

ОТЗЫВ

научного руководителя

о соискателе степени кандидата биологических наук Музыке В.В.

Владимир Владимирович Музыка поступил на факультет естественных наук Новосибирского государственного университета в 2005 году. Его квалификационная работа была начата в 2008 году как дипломная работа студента НГУ. За это время он освоил все методы, необходимые для изучения влияния гормонов и гипоксии на уровни белков в развивающемся головном мозге млекопитающих. В числе их работа с животными, введение им гормональных препаратов и проведение экспериментов с гипоксическим воздействием, выделение белка из образцов ткани мозга неонатальных животных и анализ экспрессии отдельных белков в этих образцах, выделение мРНК из образцов ткани мозга и анализ экспрессии транскриптов изучаемых генов. Владимир Владимирович принимал участие в формулировке целей и задач исследования, выборе и обосновании применения необходимых методов, планировании и проведении экспериментов, а также производил статистическую обработку, анализ и интерпретацию полученных результатов. Результаты своей работы Владимир Владимирович неоднократно докладывал на конференциях, а также принимал участие в написании научных статей по этим результатам. Владимир Владимирович Музыка неоднократно становился призёром Международных студенческих конференций. Он имеет более чем полугодовой опыт педагогической работы на кафедре физиологии Новосибирского государственного университета в качестве ведущего практические занятия по курсу физиологии.

Владимир Владимирович легко влился в коллектив лаборатории и проявил себя как коммуникабельный и отзывчивый сотрудник. Его отличает тщательность и кропотливость в проведении экспериментов и анализе полученных данных, высокая эрудиция и способность оригинально мыслить. По ходу выполнения диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук Владимир Владимирович сформировался в добросовестного, вдумчивого исследователя, способного к работе в широком спектре современных медико-биологических наук.

07.02.2014

Научный руководитель, д.б.н.,
член-корр. РАН



Дыгало Н.Н.

Подпись *Н.Н. Дыгало* заверяю
Специалист Управления кадров НГУ
В.И. Мотомед
«07» февраля 2014 г.

