

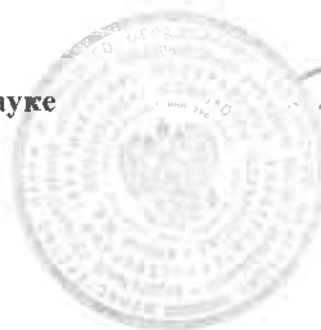
СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Валеевой Айгуль Раисовны «Применение жидких продуктов быстрого пиролиза древесных отходов в качестве компонента фенолоформальдегидных смол» по специальности 05.21.03 - «Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины»

Полное и сокращенное наименование организации	Почтовый адрес, телефон, адрес эл. Почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	Сведения о лицах, давших отзыв			Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 3 года
		ФИО	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Должность	
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова» САФУ, САФУ имени М.В. Ломоносова	163002. Россия, г. Архангельск, набережная Северной Двины, д. 17 тел. +7 8182 28-75-67 (факс), +7 8182 21-89-79, https://narfu.ru public@narfu.ru	Марьяндышев Павел Андреевич	Доктор технических наук по специальности 05.14.04 - Промышленная теплоэнергетика	Первый проректор по стратегическому развитию и науке	1. Arkhilin, M. A. Synthesis of Magneto-Susceptible Adsorbents on the Basis of Hydrolytic Lignin Using Iron(III) Oxide / Arkhilin, M. A., Bogdanovich, N.I., Efremova, S.V. // LESNOY ZHURNAL-FORESTRY JOURNAL, Выпуск: 4, Стр.: 150-160, 2018 2. Brovko O. Carbon nanomaterials based on interpolyelectrolyte complex lignosulfonate-chitosan / Olga Brovko/ Irina Palamarchuk/ Konstantin Bogolitsyn/ Nikolai Bogdanovich/ Artem Ivakhnov/ Dmitriy Chukhchin/ Kristina Khviuzova/ Natalia Valchuk HOLZFORSCHUNG Том:73 Выпуск: 2 Стр.: 181-187, 2019 3. Yefremova, S.V. Carbon Sorbent Based on Special Fine Coke for the Extraction of Gold / Yefremova, S.V., Kablanbekov, A. A., Anarbekov, K. K., Bunchuk, L. V., Sukharnikov, Yu. I., Bogdanovich, N.I., Terlikbaeva, A. Zh., Zharmenov, A. A. //
		Богданович Николай Иванович	Доктор технических наук по специальности 05.21.03 – Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины	Профессор кафедры целлюлозно-бумажных и лесохимических производств Высшей школы естественных наук и технологий САФУ	

				<p>SOLID FUEL CHEMISTRY 2019 Том: 53 Выпуск: 4 Стр.: 208-213</p> <p>4. Седова, Е.Л. Формирование пористой поверхности углеродных адсорбентов термохимической активации шлам-лигнина / Е.Л. Седова, К.Б. Воронцов, Н.И. Богданович, С.А. Буркова // Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4: Промышленные технологии. 2020. № 2. С. 95-100.</p> <p>5. Хвиюзова, К.А. Активные угли, полученные методом термохимической активации соломы рапса / К.А., Хвиюзова, Н.И. Богданович, Н.Л. Воропаева, В.В. Карпачев // Химия растительного сырья. 2020. № 1. С. 337-346.</p> <p>6. Detonation Nanodiamonds as Adsorbents for Uranium and Thorium / A. P. Karmanova, V. Yu. Dolmatovb, L. S. Kochevac, N. G. Rachkova, N. I. Bogdanovichd, and N. S. Almazovab // Journal of Superhard Materials, 2021, Vol. 43, No. 3, pp. 203–212. – Q4</p>
--	--	--	--	---

**Первый проректор
по стратегическому развитию и науке**



Handwritten signature and date: 13.02.22

П.А. Марьяндышев