

СВЕДЕНИЯ

Об официальном оппоненте по диссертации

ФИО соискателя: Шкуро Алексей Евгеньевич

На тему: Композиты с регулируемым биоразложением на основе производных целлюлозы, синтетических полимеров и лигноцеллюлозных наполнителей

На соискание учёной степени: доктора технических наук

По специальности: 4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины

Фамилия, имя, отчество	Просвирников Дмитрий Богданович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальностей научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук, 05.21.03
Ученое звание (по кафедре, специальности)	доцент
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	кафедра переработки древесных материалов, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» (ФГБОУ ВО «КНИТУ»)
Почтовый и юридический адрес	420015, Российская Федерация, Республика Татарстан, Казань, ул. К. Маркса, 68,
Должность	профессор
Официальный сайт организации	https://www.kstu.ru/
Адрес электронной почты организации	office@kstu.ru
Телефон	+7 (843) 238-56-94
Адрес электронной почты официального оппонента	prosvirnikov_dmi@mail.ru
Основные работы по профилю оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1. Prosvirnikov, D. V. Modeling of the Properties of Wood Composite Materials by Parametric Identification / D. V. Prosvirnikov // Proceedings of the 7th International Conference on Industrial Engineering (ICIE 2021) : ICIE: International Conference on Industrial Engineering, Sochi, 17–21 мая 2021 года. Vol. 2. – Челябинск: Springer, 2022. – P. 298-307. – DOI 10.1007/978-3-030-85230-6_35.	
2. Просвирников, Д. Б. Оценка влияния условий каталитической непрерывной паровзрывной активации древесины на физико-эксплуатационные свойства плитных древесных композиционных материалов на основе активированных волокон / Д. Б. Просвирников, Р. Р. Сафин, Р. Р. Козлов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2020. – № 2. – С. 35-49.	
3. Просвирников, Д. Б. Моделирование свойств древесно-композиционных материалов методом параметрической идентификации / Д. Б. Просвирников // Системы. Методы. Технологии. – 2020. – № 4(48). – С. 107-118. – DOI 10.18324/2077-5415-2020-4-107-118.	
4. Prosvirnikov, D. Strength properties of composite board materials based on lignocellulose fiber, modified by steam explosion treatment / D. Prosvirnikov, N. Timerbaev, Z. Sattarova // Solid State Phenomena. – 2020. – Vol. 299. – P. 986-992. – DOI 10.4028/www.scientific.net/SSP.299.986.	

5. Козлов, Р. Р. Определение прочностных свойств плитных прессованных материалов на основе активированной лигноцеллюлозной массы / Р. Р. Козлов, Д. Б. Просвирников // Актуальные проблемы развития лесного комплекса : Материалы XVI Международной научно-технической конференции, Вологда, 05 декабря 2018 года / Ответственный редактор С.М. Хамитова. – Вологда: Вологодский государственный университет, 2019. – С. 222-224.
6. Просвирников, Д. Б. Исследование физико-химических свойств и структуры лигноцеллюлозного материала, активированного паровзрывной обработкой / Д. Б. Просвирников, Р. Р. Сафин, Р. Р. Козлов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2019. – № 2. – С. 60-71.
7. Просвирников, Д. Б. Многофакторное моделирование свойств плитных древесно-композиционных материалов, полученных на основе активированных лигноцеллюлозных волокон / Д. Б. Просвирников, Р. Р. Сафин, Р. Р. Козлов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2019. – № 4. – С. 15-27.
8. Сафин, Р. Г. Разработка технологии получения химических волокон из растительного целлюлозосодержащего сырья / Р. Г. Сафин, Д. Б. Просвирников, Н. Ф. Тимербаев // Известия высших учебных заведений. Технология текстильной промышленности. – 2018. – № 3(375). – С. 68-74.
9. Влияние свойств активированного лигноцеллюлозного материала на прочностные свойства композиционных плит, полученных на его основе / Д. Б. Просвирников, Р. Р. Козлов, Н. Ф. Тимербаев, Р. Г. Сафин // Деревообрабатывающая промышленность. – 2018. – № 4. – С. 48-52.
10. Tuncev, D. V. Physical and Chemical Properties of Activated Lignocellulose and its Areas of Application / D. V. Tuncev, D. V. Prosvirnikov, R. R. Kozlov // Solid State Phenomena. – 2018. – Vol. 284. – P. 779-784.

Официальный оппонент



Просвирников Дмитрий Богданович

