

О Т З Ы В

научного руководителя о работе научного сотрудника №23 ИОХ РАН
Мячина Ильи Вячеславовича

Мячин Илья Вячеславович поступил в аспирантуру Института органической химии им. Н. Д. Зелинского РАН в сентябре 2020 г. сразу после окончания Российского химико-технологического университета им. Д. И. Менделеева и выполнил диссертационную работу на тему «Использование проточных реакторов в химии углеводов».

В ходе выполнения данной работы Мячин И. В. овладел основными приемами и методами современной синтетической химии углеводов, включая работу с веществами в инертной атмосфере, освоил методы жидкостной инструментальной хроматографии и овладел основами идентификации продуктов реакции с применением широкого набора современных физико-химических методов, включая одномерную и двумерную спектроскопию ЯМР. Мячин И.В. продемонстрировал умение собирать и анализировать литературу с использованием коммерческих баз данных и открытых источников, формулировать и ставить конкретные задачи при выполнении работы; умение чётко формулировать основные итоги как отдельных этапов проведенной работы, так и работы в целом. Мячин И. В. проявил себя как вдумчивый, грамотный и аккуратный экспериментатор. Особо следует подчеркнуть настойчивость и целеустремленность Мячина И. В., позволившие ему решить ряд серьезных экспериментальных проблем и успешно завершить работу. Отдельно необходимо отметить самостоятельность Мячина И.В. при принятии решений в ходе решения возникавших проблем.

Результаты исследований Мячина И. В. представлены на 2 международных и 11 российских конференциях (в том числе 9 устных докладов, сделанных им лично). – соавтор 7 статей в рецензируемых журналах. Мячин И. В. активно передает свой опыт студентам Российского химико-технологического университета им. Д. И. Менделеева.

Мячин И. В. является вполне сформировавшимся молодым ученым, заслуживающим присуждения ему ученой степени кандидата химических наук.

Научный руководитель
доктор химических наук
заведующий лабораторией №23 ИОХ РАН



Кононов Л. О.

Подпись д.х.н. Кононова Л. О. заверяю
Ученый секретарь ИОХ РАН
Кандидат химических наук Коршевец И. К.
30 марта 2026 года

