

Отзыв научного руководителя

на аспиранта кафедры фармацевтической и токсикологической химии
им. А.П. Арзамасцева ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет)

Савина Андрея Павловича

Савин Андрей Павлович в 2022 году с отличием окончил фармацевтический факультет ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности 33.05.01 Фармация.

С 2022 года Савин Андрей Павлович обучается в очной аспирантуре на кафедре фармацевтической и токсикологической химии им. А.П. Арзамасцева. За время обучения он в полном объеме и в установленные сроки выполнял программу индивидуальной подготовки, успешно сдал экзамены кандидатского минимума по дисциплинам «История и философия науки», «Иностранный язык», «Специальность 1.5.6. Биотехнология», «Специальность 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия».

Работая над диссертацией на тему: «Разработка способов экстракции из клеток грамотрицательных бактерий липополисахаридов, их детоксифицированных производных и получение из них детоксифицированных липидов А», Савин А.П. показал себя серьезным, добросовестным и вдумчивым исследователем. Он умеет ясно видеть цель работы, грамотно формулировать исследовательские задачи и внимательно относиться к анализу получаемых результатов.

За период выполнения диссертационной работы Савин А.П. продемонстрировал способность самостоятельно работать с научной литературой, критически её осмысливать и использовать для решения конкретных исследовательских задач. Им были спланированы и выполнены экспериментальные работы, связанные с разработкой методов экстракции липополисахаридов из клеток грамотрицательных бактерий, получением детоксифицированных липополисахаридов и детоксифицированных липидов А, а также с разработкой подходов к стандартизации детоксифицированных липополисахаридов. Савин А.П. уверенно ориентируется в современных подходах к анализу и интерпретации

результатов, умеет последовательно излагать материал, делать обоснованные выводы и видеть практическое значение полученных данных.

Савин А.П. самостоятельно осуществлял сбор и анализ научного материала, лично принимал участие в проведении исследования, неоднократно выступал с результатами своей работы на международных и российских научных конференциях.

По материалам диссертации опубликовано 5 работ, в том числе 2 статьи в изданиях, индексируемых в международных базах Scopus, Chemical Abstracts, 1 иная публикация по результатам исследования, 1 патент, 1 публикация в сборнике материалов всероссийской научной конференции.

За время обучения в аспирантуре на кафедре фармацевтической и токсикологической химии им. А.П. Арзамасцева Института фармации им. А.П. Нелюбина ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) Савин А.П. проявил себя как ответственный и инициативный сотрудник, способный самостоятельно работать и решать поставленные научные задачи.

Для Савина А.П. характерны высокая ответственность, организованность, целеустремленность, автор постоянно стремится к повышению своей квалификации. С учетом вышесказанного, можно считать Савина А.П. сформировавшимся научным сотрудником.

Научный руководитель:

Кандидат химических наук, старший научный сотрудник ФГБУ "ГНЦ "Институт иммунологии" ФМБА России



Филатов Андрей Викторович

1.4.9. «Биоорганическая химия»

