

**Отзыв научного руководителя на соискателя ученой степени кандидата  
химических наук по специальности 02.00.03 – органическая химия**

**Протопопову Полину Сергеевну**

Протопопова П. С. после окончания химфака МГУ им. Ломоносова в 2015 году и успешного завершения объемной дипломной работы на кафедре органической химии в лаборатории физиологически активных оснований отлично сдала экзамены в аспирантуру ИГЭОС РАН и самого начала зарекомендовала себя инициативным, деятельным работником. Она успешно выступила на нескольких конференциях, связанных с темой ее диссертационной работы, и, тем самым, приобрела ценный опыт устных выступлений, необходимый для успешного осуществления в ближайшее время диссертационного доклада

Выполнение индивидуального плана аспиранта осуществлялось Полиной Сергеевной без затруднений, в срок сданы экзамены по философии и иностранному языку, а также кандидатский минимум по органической химии. Творческий потенциал её успешно и быстро раскрылся и в настоящее время работа над темой диссертацией завершена. Протопопова - автор целого ряда публикаций (6 статей), 2-х патентов и монографии.

Следует отметить большой педагогический дар Полины Сергеевны, она в течении последних лет была руководителем 7-ми студентов — дипломников, а также 2-х школьников, успешно завершивших свои первые научные работы. Ей присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Среди прочих научных достижений, она разработала общий препаративный синтез *bis*-гетероциклических соединений с прямой связью С—С, имеющий колоссальную перспективу использования и дальнейшего развития. Полина Сергеевна не только провела большую экспериментальную работу, имеющую большой научный и практический результат, но и в настоящее время завершила написание объемного диссертационного труда,

который представлен к защите. Доклад об основных результатах работы на комиссии ИНЭОС прошел серьезную проверку на антиплагиат и степень оригинальности текста исключительно высока и составила 97,26%. После окончания аспирантуры в октябре 2019 г. Протопопова переведена на должность инженера-исследователя в лабораторию ГРЭОС.

На основании проведенной работы и представленных материалов считаю, что диссертационная работа Полины Сергеевны «Общий метод синтеза и свойства *bis*-гетероциклических соединений, полученных на основе циклических полуамидов», представляемая на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 – органическая химия, является законченным исследованием, удовлетворяет всем требованиям, установленным пунктами 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 в редакции постановления Правительства РФ от 30.07.2014 г. №723, установленным к диссертациям на соискание ученой степени кандидата химических наук, а ее автор, Протопопова Полина Сергеевна, заслуживает присуждения ей степени кандидата химических наук по специальности 02.00.03 – органическая химия.

Нет сомнений, что Протопопова П. С., как по своему потенциалу химика-органика, так и по уже полученным результатам способна принести большую пользу нашему институту не только как опытный экспериментатор и научный работник, но и как педагог, – воспитатель новых молодых научных кадров.

Научный руководитель:

Д.х.н., Зав.лаб., Г.И.С.

10.03.2020



К. А. Кочетков



ПОДПИСЬ  
УДОСТОВЕРЯЮ  
ОТДЕЛ КАДРОВ ИНЭОС РАН

Специалист по кадрам  
 Девлятбаева Э.С.  
Дата 10.03.2020