

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
на автора диссертационной работы
«Изучение влияния некоторых биологически активных веществ пищи на формирование
ишемического повреждения головного мозга крыс»
ДЕВЯТОВА Александра Андреевича

Девятов Александр Андреевич работает в лаборатории энзимологии питания ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии» с 2014 года, сразу после окончания с отличием биологического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова по специальности «физиология».

За время работы овладел широким спектром как классических, так и современных биохимических методов, включая мультиплексный анализ, вестерн-блоттинг, и иммуногистохимическое определение изопростанов. Помимо этого в совершенстве овладел сложной операцией по моделированию фокальной ишемией с реперфузией. Также на хорошем уровне овладел математическими методами обработки полученных данных. Девятовым А.А. была разработана и апробирована модель оценки эффективности нутриентов при ишемическом повреждении головного мозга. Работа выполнена на высоком уровне, её результаты полностью соответствуют поставленным задачам.

Помимо научных результатов, Девятовым А.А. был оснащен операционный блок в виварии центра, а также оборудована комната с режимным освещением для содержания животных. За время работы Девятовым А.А. было изучено более 200 отечественных и зарубежных литературных источников, что позволяет считать его вполне компетентным специалистом в области его работы.

Девятов А.А. является автором 13 печатных работ, в том числе 7 статей, в журналах, рекомендованных ВАК РФ

В процессе выполнения работы Девятов А.А. проявил себя как инициативный, трудолюбивый и целеустремленный экспериментатор, способный формулировать и решать поставленные научные задачи.

Всё вышеизложенное позволяет считать Девятова А.А. перспективным научным работником, способным организовывать и проводить научные исследования на современном уровне.

Научный руководитель

ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии:

академик РАН, профессор

 Тутьельян В.А.

Подпись руки академика РАН, профессора В.А. Тутьельяна заверяю.

Учёный секретарь

ФГБУН «ФИЦ питания и биотехнологии», к.т.н.

 Смирнова Е.А.
15.12.2019

