

ОТЗЫВ

научного руководителя на соискателя ученой степени кандидата наук кафедры фундаментальной и клинической биохимии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Шатохину Алину Станиславовну

Шатохина Алина Станиславовна в 1998 году окончила лечебный факультет государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Ставропольская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации. В 2020 году была прикреплена к кафедре фундаментальной и клинической биохимии для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидат наук без освоения программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре. С 2025 года и по настоящее время Шатохина А.С. работает ассистентом кафедры фундаментальной и клинической биохимии ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России.

Шатохина А.С. активно занимается научной, педагогической и общественной деятельностью. Успешно проводит практические занятия для студентов по дисциплинам «Биологическая химия» и «Клиническая биохимия». По теме диссертации соискателем опубликовано 12 печатных работ, 3 из которых рекомендованы ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации, в том числе 1 статья в журнале, входящем в базу цитирования Scopus. Шатохина А.С. регулярно принимает участие и выступает с докладами на всероссийских и международных научных форумах.

Основным научным направлением работы Шатохиной А.С. является исследование диагностической ценности новых онкомаркеров рака молочной железы. Совмещая науку с педагогической и клинической практикой, Шатохина А.С. подготовила кандидатскую диссертацию «Диагностические аспекты биохимических и молекулярно-генетических показателей крови и ротовой жидкости при раке молочной железы». Тема диссертационной работы имеет большую актуальность, так как рак молочной железы остается одной из наиболее распространенных и опасных

онкопатологий у женщин, а использование онкомаркеров существенно ограничено их характеристиками специфичности и чувствительности.

По актуальности, новизне и практической значимости работа полностью удовлетворяет требованиям, предъявляемым ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации к научным работам, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Научный руководитель:

заведующий кафедрой фундаментальной

и клинической биохимии

федерального государственного бюджетного

образовательного учреждения высшего образования

«Кубанский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации,

доктор медицинских наук,

профессор

Быков Илья Михайлович



СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе диссертации Шатохиной Алины Станиславовны на тему теме «Диагностические аспекты биохимических и молекулярно-генетических показателей крови и ротовой жидкости при раке молочной железы» по специальности 1.5.4. Биохимия, представленной для защиты в диссертационный совет 21.2.014.02, действующий на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (350063 г. Краснодар, улица Митрофана Седина, дом 4, т. (861)2625018), адрес электронной почты: corpus@ksma.kubannet.ru; адрес официального сайта в сети «Интернет»: <http://www.ksma.ru>)

Сведения о научном руководителе	
Фамилия Имя Отчество	Быков Илья Михайлович
Гражданство	РФ
Место основной работы (название организации, ведомство, город)	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России), г. Краснодар
Подразделение	кафедра фундаментальной и клинической биохимии
Занимаемая должность	заведующий кафедрой
Учёная степень (шифр специальности, по которой присуждена учёная степень)	доктор медицинских наук 03.01.04 Биохимия
Учёное звание	профессор
Шифр специальности, которую представляет при научном руководстве/ консультировании соискателя	1.5.4. Биохимия (медицинские науки)
Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за последние 5 лет:	1. Особенности состояния маркеров окислительного стресса в смешанной слюне больных наркологического профиля: наблюдательное контролируемое исследование / Г. А. Ермакова, Е. С. Устинова, Д. А. Любченко [и др.] // Кубанский научный медицинский вестник. – 2025. – Т. 32, № 5. – С. 74-84. – DOI 10.25207/1608-6228-2025-32-5-

(от 5 до 15
публикаций из
рецензируемых
изданий, входящих
Перечень ВАК,
МБД, RSCI)

74-84. – EDN BKTPSG.

2. Возможности и перспективы генетических исследований слюны для скрининга и ранней диагностики рака молочной железы / А. С. Шатохина, И. М. Быков, К. А. Попов [и др.] // Современные проблемы науки и образования. – 2024. – № 3. – С. 108. – DOI 10.17513/spno.33406. – EDN ZKHLQK.

3. Опыт использования генетических исследований слюны для ранней диагностики рака молочной железы / А. С. Шатохина, И. М. Быков, К. А. Попов, М. Г. Леонов // Эффективная фармакотерапия. – 2024. – Т. 20, № 36. – С. 6-11. – DOI 10.33978/2307-3586-2024-20-36-6-11. – EDN ZXMWLE.

4. Роль гена BRCA1, ассоциированного с раком молочной железы в модуляции оксидативного гомеостаза / А. С. Шатохина, И. М. Быков, К. А. Попов [и др.] // Крымский журнал экспериментальной и клинической медицины. – 2023. – Т. 13, № 3. – С. 73-80. – DOI 10.29039/2224-6444-2023-13-3-73-80. – EDN NDWPMB.

5. Роль паратгормон-родственного протеина в диагностике и прогнозировании развития рака молочной железы / А. С. Шатохина, И. М. Быков, Е. Ф. Филиппов [и др.] // Инновационная медицина Кубани. – 2022. – Т. 7, № 3. – С. 79-86. – DOI 10.35401/2541-9897-2022-25-3-79-86. – EDN YWYBUO.

6. Существующие и потенциальные возможности саливадиагностики рака молочной железы / А. С. Шатохина, И. М. Быков, Е. Ф. Филиппов, А. Н. Курзанов // Крымский журнал экспериментальной и клинической медицины. – 2021. – Т. 11, № 2. – С. 106-114. – DOI 10.37279/2224-6444-2021-11-2-106-114. – EDN LOHHMA.

Научный руководитель:
заведующий кафедрой фундаментальной
и клинической биохимии
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России,
доктор медицинских наук,
профессор

Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России,
доктор философских наук, профессор

И.М. Быков

Т.А. Ковелина



04.09.26