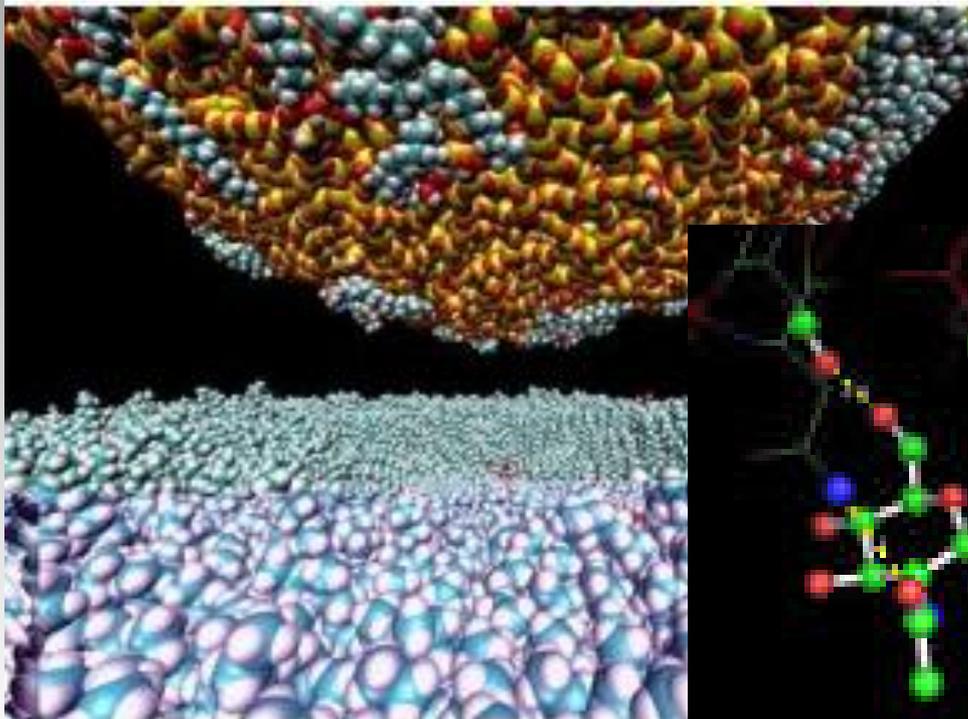
**К АНАЛИЗУ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ
ХАРАКТЕРИСТИК ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ
КОМПОНЕНТОВ ПОЛИМЕРНОГО
КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА
СРЕДСТВАМИ МОЛЕКУЛЯРНО-
ДИНАМИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ**

