

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Саеровой Ксении Вячеславовны,
выполненной на тему «Высокочастотная низкотемпературная плазменная обработка термомодифицированного
древесного наполнителя в производстве композиционных материалов» на соискание ученой степени
кандидата технических наук по специальности
4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины.

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защита диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние
1	2	3	4	5	6	8
1	Шкуро Алексей Евгеньевич	1988 г., РФ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет» г. Екатеринбург, профессор кафедры технологии целлюлозно- бумажных производств и переработки полимеров	Доктор технических наук по специальности 4.3.4.– Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины	Доцент по специальности 05.21.03 – Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины	1. Ершова А.С. Древесно-полимерные композиты на основе древесного опила и вторичного полипропилена / А.С. Ершова, Е.А. Каменченко, А.Е. Шкуро, А.В. Артемов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2020. – № 1. – С. 53-62. 2. Shkuro A.E. Physicochemical WPC modification techniques / A.E. Shkuro, A.V. Savinovskikh, A.V. Artyomov // Key Engineering Materials. – 2021. – Т. 887. – С. 144-150. 3. Шкуро А.Е. Древесно-полимерные композиты с тростниковой мукой / А.Е. Шкуро, В.В. Глухих, В.Г. Бурындин, О.Ф. Шишлов // Вестник технологического университета. – 2021. – Т. 24. – № 3. – С. 34-38. 4. Zakharov P.S. Studying the properties of composites with a polyvinylchloride matrix and meadow-grass-hay filler / P.S. Zakharov,

					A.E. Shkuro, V.V. Glukhikh, O.V. Stoyanov, M.V. Kolpakova // Polymer Science, Series D. – 2022. – Т. 15. – № 2. – С. 306-310. 5. Чирков Д.Д. Оценка влияния химического состава наполнителя на свойства древесно-полимерных композитов с поливинилхлоридной полимерной матрицей / Д.Д. Чирков, А.Е. Шкуро, В.В. Глухих // Деревообрабатывающая промышленность. – 2022. – № 3. – С. 95-101. 6. Незнанов В.А. Исследование влияния пластификаторов на свойства полимерных композиционных материалов на основе поливинилхлорида и древесной муки / В.А. Незнанов, В.В. Глухих, А.Е. Шкуро, П.С. Кривоногов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2022. – № 2. – С. 114-122. 7. Захаров П.С. Исследование свойств композитов с полимерной фазой ацетата целлюлозы, полиакрилатом натрия и древесной мукой / П.С. Захаров, М.Я. Данчук, А.Е. Шкуро, А.В. Артемов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2023. – № 3. – С. 97-105. 8. Мичуров Д.М. Исследование смачиваемости и водопоглощения композитов с полимерной фазой полилактида и опилками бука / Д.М. Мичуров, А.С. Шаркова, А.Е. Шкуро, П.С. Кривоногов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2023. – № 3. – С. 121-127. 9. Шкуро А.Е. Оптимизация режимов получения композитов на основе полиэтилена и шлифовальной пыли фанеры методом горячего прессования / А.Е. Шкуро, В.В. Глухих //
--	--	--	--	--	--

					Международный научно-исследовательский журнал. – 2024. – № 3 (141). – С. 1-6. 10. Кулаженко Ю.М. Исследование физико-механических свойств композитов на основе пластифицированного ПВХ и сосновых опилок / Ю.М. Кулаженко, А.Е. Шкуро, В.В. Глухих // Деревообрабатывающая промышленность. – 2024. – № 2. – С. 50-59. 11. Шкуро А.Е. Оптимизация технологических режимов переработки композитов на основе ацетата целлюлозы и древесной муки методом горячего прессования / А.Е. Шкуро, В.В. Глухих // Деревообрабатывающая промышленность. – 2024. – № 1. – С. 57-63. 12. Мичуров Д.М. Исследование физико-механических свойств композитов с полимерной фазой полилактида и кострой конопли / Д.М. Мичуров, А.Е. Шкуро, В.В. Глухих // Вестник технологического университета. – 2024. – Т. 27. – № 1. – С. 59-63.
--	--	--	--	--	--

Профессор кафедры технологии целлюлозно-бумажных производств и переработки полимеров ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет», д.т.н, доцент

ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет»
620100, РФ, Уральский федеральный округ, Свердловская область,
г. Екатеринбург, Сибирский тракт, 37,

Подпись Шкуро А.Е. заверяю:

 А.Е. Шкуро

10.10.2024

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

 Специалист по кадрам
 Кадрово-правового управления


