

**Отзыв научного руководителя
о работе соискателя степени кандидата биологических наук
Матвеева Андрея Леонидовича**

Матвеев Андрей Леонидович окончил Новосибирский государственный университет специальности «биология» в 2010 году и в этом же году поступил в аспирантуру ИХБФМ СО РАН. В настоящее время работает в лаборатории молекулярной микробиологии ИХБФМ СО РАН в должности младшего научного сотрудника.

Научная работа Андрея Леонидовича связана с получением и исследованием моноклональных и рекомбинантных антител. За время работы в ИХБФМ СО РАН Матвеев А.Л. стал высококвалифицированным специалистом в области молекулярной биологии и биотехнологии. Его диссертационная работа связана с созданием штаммов-продуцентов химерного антитела против вируса клещевого энцефалита и исследованием иммунохимических и противовирусных свойств полученного антитела. Именно благодаря творческому энтузиазму, целеустремленности, глубоким знаниям и экспериментальному опыту Андрею Леонидовичу удалось успешно выполнить все поставленные задачи и довести научную идею до опытно-промышленной разработки. Он внес ключевой вклад в разработку потенциально терапевтического препарата на основе химерного антитела против вируса клещевого энцефалита, а также неоценимый вклад в проведение доклинических исследований этого препарата и подготовку необходимой документации.

Следует отметить, что приобретенный Андреем Леонидовичем опыт проведения самых разнообразных экспериментов в области молекулярной биологии, его глубокие теоретические знания и неизменная доброжелательность обеспечили его успешное участие в выполнении различных проектов сотрудников ИХБФМ СО РАН. В результате вышел ряд научных публикаций с соавторством Матвеева А.Л. по тематикам, далеко выходящим за рамки его диссертационной работы. Матвеев А.Л. является соавтором 26 научных статей, из которых 20 статей опубликованы в журналах WOS и Scopus. Также Матвеев А.Л. является соавтором четырех патентов РФ и трех ноу-хау.

Кроме научной работы, Андрей Леонидович занимается педагогической деятельностью, передавая свой опыт и знания аспирантам, магистрантам и студентам.

Диссертация, подготовленная Матвеевым Андреем Леонидовичем, по актуальности, объему самостоятельно выполненных соискателем исследований, новизне полученных результатов и научно-практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Учитывая это, а также то, что сам Андрей Леонидович является сформировавшимся молодым исследователем, считаю, что он достоен присвоения ученой степени кандидата биологических наук.

Научный руководитель, зав. лаборатории
молекулярной иммунологии ИХБФМ СО РАН

д.б.н. Н.В. Тихонова

Ученый секретарь ИХБФМ СО РАН

к.х.н. П.Е. Пестряков

