Отзыв

научного руководителя,
доктора технических наук, профессора Сафина Рушана Гареевича
о соискателе ученой степени кандидата технических наук
по специальности 4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины
Загирове Айдаре Ниязовиче

Загиров Айдар Ниязович в 2023 году окончил с отличием магистратуру в ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» по направлению подготовки 35.04.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств» и поступил в аспирантуру очной формы обучения по научной специальности 4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины.

Во время обучения в аспирантуре Загиров А.Н. вел активную научно-исследовательскую деятельность в направлении переработки растительных отходов с получение пиролизного топлива, принимал активное участие в международных, всероссийских и региональных научно–практических конференциях проявляя себя как целеустремленный и способный исследователь, активно участвовал в грантовой деятельности кафедры.

Загиров А.Н. являлся победителем конкурсов:

- грант ФСИ «Студенческий стартап» по теме «Разработка комплексной установки по переработке твердых бытовых отходов в биотопливо»;
- грант РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» на тему «Научное обоснование процесса получения гранулированного активированного угля из отходов растительного происхождения с применением модифицированной пиролизной смолы в качестве связующего»;
- грант РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами»

на тему «Научные основы технологии термической переработки растительных отходов».

По теме диссертационного исследования соискателем опубликовано 15 печатных работ, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК из которых 2 статьи опубликованы по специальности 4.3.4 «Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины», 1 статья, индексируемая в системе Scopus, 1 патент на изобретение и 1 монография.

Соискатель ведет преподавательскую деятельность по дисциплине: «Конструкционные элементы технологического оборудования». Помимо этого, занимается проверкой курсовых и дипломных работ на антиплагиат.

Таким образом, на основании вышеизложенного считаю, что Загиров Айдар Ниязович является сформировавшимся 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 «Переработка
древесных материалов»
ФГБОУ ВО «Казанский национальный
исследовательский технологический
университет» Рушан Гареевич Сафин

«25» сент. 2026 г.

Докторская диссертация защищена
по специальности 05.14.04 Промышленная теплоэнергетика,
тел.: +7(843)231-41-57, e-mail: safin@kstu.ru
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». Адрес: 420015, г. Казань, ул. К. Маркса, д. 68.

Сафина Р.Г.
удостоверяю.
чальник отдела
го делопроизводства
БОУ ВО «КНИТУ»
И.А. Храмова
25 » 09 2026 г.