

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

Штепа Кристина Александровна окончила с отличием федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» в 2021 году и была зачислена в очную аспирантуру на кафедру теории вероятностей и кибербезопасности РУДН.

За время обучения в аспирантуре проявила себя грамотным, эрудированным и самостоятельным исследователем, обладающим широким профессиональным кругозором и устойчивым интересом к научной работе. В процессе выполнения диссертационного исследования Кристина Александровна показала умение формулировать научные задачи, строить обоснованные модели и проводить анализ результатов. Ею проведена значительная работа по изучению методов математического моделирования и их практической реализации. Благодаря своей исполнительности и ответственности завершила и оформила свою работу в положенный срок, а также представила ее результаты в 4 публикациях, входящих в базу данных Scopus, Web of Science, список ВАК категорий, К-1, К-2 и в 3 свидетельствах о государственной регистрации программ для ЭВМ.

Благодаря трудолюбию и ответственности Кристина Александровна не только завершила и оформила работу в установленные сроки, но и представила её результаты в опубликованных научных статьях, включая публикации в изданиях, индексируемых в международных базах данных, а также в свидетельствах о государственной регистрации программ для ЭВМ.

В ходе сбора и анализа материала и написания данной работы показал себя зрелым научным работником, поднявшим важную и весьма

сложную проблематику, касающуюся моделирования распространения излучения в трансформирующих оптических средах

Штепа Кристина Александровна являлась участником ряда научных и научно-практических конференций: Всероссийской конференции с международным участием «Информационно-телекоммуникационные технологии и математическое моделирование высокотехнологичных систем» (ИТТММ-2023, ИТТММ-2024, Москва, РУДН, 2023, 2024), а также Международной научной конференции «The XXVII Saratov Fall Meeting 2023 (SFM'23) – International School for Junior Scientists and Students on Optics, Laser Physics & Biophotonics» (Саратов, СГУ, 2023).

Наряду с исследовательской работой, в период обучения в аспирантуре показал себя грамотным, эрудированным преподавателем. В работе со студентами проявила умение ясно и последовательно излагать материал, подбирать примеры и формировать у обучающихся навыки самостоятельной аналитической работы. Отличается высокой организованностью, способностью планировать и доводить начатое до завершения, внимательностью к деталям и устойчивой дисциплиной в выполнении научных задач. В этой связи следует отметить инициативность, целеустремленность, ответственность, умение вести научный поиск и работать с современной научной литературой, в том числе на английском языке, ориентироваться в актуальных исследовательских направлениях и корректно использовать терминологию. Способна самостоятельно ставить исследовательские задачи, выбирать адекватные методы их решения и оценивать полученные результаты с точки зрения научной обоснованности и практической применимости.

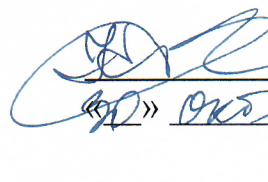
Говоря о личных качествах, следует подчеркнуть доброжелательность, умение работать в коллективе и способность брать на себя ответственность за результат работы. В коллективе кафедры

пользуется уважением и поддерживает конструктивные профессиональные отношения.

Считаю, что диссертационная работа Штепа Кристины Александровны является законченным, оригинальным, самостоятельно выполненным научным исследованием и может быть представлена к защите.

Научный руководитель:

Кулябов Дмитрий Сергеевич
доктор физико-математических наук
(05.13.18 – Математическое моделирование,
численные методы и комплексы программ),
профессор, профессор кафедры теории
вероятностей и кибербезопасности
факультета физико-математических
и естественных наук РУДН,
117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 6
эл. почта: kulyabov-ds@pfur.ru

 Кулябов Д. С.
«30» октября 2025 г.

Подпись Кулябова Д. С. заверяю.

Ученый секретарь Ученого совета
факультета физико-математических
и естественных наук

 Зарядов И.С.
«30» октября 2025 г.