

Отзыв научного руководителя

о диссертационной работе Зарезина Данила Петровича

«Синтез пептидов и пептидомиметиков на основе многокомпонентных реакций с изоцианидами», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 – «органическая химия».

Зарезин Данил Петрович поступил на химический факультет МГУ в 2008 году. Начиная с 3 курса, ведет научную работу в лаборатории органического синтеза химического факультета МГУ.

В 2013 году Зарезин Д. П. успешно окончил химический факультет МГУ и поступил в конкурсную аспирантуру. За это время им была выполнена диссертационная работа на тему «Синтез пептидов и пептидомиметиков на основе многокомпонентных реакций с изоцианидами». В процессе работы, посвященной разработке новых методов получения пептидов и пептидомиметиков, Зарезиным Д. П. были найдены условия их синтеза, а разработанные подходы были применены для синтеза ключевых фрагментов природных соединений. По результатам работы Зарезина Д. П. было опубликовано 6 статей. Результаты работы докладывались на 3 конференциях.

В процессе выполнения диссертационной работы, Зарезин Д. П. проявил себя грамотным химиком-синтетиком, добившимся четких результатов при изучении сложных и неоднозначно протекающих реакций. Полученные им данные весьма надежны. Зарезин Д. П. хорошо владеет современными методами физико-химических исследований, в первую очередь, спектроскопией ЯМР.

Все вышесказанное характеризует Зарезина Д. П. как квалифицированного химика, который способен самостоятельно проводить исследования в области синтетической органической химии.

Научный руководитель:

доктор химических наук, профессор

В. Г. Ненайденко