Актуальность

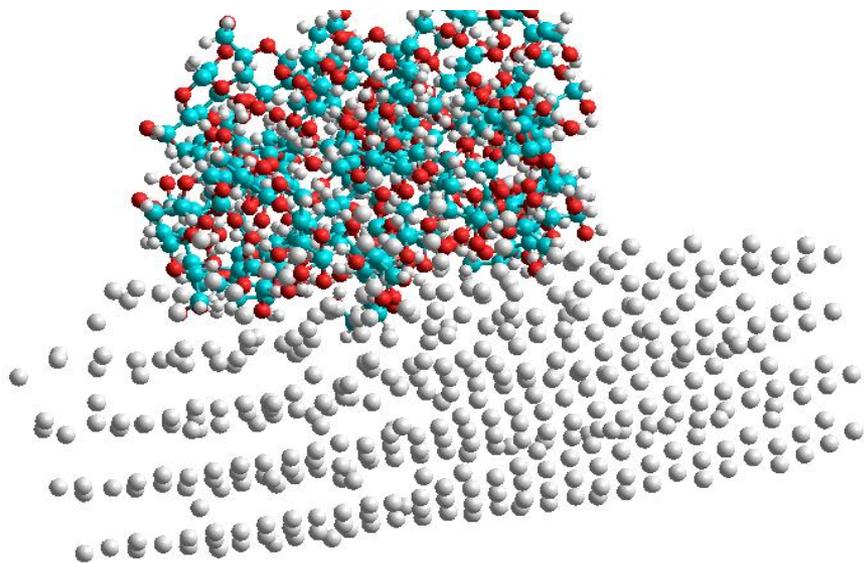


Цель

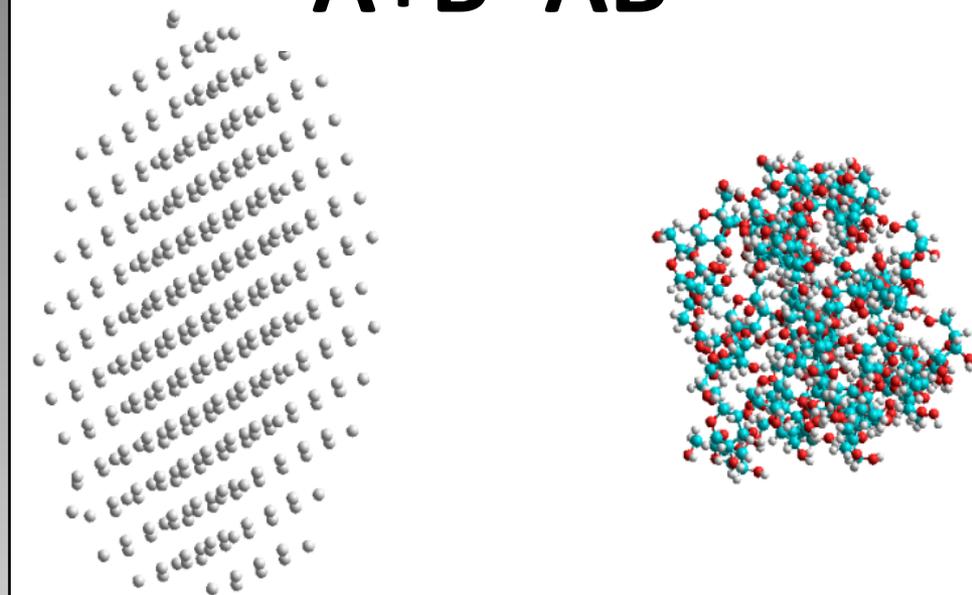
Использование вычислительного потенциала средств визуализации молекулярно-динамического моделирования для решения прикладных задач исследования свойств материала



