

## Резюме

**ФИО:** Жолудев Степан Иванович

**Место учёбы:** МГУ им. Ломоносова, физический факультет, кафедра физики полимеров и кристаллов, 3 курс бакалавриата

**Телефон:** +7-926-969-XX-XX

**E-mail:** zholudev@polly.phys.msu.ru

**Академические успехи:**

**-школа:** окончил МАОУ “Лицей города Троицка” в 2016г. с золотой медалью, призер регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по физике, призер второй степени олимпиады «Физтех» по физике, призер третьей степени олимпиады «Ломоносов» по химии

**Лаборатория:** теории полимерных систем и “мягких” сред

**Научный руководитель:** И.И. Потёмкин

**Курсовая работа (на 2-м курсе):** “Использование мицелл блок-сополимеров для получения нанокластеров металлов и их упорядочения на поверхности”

**Научная работа:** моделирование поведения несферических микрогелей в растворе и на межфазной границе с использованием метода DPD

**Область научных интересов:** сферические и несферические микрогели, диблок-сополимеры в растворе и расплаве, компьютерное моделирование, DPD

