

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

об аспиранте, младшем научном сотруднике Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук Козловой Дарье Игоревне

Козлова (Багрова) Дарья Игоревна начала работу в лаборатории сравнительной физиологии и патологии ЦНС ИЭФБ РАН в 2005 г., будучи студенткой второго курса Санкт-Петербургского Государственного Университета. В 2008 г. Д.И. Козлова успешно защитила бакалаврскую работу, а в 2010 г. – магистерскую диссертацию. Закончив биолого-почвенный факультет Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения Высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный университет», Дарья Игоревна поступила в очную аспирантуру Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук в лабораторию сравнительной физиологии и патологии ЦНС. В 2015 году Дарья Игоревна представила к защите диссертационную работу на тему: «Изучение свойств и регуляции металлопептидазы неприлизина в мозге и плазме крови млекопитающих».

Хорошая теоретическая подготовка Д.И. Козловой позволила ей во время работы в лаборатории освоить обширный методический арсенал как физиологических и поведенческих, так и биохимических и молекулярно-генетических методов исследований, а также всесторонне проанализировать литературные источники по теме работы. Это позволило Дарье Игоревне научиться правильно вести подготовку животных к эксперименту и проводить работу с экспериментальным материалом, выбирать адекватные способы обработки и анализа полученных экспериментальных данных.

Для освоения самых современных методов молекулярной биологии и проведения совместных научных исследований Дарья Игоревна проходила двухмесячную стажировку в Университете г. Лидс под руководством профессора Э. Дж. Тернера.

Дарья Игоревна – исполнитель двух инициативных проектов РФФИ. С сообщениями о результатах исследований она выступала на многих Всероссийских и международных конференциях. Дарья Игоревна Козлова также неоднократно являлась стипендиатом и победителем конкурса студенческих проектов, посвященных памяти академика Л.А. Орбели.

Д.И. Козлова – квалифицированный специалист в области нейронаук, является автором 24 печатных работ, из которых 3 статьи опубликованы в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК при Министерстве образования и науки РФ, 3 статьи – в коллективных монографиях, а 18 тезисов докладов напечатаны в сборниках трудов различных научных конференций как в России, так и за рубежом.

Д.И. Козлову отличает ответственность и добросовестное отношение к работе, хорошие знания, любознательность, увлеченность. Можно сказать, что Дарья Игоревна является сложившимся научным работником, способным к самостоятельным исследованиям.

Заведующий лабораторией Сравнительной физиологии и патологии ЦНС Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук, доктор биологических наук по специальности 03.03.01 – физиология



Санкт-Петербург, 02 июля 2015 года

Журавин Игорь Александрович  
Пр. Тореза, д. 44,  
Тел. 812 552-31-66

