

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ИНСТИТУТ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ МЕДИЦИНЫ»**

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на Айрапетова Марата Игоревича, представшего диссертацию «Особенности формирования дофаминовой и грелиновой систем в онтогенезе в условиях хронической алкоголизации у крыс» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 03.01.04 – биохимия, 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Марат Игоревич Айрапетов окончил СПб государственную педиатрическую медицинскую академию по специальности «педиатрия». С 2011 г. по настоящее время является младшим научным сотрудником Отдела нейрофармакологии им. С.В. Аничкова ФГБНУ «Институт экспериментальной медицины».

В этот период Айрапетов М.И. был прикреплен к Отделу нейрофармакологии в качестве соискателя и работал над диссертацией по теме «Особенности формирования дофаминовой и грелиновой систем в онтогенезе в условиях хронической алкоголизации у крыс». За это время выполнен большой объем работы по анализу и обзору литературы по проблеме, обоснованию теоретико-методологической базы исследования, сбору, обработке и обобщению эмпирического материала, разработке практических рекомендаций. В настоящее время исследование можно считать завершённым.

Айрапетовым М.И. по теме диссертации опубликовано 11 научных работ, включая 5 журнальных статей (из них 3 статьи в журналах, рекомендованных ВАК РФ) и 6 тезисов. В публикациях отражены все основные научные положения исследования.

Данные научной работы М.И. Айрапетова расширяют существующие представления о механизмах алкогольной зависимости, в частности во взаимодействии дофаминовой и грелиновой систем. Участие грелиновой системы в механизмах алкогольной зависимости открывает возможность создания антагонистов рецепторов грелина или иных антигрелиновых агентов для коррекции (подавления) алкогольной мотивации либо уменьшения подкрепляющих свойств наркогенов, включая этанол.

В ходе работы над диссертацией Айрапетов М.И. проявил себя сформировавшимся специалистом в области биохимии и фармакологии аддитивных средств. Он выполнил завершённое научное исследование, обладающее научной новизной, теоретической и практической значимостью.

По совокупности деловых и моральных качеств Айрапетов М.И. соответствует ученой степени кандидата медицинских наук.

Отзыв дан для представления документов в диссертационный совет для защиты диссертации.

30 марта 2015 г.

Научный руководитель,
заведующий Отделом нейрофармакологии
им. С.В. Аничкова ФГБНУ «ИЭМ»,
доктор медицинских наук, профессор

Подпись

Удостоверяется

Нац. отд. кадров ФГБНУ «ИЭМ»

П.Д. Шабанов