

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ
диссертационной работы ШМУЙЛОВИЧ Ксении Сергеевны

«ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПОЛИФТОРИРОВАННЫХ ХАЛКОНОВ С
БИНУКЛЕОФИЛЬНЫМИ РЕАГЕНТАМИ»

Ксения Сергеевна Шмуйлович выполняла диссертационную работу в Лаборатории органических светочувствительных материалов Новосибирского института органической химии СО РАН. Ксения Сергеевна пришла в лабораторию в 2004 году студенткой 4 курса Новосибирского государственного педагогического университета, в течение двух лет выполнила и защитила на «отлично» дипломную работу по теме «Взаимодействие полифторзамещенных солей триарилпирилия с азотсодержащими нуклеофилами». Хотя эта работа по ряду причин не вошла в диссертацию Ксении Сергеевны, впоследствии по этой тематике были опубликованы в соавторстве с ней три статьи. После окончания НГПУ К.С. Шмуйлович была принята в штат лаборатории на временную ставку лаборанта-исследователя, а через год поступила в аспирантуру НИОХ СО РАН. За это время ею была выполнена диссертационная работа по новой теме - «Взаимодействие полифторированных халконов с бинуклеофильными реагентами». Ксения Сергеевна окончила аспирантуру в 2010 году с представлением диссертации и к этому времени получила предложение работы в ЗАО «Вектор-БЕСТ», в связи с чем дальнейшая работа над диссертацией и подготовка к защите заняли больше времени, чем предполагалось.

За время работы в лаборатории и учебы в аспирантуре Ксения Сергеевна Шмуйлович проявила себя целеустремленным и результативным исследователем с высокой работоспособностью и явной склонностью к синтезу. Работая над диссертацией, она принимала участие в выполнении Госконтракта № 02.513.11.3167 «Модификация поверхности наноразмерных кремнеземных частиц и наноструктурированных пленок функциональными органическими молекулами», где показала себя ответственным сотрудником, способным выполнять срочные задания. По материалам диссертации К.С. Шмуйлович опубликованы три статьи в журнале «Известия АН. Серия химическая», а также материалы и тезисы трех молодежных конференций, она принимала активное участие в конкурсах работ молодых ученых НИОХ.

Ксения Сергеевна – очень контактный, доброжелательный и отзывчивый человек, охотно помогала сотрудникам лаборатории в обеспечении компьютерными программами и в решении различных IT-проблем, активно участвовала в общественной жизни лаборатории, продолжает до сих пор поддерживать теплые отношения с коллективом.

Учитывая профессиональную зрелость и личные качества Ксении Сергеевны Шмуйлович, считаю, что она заслуживает присвоения ученой степени кандидата химических наук.

Научный руководитель

к.х.н., с.н.с.



Орлова Н.А.

Подпись Н.А. Орловой заверяю

Ученый секретарь НИОХ СО РАН

к.х.н., доц.



Халфина И.А.