

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Гирфанова Артема Альбертовича,
выполненной на тему «Ультрафиолетовая обработка в модификации древесины»
на соискание учёной 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 защищена 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	1. 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. 2. 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. 3. Захаров П.С. Исследования 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. 4. 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. 5. Шкуро А.Е. Оптимизация режимов получения композитов на основе полиэтилена и шлифовальной пыли фанеры методом горя-

				чего прессования / А.Е. Шкуро, В.В. Глухих // Международный научно-исследовательский журнал. – 2024. – № 3 (141). – С. 1-6. 6. 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. 7. 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. 8. 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. 9 Красильникова М.А. Исследования эффективности комплексных огнезащитных пропиточных составов для древесины. / М.А. Красильникова, А.А. Баев, М.Н Тухбатуллин, А.Е. Шкуро, А.В. Артёмов // Системы. Методы. Технологии. – 2025. – №. 2. – С. 115-122. 10. Артёмов А.В. Методы определения биостойкости целлюлозосодержащих композиционных материалов / А.В. Артёмов, А.Е. Шкуро, Н.С. Штабнов, П.С. Захаров // Аграрный научный журнал – 2025. – № 8. – С. 93-102
--	--	--	--	---

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:

 A.E. Шкуро

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

Ведущий специалист по кадрам
Кадрово-правового управления

Томск обл. У.Т.Л.
09.10.25