

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Сабировой Гульназ Альбертовны «Термомодификация древесного наполнителя в производстве древесно-полимерных композитов на основе полилактида»

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 4 года
1	2	3	4	5	6
Варанкина Галина Степановна	05.08 1952 г РФ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова», г. Санкт-Петербург, профессор кафедры технологии материалов, конструкций и сооружений из древесины	Доктор технических наук по специальности 05.21.05 – Древоисоведение, технология и оборудование деревопереработки	Профессор	<p>1. <b>Варанкина, Г.С.</b> Совершенствование технологии производства древесных плит за счет применения модифицированных карбамидоформальдегидных клеев / Г.С. Варанкина, Д.С. Русаков, Е.Г. Соколова, С.Г. Башкиров, К.Г. Каунов, И.А. Гарус, Н.В. Швабова // Системы. Методы. Технологии. – 2021. – № 1 (49). – С. 110-116.</p> <p>2. <b>Варанкина, Г.С.</b> Термомодификация как способ защиты строительной фанеры / Г.С. Варанкина, К.Г. Каунов, Д.С. Русаков // Материалы IV Международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы и перспективы развития лесопромышленного комплекса», Кострома. – 2021. – С. 70-72.</p> <p>3. <b>Варанкина, Г.С.</b> Применение порошкообразных фенолформальдегидных смол в технологии фанеры / Г.С. Варанкина, Д.С. Русаков, С.Г. Башкиров, К.Г. Каунов // Материалы XXIV Всероссийской научно-практической конференции «Древесные плиты и фанера: теория и практика», Санкт-Петербург. – 2021. – С. 101-106.</p> <p>4. Русаков, Д.С. Применение в производстве фанеры модифицированных карбамидо- и фенолоформальдегидных клеев / Д.С. Русаков,</p>

				<p>Е.Г. Соколова, А.Н. Чубинский, <b>Г.С. Варанкина</b>, Л.Н. Русакова // Сборник статей III Международной научно-технической конференции «Эколого-экономические и технологические аспекты устойчивого развития Республики Беларусь и Российской Федерации», Минск. – 2021. – С. 106-111.</p> <p>5. <b>Варанкина, Г.С.</b> Исследование порошкообразных фенолоформальдегидных смол для изготовления фанеры / Г.С. Варанкина, Д.С. Русаков, Е.Г. Соколова, А.Н. Чубинский // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. – 2020. – № 231. – С. 151-166.</p> <p>6. <b>Варанкина Г.С.</b> Совершенствование технологии производства древесно-волоконистых плит с использованием некондиционного древесного волокна / Г.С. Варанкина, Д.С. Русаков, Е.Г. Соколова, Ю.И. Цой // Системы. Методы. Технологии. – 2020. – № 2 (46). – С. 64-69.</p> <p>7. <b>Варанкина, Г.С.</b> Использование модифицированного наполнителя природного происхождения для производства низкотоксичных древесно-стружечных плит / Г.С. Варанкина, Д.С. Русаков, А.Н. Чубинский, А.Ю. Жук // Труды Братского государственного университета. Серия: Естественные и инженерные науки. – 2019. – Т. 2. – С. 74-77.</p>
--	--	--	--	--

Д.т.н., профессор кафедры  
технологии материалов, конструкций и сооружений из древесины  
ФГБОУ ВО «СПбГЛТУ»

Собственноручную подпись  
*Варанкиной Г.С.*  
управление по кадрам  
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский  
государственный лесотехнический  
университет имени С.М. Юрова»  
удостоверяет  
*Васильева О.В.*  
« 18 » 10 20 24 г.



*Варанкина*  
8.10.2024 г.  
Дата, подпись, печать

Г.С. Варанкина