

В 2017 году я закончил обучение по программе бакалавриата Института химии СПбГУ, успешно защитив ВКР и получив диплом бакалавра органического профиля. На протяжении 2017-2018 учебного года я работал под руководством Н.А. Данилкиной в лаборатории химии ацетиленовых соединений И.А. Баловой над разработкой эндиенов, конденсированных с индольным ядром.

Моя выпускная бакалаврская квалификационная работа «Синтез напряжённых циклических алкинов, конденсированных с гетероциклами» была посвящена поиску общего синтетического подхода для получения циклонина, представителя перспективного класса органических соединений, используемых в качестве реагентов для биоконъюгации, и 10-членных эндиенов, конденсированных с циннолином и бензотиофеном – перспективных противоопухолевых антибиотиков, с использованием реакции Николаса на стадии макроциклизации.

На данный момент я продолжаю заниматься эндиенами.