

## ОТЗЫВ

### Научного руководителя о работе диссертанта Хаджиевой Марьям Борисовны

Хаджиева Марьям Борисовна пришла в лабораторию экологической генетики ИОГен РАН в 2011 году после окончания Кабардино-Балкарского государственного университета по специальности «Биология». С 2011 по 2015 гг. обучалась в очной аспирантуре Института общей генетики им. Н.И. Вавилова Российской академии наук. Темой ее диссертации стало генетическое ассоциативное исследование риска развития пролапса тазовых органов. За время обучения в аспирантуре Марьям Борисовна освоила широкий спектр молекулярно-генетических, статистических и биоинформатических методов исследования, что позволило выполнить диссертационную работу на высоком уровне.

М.Б. Хаджиева в рамках диссертационной работы выполняла выделение ДНК, подбор праймеров, генотипирование образцов, осуществляла анализ полученных данных, а также активно участвовала в написании статей по полученным результатам.

В работе над диссертацией Марьям Борисовна показала себя квалифицированным специалистом, способным самостоятельно решать поставленные задачи, а также проявила большое трудолюбие и усердие при их выполнении. Ей была изучена молекулярно-генетическая природа опущения и выпадения тазовых органов у женщин, в том числе и в сочетании с клиническими факторами риска. Полученные результаты будут способствовать разработке методов ранней диагностики и профилактических мер для предупреждения и замедления развития данного заболевания.

Марьям Борисовна легко влилась в коллектив лаборатории, пользуется уважением среди коллег. Хаджиева М.Б. постоянно повышает квалификацию, осваивая новые методы и знакомясь с последними достижениями современной науки. За время обучения в аспирантуре неоднократно представляла свои результаты на международных конференциях. По теме диссертационной работы М.Б. Хаджиева опубликовала пять статей, четыре из которых в рецензируемых научных журналах, а также имеет два патента на изобретение.

В связи с вышесказанным считаю, что диссертационная работа Хаджиевой Марьям Борисовны по своему содержанию, объему и значимости отвечает всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, безусловно, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.07 – генетика.

д.б.н., проф.

С.К. Абилов

Подпись С.К. Абилова заверяю  
Ученый секретарь ИОГен РАН, д.б.н.  
м.п.

О.А. Огаркова

« 23 » апреля 2016 г.

