

ОТЗЫВ

научного руководителя,
доктора технических наук, профессора Сафина Руслана Рушановича
о соискателе ученой степени кандидата технических наук
по специальности 4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного
хозяйства и переработки древесины
Саеровой Ксении Вячеславовны

Саерова Ксения Вячеславовна в 2019 г. окончила обучение в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ»), получив диплом с присвоением степени бакалавра с отличием по направлению подготовки 29.03.04 Технология художественной обработки материалов, в 2021 г. с отличием освоила программу магистратуры по направлению подготовки 22.04.01 Материаловедение и технологии материалов.

Обучаясь в бакалавриате, Саерова К.В. начала активно заниматься научно-исследовательской деятельностью, в частности, изучением вопросов повышения эксплуатационных характеристик древесных композиционных материалов. Саерова К.В. участвовала в работе студенческих научно-практических конференций и показывала отличные результаты. Поэтому, с целью расширения своих профессиональных навыков и знаний в 2021 г. поступила в аспирантуру в ФГБОУ ВО «КНИТУ» по направлению подготовки 35.06.04 Технологии, средства модернизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве и в этом текущем году успешно окончила ее, получив квалификацию «Исследователь. Преподаватель-исследователь».

Параллельно с обучением в магистратуре и аспирантуре Саерова К.В. работала в должностях инженера и ассистента на кафедре «Архитектура и дизайн изделий из древесины», ассистентом работает по настоящее время: ведет практические и лабораторные занятия по дисциплинам «Основы реставрации», «Разработка художественно-промышленных изделий», «Компьютерное проектирование». По результатам внутреннего анкетирования «Преподаватель глазами студентов» Ксения Вячеславовна имеет высокий балл – 4,8 из 5. Является секретарем и ответственным за документооборот на кафедре «Архитектура и дизайн изделий из древесины». Кроме того, Ксения Вячеславовна активно участвует в деятельности Института химического и нефтяного машиностроения в целом, являясь заместителем ответственного секретаря приёмной комиссии ИХНМ и отлично справляется с этой задачей.

В период работы над диссертационным исследованием Саерова Ксения Вячеславовна принимала активное участие в различных конкурсах и грантах и проявляла себя как целеустремленный и вдумчивый исследователь, способный к инновационной деятельности. Результаты ее исследований отмечены стипендией Правительства РФ по приоритетным направлениям за высокие достижения в учебе

и научной работе (2022 г.), победой в конкурсе научных работ «ТехноСтарт» (№2- 22, 12-22 от 01.02.2022 г.) с темой «Физико-химическая обработка древесного наполнителя в производстве композиционных материалов», а также победой в конкурсе «50 инновационных идей для Республики Татарстан 2023» в номинации «Старт инноваций».

Помимо научных исследований в рамках тематики своей диссертации, Ксения Вячеславовна активно участвует в научной деятельности кафедры, является соисполнителем различных грантов, в частности, гранта Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук (МК02246.2020.8) с темой «Разработка биоразлагаемых композиционных составов для аддитивных технологий». Она неоднократно получала благодарственные письма от ректора ФГБОУ ВО «КНИТУ» за вклад в науку Технологического университета.

Несмотря на ее молодой возраст, общий трудовой стаж в университете составляет более 6 лет, из которых педагогический стаж – 3 года и 9 месяцев. В результате такой активной разноплановой научно-педагогической деятельности Саеровой Ксенией было опубликовано более 110 научных работ и 6 учебно-методических изданий с грифом КНИТУ.

Таким образом, на основании вышеизложенного считаю, что Саерова Ксения Вячеславовна является квалифицированным, сформировавшимся молодым ученым и заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины.

Научный руководитель:
доктор технических наук, профессор,
заведующий кафедрой «Архитектура и
дизайн изделий из древесины»
ФГБОУ ВО «Казанский национальный
исследовательский технологический
университет»



Сафин Руслан Рушанович

Докторская диссертация защищена
по специальности 05.17.08 Процессы и аппараты химических технологий,
тел.: +7(843)231-89-42, e-mail: cfaby@mail.ru.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». Адрес: 420015, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Казань, ул. К. Маркса, д.68

