

Отзыв научного руководителя

о диссертационной работе Левицкого Олега Александровича
«Стереонаправленная электрохимически активируемая функционализация аминокислот в
координационной сфере хиральных комплексов Ni(II)»
представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по
специальности 02.00.03 - органическая химия

Левицкий О.А. работает в научной группе проф. Магдесиевой Т.В. с 2009 г. С 2013 г. он является аспирантом лаборатории Физико-химических методов анализа строения вещества кафедры органической химии. В ходе выполнения своей диссертационной работы Левицкий О.А. провел большое количество экспериментальной и теоретической работы по разработке и оптимизации новых методов стереоселективной электрохимически активируемой функционализации аминокислот в координационной сфере хиральных комплексов Ni(II). Диссертационная работа Левицкого О.А. представляет собой завершенное исследование, а полученные результаты достоверны и являются ценным вкладом как в область электрохимии органических соединений, так и в область стереоселективного синтеза.

За время выполнения диссертационной работы Левицкий О.А. проявил себя как высококвалифицированный химик, способный предлагать новые подходы к синтезу сложных органических соединений, осуществлять на практике предложенные синтетические решения, проводить комплексное физико-химическое исследование полученных им соединений.

Уровень теоретической подготовки Левицкого О.А. весьма высокий и распространяется не только на синтетическую органическую химию и связанные с ней инструментальные методы анализа, но включает также знания в области современных электрохимических методов исследования, строения молекул и расчетных методов теоретической химии.

Левицкий О.А. свободно владеет приемами литературного поиска, умеет корректно сопоставлять результаты своих экспериментов с опубликованными данными.

По моему мнению, Левицкий О.А. заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата химических наук.

Научный руководитель:

д.х.н., профессор



Личную подпись
ЗАВЕРЯЮ
Нач. отдела электрохимии
химического факультета

Ларионова Н.С.
Ларионова Н.С.

Магдесиева Т.В.