Характеристики взаимодействия

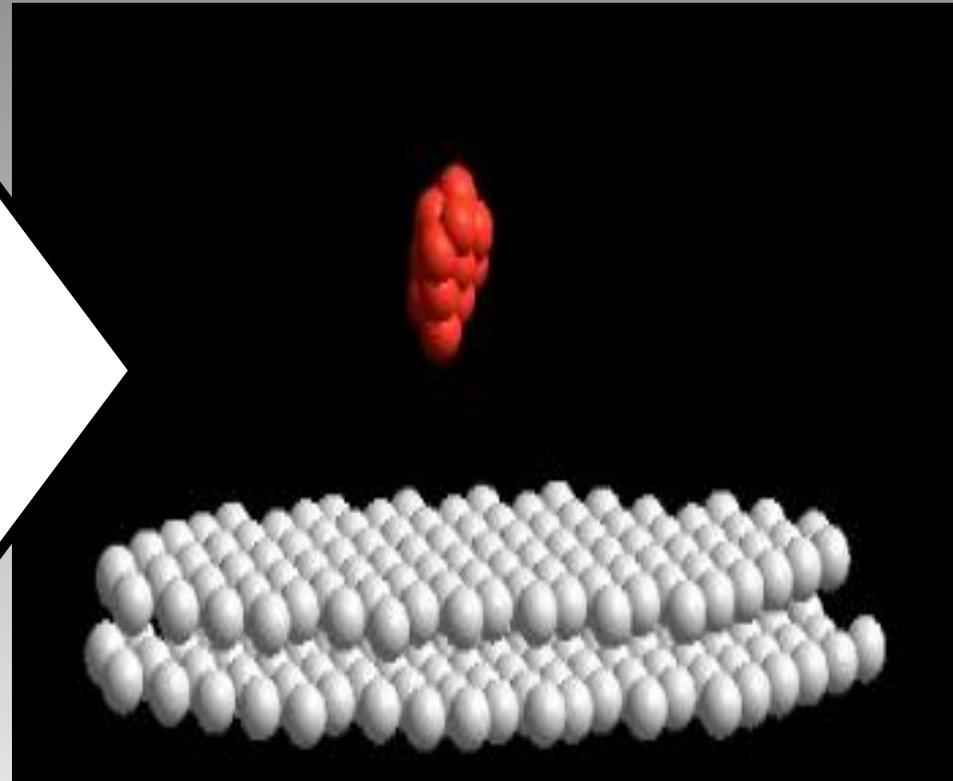


Взаимодействие

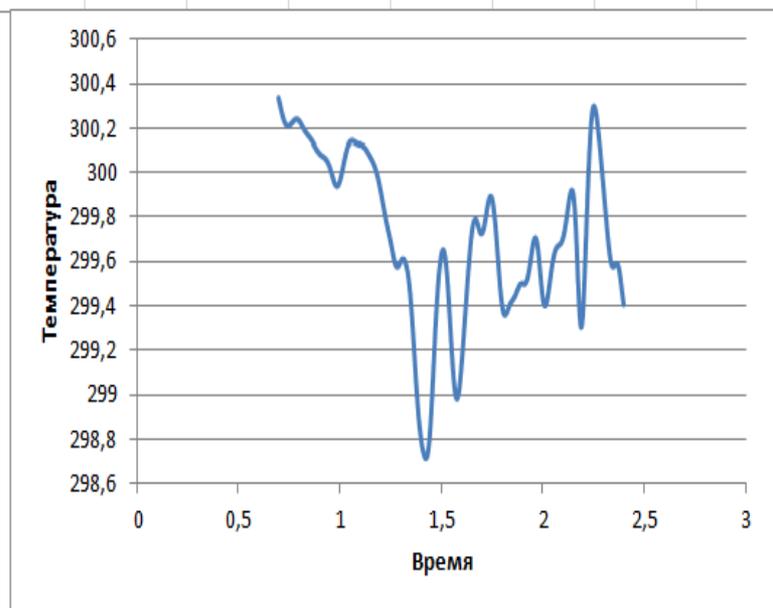
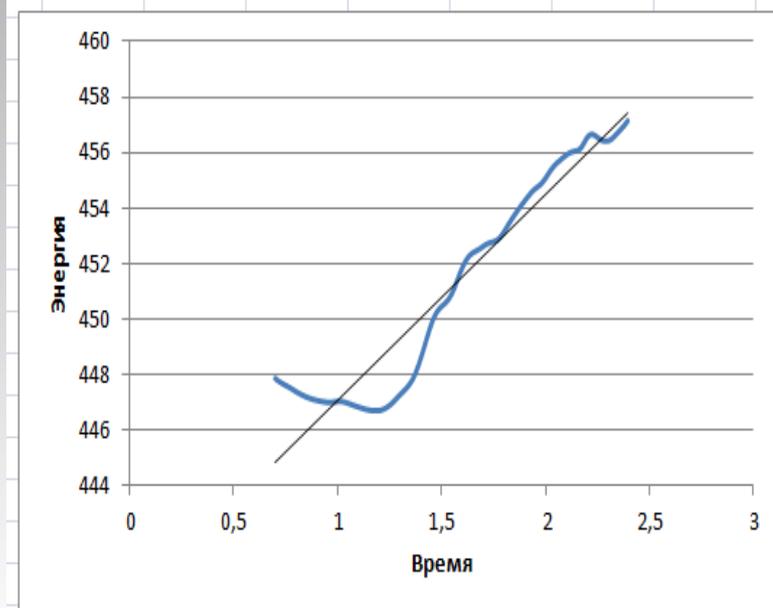
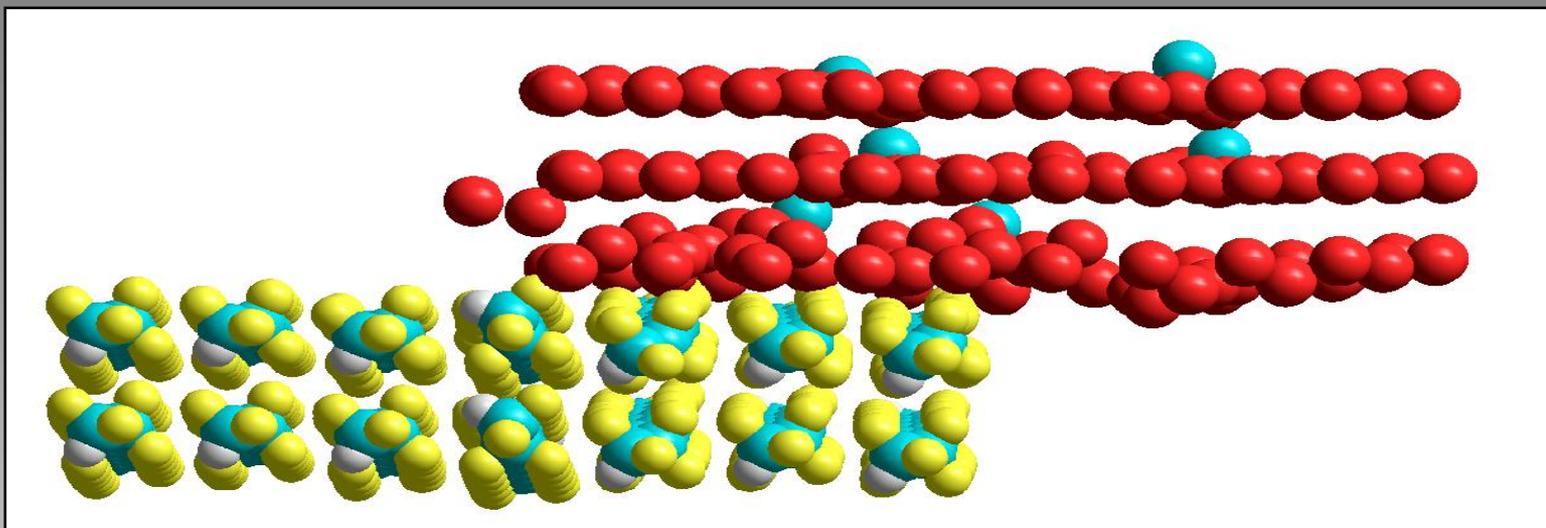


Взаимодействия нет

Прочностные характеристики



Характеристики трения



СЛОЖНОСТЬ

ТОЧНОСТЬ

РЕСУРСЫ

**Экспериментальные
исследования**

**Молекулярно-
динамическое
моделирование**

**Математическое
моделирование**