

ОТЗЫВ

научного консультанта на диссертационную работу

Джалиловой Джулии Шавкатовны «Клеточные и молекулярно-биологические механизмы взаимосвязи воспаления, опухолевого процесса и устойчивости к гипоксии», представленную к защите на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 1.5.22. Клеточная биология

Джалилова Джулия Шавкатовна, 1993 года рождения, в 2015 году с отличием окончила биологический факультет МГУ им. М.В. Ломоносова, в 2019 г. – аспирантуру ФГБНУ «НИИ морфологии человека» по специальности клеточная биология, цитология, гистология. После защиты диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук на тему «Морфологические и молекулярно-биологические особенности системной воспалительной реакции у животных с разной устойчивостью к гипоксии» Д.Ш. Джалилова проводит активную исследовательскую работу в области процессов онкогенеза в зависимости от индивидуальной устойчивости организма к гипоксии. В 2022 году Джалилова Д.Ш. стала руководителем гранта Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук МК-2573.2022.1.4 «Прогнозирование течения системной воспалительной реакции у старых крыс на основе исходной устойчивости к гипоксии», а в 2023 году – гранта Российского научного фонда №23-25-00294 «Индивидуальная устойчивость к гипоксии и молекулярно-биологические особенности инициации опухолевого роста на экспериментальной модели колоректального рака», и гранта Фонда содействия инновациям УМНИК-2022 18539ГУ/2023 «Разработка диагностического набора для определения индивидуальной устойчивости к гипоксии и прогнозирования тяжести течения заболеваний человека, ассоциированных с недостатком кислорода», которые были успешно завершены.

С 2023 г. Джулия Шавкатовна работает в должности ведущего научного сотрудника лаборатории иммуноморфологии воспаления НИИ морфологии человека имени академика А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского». Под руководством Д.Ш. Джалиловой подготовлены 10 квалификационных работ студентов МГУ им. М.В. Ломоносова и РНИМУ им. Н.И. Пирогова. С 2024 г. Джулия Шавкатовна ведет преподавательскую работу в должности доцента кафедры гистологии Медицинского Университета Петровского. За время работы становится победителем многочисленных конкурсов для молодых ученых в составе научного коллектива, выступила с докладами (более 50 выступлений) на Международных и Всероссийских конференциях, школах для молодых ученых.

За время работы над диссертацией Д.Ш. Джалилова проявила себя как высококвалифицированный исследователь и экспериментатор. Высокая работоспособность и профессионализм позволили Д.Ш. Джалиловой выявить фундаментальные закономерности взаимосвязи опухолевого процесса, воспаления и устойчивости организма к гипоксии. Следует отметить организационные и коммуникативные навыки Д.Ш. Джалиловой. Она зарекомендовала себя как инициативный, ответственный и трудолюбивый сотрудник, способный четко определять и формулировать цели, а также анализировать полученные результаты. Таким образом, Джалилова Д.Ш. является высококвалифицированным научным сотрудником, способным к грамотному выполнению разнопрофильных экспериментальных задач и планированию исследовательской деятельности.

Д.Ш. Джалилова является автором и соавтором 101 научной работы в ведущих российских и международных рецензируемых журналах (из них по теме диссертационного исследования – 24 публикации), является соавтором двух монографий, автором трех патентов на изобретение. Индекс Хирша 16 (Web of Science/Scopus).

Считаю, что диссертационная работа Д.Ш. Джалиловой представляет собой законченное, самостоятельно выполненное исследование, которое по актуальности, практической и теоретической значимости и объему полностью соответствует специальности 1.5.22. Клеточная биология, а также соответствует требованиям Положения о присуждении ученых степеней в МГУ им. М.В. Ломоносова. Рекомендую Джалилову Джулию Шавкатовну к защите диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 1.5.22. Клеточная биология.

Научный консультант:

профессор, д.м.н.,
заведующая лабораторией иммуноморфологии воспаления
НИИ морфологии человека имени академика А.П. Авцына
ФГБНУ «Российский научный центр хирургии
имени академика Б.В. Петровского»
Макарова Ольга Васильевна

«__» _____ 2026 г.

Контактные данные: +79055380586, makarov.olga2013@yandex.ru

Адрес места работы: 117418, г. Москва, ул. Цюрупы, д. 3, НИИ морфологии человека имени академика А.П. Авцына ФГБНУ «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»

Подпись д.м.н. О.В. Макаровой удостоверяю:
руководитель группы кадров
НИИ морфологии человека
имени академика А.П. Авцына
ФГБНУ «Российский научный центр хирургии
имени академика Б.В. Петровского»

М.С. Кравченко