

Сведения о научном руководителе

по диссертации Аникеевой Ксении Геннадьевны

на тему «Озонирование древесного наполнителя в производстве композиционных материалов с матрицей из термопластичных полимеров» по специальности 4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины

ФИО	Сафин Руслан Рушанович
Ученая степень, звание	Доктор технических наук, профессор
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «КНИТУ»
Полное наименование кафедры	«Архитектура и дизайн изделий из древесины»
Почтовый индекс, адрес организации	420015, г. Казань, ул. К.Маркса, д. 68
Веб-сайт	www.kstu.ru
Телефон	+7 (843) 231-89-42
Адрес электронной почты	cfaby@mail.ru
Список основных публикаций научного руководителя, д.т.н., профессора Сафина Руслана Рушановича	<ol style="list-style-type: none">1. Сафин, Р. Р. Усовершенствование технологии производства ДПК / Р. Р. Сафин, Р. В. Салимгараева, К. В. Бикмуллина // Вестник Казанского технологического университета. – 2014. – Т. 17. – № 5. – С. 191-193.2. Сафин, Р. Р. Исследование свойств древесно-полимерных композитов на основе термомодифицированного наполнителя / Р. Р. Сафин, Р. В. Салимгараева // Деревообрабатывающая промышленность. – 2014. – № 1. – С. 16-18.3. Сафин, Р. Р. Исследование физико-механических свойств термомодифицированной древесины березы / Р. Р. Сафин, А. В. Сафина, А. Х. Шаяхметова // Вестник технологического университета. – 2015. – Т. 18. – № 4. – С. 213-217.4. Сафин, Р. Р. Влияние озонирования предварительно термомодифицированного наполнителя на свойства полимерных композитов / Р. Р. Сафин, Ш. Р. Мухаметзянов, Г. А. Сабирова, А. Х. Сафиуллина // Деревообрабатывающая промышленность. – 2022. – № 4. – С. 61-67.

5. Галяветдинов, Н. Р. Исследование физико-механических характеристик биокomпозитов с наполнителем из древесной муки / Н. Р. Галяветдинов, **Р. Р. Сафин**, Г. Ф. Илалова, А. А. Прокопьев // Системы. Методы. Технологии. – 2023. – № 3(59). – С. 94-99.
6. Аникеева, К. Г. Исследование влияния физико-химической модификации древесного наполнителя на прочностные характеристики древесно-полимерных композитов / К. Г. Аникеева, **Р. Р. Сафин** // Вестник технологического университета. – 2024. – Т. 27. – № 6. – С. 47-50.
7. Аникеева, К. Г. Влияние двухступенчатой обработки наполнителя на свойства древесно-полимерного композита / К. Г. Аникеева, **Р. Р. Сафин** // Аграрный научный журнал. – 2024. – № 6. – С. 88-98.
8. Аникеева, К. Г. Свойства биоразлагаемого древесно-полимерного композита на основе озонированного древесного наполнителя и полигидроксibuтирата / К. Г. Аникеева, **Р. Р. Сафин**, Н. Р. Галяветдинов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2024. – № 2. – С. 59-65.
9. Аникеева, К. Г. Влияние физико-химической модификации древесного наполнителя на механические свойства биоразлагаемого древесно-полимерного композита / К. Г. Аникеева, П. А. Кайнов, **Р. Р. Сафин**, В. И. Петров // Деревообрабатывающая промышленность. – 2024. – № 3. – С. 62-67.
10. Anikeeva, K. G. The Influence of Two-Step Processing of Wood Filler on the Properties of Polyethylene-Based Wood-Polymer Composites / K. G. Anikeeva, **R. R. Safin** // Polymer Science, Series D. – 2025. – Vol. 18. – P. 493-496.
11. Anikeeva, K. Manufacturing a Biodegradable Container for Planting Plants Based on an Innovative Wood-Polymer Composite / K. G. Anikeeva, **R. R. Safin** // Journal of Renewable Materials. – 2025. – Vol. 13. – P. 2235-2252.

Верно:

Научный руководитель,
д.т.н., профессор

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «КНИТУ»

«25» 03 2026 г.



Р.Р. Сафин

И.А. Загидуллина