

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе Гильфановой Светланы Владимировны

«Влияние электростатического эффекта на эксплуатационные свойства фильтрующих материалов на целлюлозной и полипропиленовой основах» по специальностям 4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины и 2.6.11.

Технология и переработка синтетических и природных полимеров и композитов на соискание ученой степени кандидата технических наук

Полное и сокращенное наименование организации	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	Сведения о лице, утвердившем отзыв			Основные работы работников ведущей организации по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 4 года
		Фамилия Имя Отчество	Ученая степень (с указанием шифра научной специальности, по которой защищена диссертация)	Должность	
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова», (ФГАОУ ВО САФУ)	163002, Российская Федерация, г. Архангельск, набережная Северной Двины, 17 телефон: (+78182) 21-89-10, электронная почта: rector@narfu.ru, https://narfu.ru/	Марьяндышев Павел Андреевич	доктор технических наук (05.14.04 - Промышленная теплоэнергетика)	и.о. ректора ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»	1. Khabarov, Y.G. Lignocellulose as a Renewable Source of High-Value Chemicals. Efficient Preparation of 5-Nitrovanillin / Y.G. Khabarov, I.I. Pikovskoi, V.A. Veshnyakov, D.S. Kosyakov // Organic Preparations and Procedures International. – 2024. – V.56(5). – P. 499-502. 2. Коптелова, Е. Н. Анализ продуктов экстракции и водно-щелочного гидролиза технической бересты при воздействии ЭМП СВЧ / Е. Н. Коптелова, Н. А. Кутакова, С. И. Третьяков, А.В. Фалева // Russ J Bioorg Chem. – 2023. – № 49. – С. 1636–1644. 3. Пенкин, А.А. Изменение структурно-морфологических свойств вторичного волокна из влагонепрочного сырья при мягком размоле. Часть 1. Характеристика волокон / А.А. Пенкин, Я.В. Казаков //
		Сведения о лицах, подготовивших отзыв			
		Казаков Яков Владимирович	доктор технических наук (05.21.03 - Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины)	профессор кафедры целлюлозно-бумажных и лесохимических производств	

				Изв. вузов. Лесн, журн. – 2022. – № 5. – С. 57-172. 4. Пенкин, А.А. Рециклинг влагопрочной бумаги санитарногигиенического назначения. Часть 2. Основные свойства вторичных волокон / А.А. Пенкин, Я.В. Казаков // Химия растительного сырья. – 2022. – №2. – С. 323-332. 5. Королева, Т.А. Влияние схемы отбелки лиственной сульфатной целлюлозы с использованием диоксида хлора на количество хлорорганических соединений в сточных водах и целлюлозе / Т.А. Королева, Н.В. Швецова, А.В. Вельямидова, В.В. Медведев // Экология и промышленность России. – 2022. – Т. 26. – №7. – С. 26-31. 6. Топтунов, Е.А. Порошковые целлюлозные материалы: обзор, классификация, характеристики и области применения / Е.А. Топтунов, Ю.В. Севастьянова // Химия растительного сырья. – 2021. – №4. – С. 31-45. 7. Rech, D. Regulating the Deformation Properties of Paper by Varying the Degree of Its Anisotropy / D. Rech, A.N. Potasheva, Ya.V. Kazakov // Lesnoy Zhurnal. – 2021. – № 5. – P. 174-184. 8. Гисматулина, Ю.А. Композиционная бумага из бактериальной наноцеллюлозы и хвойной целлюлозы / Ю.А. Гисматулина, В.В. Будаева, А.Е. Ситникова, Н.В. Бычин, Е.К. Гладышева, Н.А. Шавыркина, Г.Ф. Миронова, Ю.В. Севастьянова // Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология. –
--	--	--	--	--

					2021. – Т. 11. – №3. – С. 460-471. 9. Bogolitsin, K.G. Drying Method Effect on Structural and Surface Properties of Brown Algae Cellulose / K.G. Bogolitsin, A.E. Parshina, N.V. Shkaeva, L.A. Aleshina, A.I. Prusskii, O.V. Sidorova, N.I. Bogdanovich, M.A. Arkhilin // Russian Journal of Physical Chemistry B. – 2021. – vol.15. – №.8. – P.1329-1341. 10. Боголицын, К.Г. Влияние вида сушки на структурно-поверхностные характеристики целлюлозы бурых водорослей / К.Г. Боголицын, А.Э. Паршина, Н.В. Шкаева, Л.А. Алешина, А.И. Прусский, О.В. Сидорова, Н.И. Богданович, М.А. Архилин // Сверхкритические флюиды: теория и практика. – 2021. – Т.16. – №.2. – С.110-130.
--	--	--	--	--	--

Исполняющий обязанности проректора
по образовательной деятельности




(подпись)

Александр Михайлович Тамицкий

25.03.2025

(число)