

## ОТЗЫВ

научного руководителя на младшего научного сотрудника Лаборатории молекулярной токсинологии **Синявина Андрея Эдуардовича**

Синявин А.Э. проводит научные исследования на базе Отдела молекулярной нейроиммунной сигнализации, начиная с 2016 года, когда он пришел студентом 6-го курса кафедры биотехнологии и промышленной фармации МИТХТ им. М.В.Ломоносова. В 2017 году он поступил в аспирантуру Института биоорганической химии им. академиков М.М. Шемякина и Ю.А. Овчинникова Российской академии наук (ИБХ РАН) и в 2021 году успешно ее окончил. С 2018 г по настоящее время является младшим научным сотрудником Лаборатории молекулярной токсинологии ИБХ РАН. Его экспериментальная научная работа играет важную роль в ряде ведущих направлений отдела, посвященных изучению роли никотиновых ацетилхолиновых рецепторов в патогенезе воспаления, а также изучению противовирусной активности различных змеиных токсинов. С самых первых шагов в своей практической научной деятельности Андрей Синявин проявил себя инициативным, целеустремленным и грамотным исследователем. Он в короткие сроки овладел всеми необходимыми экспериментальными навыками и освоил целый ряд достаточно сложных современных методик, необходимых для проведения исследований в области клеточной и молекулярной биологии, вирусологии и имmunологии. В дополнение к экспериментальной работе Андрей Синявин постоянно следит за научными новостями в интересующей его области знаний. Он прекрасно написал первые варианты статей для серьезных международных журналов, в которых он первый автор. Андрей участвовал в ряде международных и российских конференций.

Андрей Синявин отличается прекрасной работоспособностью и зарекомендовал себя технически грамотным и квалифицированным сотрудником. Он обладает хорошим уровнем коммуникабельности и пользуется уважением сотрудников Отдела. В целом, у меня нет сомнений, что Андрей Синявин является вполне сложившимся и подготовленным специалистом, полностью соответствующим степени кандидата химических наук.

Научный руководитель

31 янв. 2022 г.

д.х.н., проф., чл.-корр. РАН  
г.н.с. Цетлин Виктор Ионович

Подпись д.х.н. Цетлина Виктора Ионовича заверяю  
Ученый секретарь ИБХ РАН

д.ф.-м.н. В.А.Олейников

