

Отзыв научного руководителя

о диссертационной работе Петрова Валентина Станиславовича

«Линейные и макроциклические фенантролиндиамиды: синтез и координационные свойства», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 1.4.3 Органическая химия.

Петров Валентин Станиславович начал работу на кафедре органической химии Химического факультета МГУ с 2018 года, будучи студентом 3 курса. Основное направление работы соискателя связано с разработкой методов получения как открытоцепных, так и макроциклических фенантролиндиамидов – перспективных лигандов для связывания f -элементов. Петров В.С. проявил себя целеустремлённым, упорным и скрупулёзным исследователем.

При выполнении диссертационной работы Петров В.С. успешно освоил различные техники проведения экспериментов, очистки и выделения получаемых соединений, прошел обучение и стал оператором ЯМР-спектрометра, и показал себя как квалифицированный и самостоятельный исследователь, способный планировать ход работы и анализировать полученные результаты.

За время выполнения диссертационной работы Петровым В.С. опубликовано 12 статей по теме исследования в рецензируемых научных изданиях, индексируемых международными базами данных (Web of Science, Scopus) и рекомендованных диссертационным советом МГУ для публикации результатов научно-квалификационных работ, а также 5 тезисов докладов на российских и международных научных конференциях.

Полагаю, что диссертационная работа Петрова В.С. является завершённым исследованием, соответствует требованиям «Положения о присуждении ученых степеней в Московском государственном университете имени М.В. Ломоносова» и может быть рекомендована для рассмотрения и защиты на Диссертационном совете МГУ.014.1.

Научный руководитель
доктор химических наук, профессор
член-корреспондент РАН,
заведующий кафедрой органической химии
химического факультета МГУ
имени М.В. Ломоносова

Ненайденко В.Г.
08.04.2026