

ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

о работе Текуцкой Елены Евгеньевны над диссертацией «Механизмы сочетанного действия активных фармацевтических ингредиентов и адиабатических факторов электромагнитной природы», представленной на соискание ученой степени доктора фармацевтических наук по специальности:

3.4.2. – Фармацевтическая химия, фармакогнозия

Текуцкая Елена Евгеньевна окончила химический факультет Кубанского государственного университета (ФБГОУ ВО КубГУ). С 1989 по 1993 год прошла обучение в аспирантуре Санкт-Петербургского государственного университета. В 1998 г. успешно защитила диссертацию на соискание степени кандидата химических наук по специальности 02.00.05. В 2006 г. ей присвоено ученое звание доцента. С 2011 по 2022 год работала доцентом на кафедре радиофизики и нанотехнологий физико-технического факультета ФБГОУ ВО КубГУ, с 2022 по 2024 год являлась заведующим данной кафедры.

Текуцкая Е.Е. с 2024 г. и по настоящее время работает в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки «Федеральный исследовательский центр Южный научный центр Российской академии наук» (ЮНЦ РАН) в лаборатории проблем распределения стабильных изотопов в живых системах в должности старшего научного сотрудника, возглавляет научную группу, выполняющую исследования по теме «Особенности физическо-химических свойств растворов активных фармацевтических ингредиентов и живых клеток с учетом влияния НЧ, СВЧ и КВЧ ЭМП и воды, обедненной дейтерием».

Выполняя диссертационное исследование, показала себя грамотным, высоко эрудированным специалистом, имеющим широкий профессиональный кругозор и большой интерес к научному поиску. Нацеленность на результат в процессе работы над диссертацией позволила соискателю обобщить накопленный материал по исследуемой проблеме, предложить оригинальный подход к ее решению, проанализировав большой объем статистических данных.

Благодаря своему трудолюбию и исполнительности она не только завершила и оформила свою работу в положенный срок, но и представила ее результаты в публикациях.

В ходе сбора и анализа материала и написания данной работы показала себя зрелым научным работником, поднявшим важную и весьма сложную проблематику, касающуюся исследования механизмов сочетанного действия активных фармацевтических ингредиентов и факторов электромагнитной природы.

Теуцкая Е.Е. принимала активное участие в работе многих научных и научно-практических конференций: XVI–XXX International conference New Information Technology in Medicine, biology, pharmacology and Ecology (Gurzuf, 2008-2022); VII International Congress Low and Superlow Fields and Radiations in Biology and Medicine (Санкт-Петербург, РФ, 2015); V International Conference «Man and Electromagnetic Fields» (Саров, РФ 2016); Научно-практической конференции с международным участием «Экологическая, промышленная и энергетическая безопасность» (Севастополь, РФ, 2017); Всероссийской научно-практической конференции «Физика и экология ЭМИ» (Агой, РФ, 2017); VIII Международной научно-практической конференции «Биотехнология: наука и практика» (Ялта, РФ, 2020); XV и XVI Международных научных конференциях «Актуальные вопросы биологической физики и химии» БФФХ (Севастополь, РФ, 2020, 2022); Международной научной конференции «Scientific research of the SCO countries: synergy and integration» (Пекин, Китай, 2022); XIV и XV International Crimean conference «Cosmos and biosphere» (Симферополь, РФ, 2021, 2023); VII и IX Международном конгрессе «Слабые и сверхслабые поля и излучения в биологии и медицине» (Санкт-Петербург, РФ, 2018, 2024); 8-й всероссийской конференции «Физика водных растворов» (Москва, РФ, 2025); входила в оргкомитет Всероссийской научно-практической конференции Технологический форсайт (Краснодар, РФ, 2014, 2016).

Текуцкая Е.Е. имеет опыт работы в рамках тем НИР Государственного задания Минобрнауки России: проект №12/4 с-1.2; проект 6.5882.2017/БЧ; проект № 4.1744.2011; государственного задания ЮНЦ РАН № 125011700394-5; являлась руководителем и участником проектов РФФИ (08-03-99034-р_офи, 08-04-99009_офи, 09-03-99032-р_офи, 09-04-96600-р_юг_а, 11-04-96523-р_юг_ц, 14-02-90424_укр_а, р_а_16-42-230187), участвовала в реализации Программы развития деятельности студенческих объединений, руководителем проекта МФИ-2021/119. Научные разработки Текуцкой Е.Е. отмечены наградами и дипломами на международных и всероссийских салонах, форумах и выставках.

Наряду с исследовательской работой, показала себя грамотным, эрудированным преподавателем. В этой связи следует отметить инициативность, целеустремленность, ответственность, умение вести научный поиск. Говоря о личных качествах, нельзя не сказать, что Текуцкая Е.Е. умеет брать на себя ответственность и пользуется заслуженным авторитетом и уважением среди студентов и сотрудников лаборатории.

Считаю, что диссертационная работа Текуцкой Елены Евгеньевны является законченным, оригинальным, самостоятельно выполненным научным исследованием и может быть представлена к защите.

Научный консультант:

Доктор биологических наук (03.00.16),
профессор РАН,
главный научный сотрудник
лаборатории проблем распределения стабильных
изотопов в живых системах ЮНЦ РАН

25.05.2026 г.

Барышев Михаил Геннадиевич

344010, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону, пр-т Чехова, д.41.

Телефон: +7 (495) 597-42-28

e-mail: baryshev_mg@mail.ru

