Воронина Наталья Сергеевна

natalia\_voronina@inbox.ru

Дата и место рождения:

Родилась 8 сентября 1993 г. в г. Чёрмоз, Ильинского района, Пермского края (Россия).

Образование:

2000 – 2011 гг. обучалась в МОУ «ЧСОШ им. В.Е.Ершова», г. Чёрмоз.

2011 – 2015 гг. обучалась ФГБОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» г. Пермь на химико-технологическом факультете на кафедре химии и биотехнологии, специальность «Биотехнология». Тема выпускной квалификационной работы: «Разработка стадии этерификации отработанного растительного масла с целью создания малоотходной технологии биодизеля второго поколения» (научный руководитель: д.х.н., профессор Вольхин В.В.).

2015 – 2017 гг. продолжила обучение в магистратуре ПНИПУ по направлению «Биотехнология». Тема магистерской диссертации: «Предподготовка отработанного растительного масла и утилизация глицерина с получением микробной биомассы в малоотходной технологии производства биодизеля» (научный руководитель: д.х.н., профессор Вольхин В.В.).

2017 г. – настоящее время аспирант 1 курса, ПФИЦ УрО РАН (Институт технической химии). Тема диссертации «Эмульсионные акрилатные сополимеры, применяемые для очистки сточных вод производства баллиститных порохов» (научный руководитель: д.т.н. Стрельников В.Н.).

Область научных интересов:

Структура и свойства полимеров, многокомпонентных полимерных систем. Синтез и химические превращения макромолекул: деструкция, модификация полимеров.