

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
на работу студента IV курса
бакалавриата химия СПбГУ
Куприяновой Натальи Сергеевны**

Куприянова Н.С. начала работать в группе синтеза и исследования наночастиц и наноструктурированных материалов кафедры общей и неорганической химии на 1 курсе бакалавриата. За это время успешно прошла весь курс теоретической подготовки, выполнила курсовые работы по выбранной тематике, связанной с синтезом и изучением свойств наноматериалов.

Темой выпускной квалификационной работы является получение наночастиц бёмита с модифицированной поверхностью и использование их как стабилизаторов при создании эмульсий.

Куприянова Н.С. демонстрировала инициативность и заинтересованность на всех стадиях работы, выполнила значительный объем экспериментальных исследований. Освоила препаративные и физико-химические методы исследования наночастиц и эмульсий, в том числе методы РФА, ПЭМ, БЭТ, ИК-спектроскопии, оптической микроскопии, ДСР.

Отзывчива и коммуникабельна, умеет работать в коллективе, обладает компьютерной грамотностью и аккуратностью в визуальном и текстовом оформлении результатов эксперимента.

Оценка научного руководителя – отлично.

Научный руководитель:

к.х.н., доцент



М.Г. Осмоловский