

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации

ФИО соискателя: Зайцев Артем Валерьевич

На тему: Совершенствование технологии переработки отходов макулатуры МС-5Б и МС-6Б производства тароупаковочных видов бумаги и картона

На соискание учёной степени кандидата технических наук

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

Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнёва»
Сокращенное наименование	СибГУ им. М.Ф. Решетнева
Организационно-правовая форма	федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Адрес организации	660037, Россия, г. Красноярск, пр-кт им. Газеты «Красноярский рабочий», д.31
Телефон организации	+7 (391) 222-73-36, +7 (391) 222-72-93
E-mail организации	alashkevichud@sibsau.ru
Веб-сайт организации	https://www.sibsau.ru/

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за период с 2022 по 2026 г.:

1. Влияние характера размола волокнистой массы на качественные характеристики готовых бумажных изделий / Ю. Д. Алашкевич, Л. В. Юртаева, Е. В. Каплев [и др.] // Хвойные бореальной зоны. – 2025. – Т. 43, № 1. – С. 107-114. – DOI 10.53374/1993-0135-2025-1-107-114.

2. Роль гидродинамических воздействий при размоле волокнистых растительных полимеров / Ю. Д. Алашкевич, Л. В. Юртаева, Р. А. Марченко, Н. С. Решетова // Хвойные бореальной зоны. – 2025. – Т. 43, № 5. – С. 94-103. – DOI 10.53374/1993-0135-2025-5-94-103.

3. Рогова, Е. А. Изменение качественных показателей бумаги из вторичного волокна в композиции с бактериальной целлюлозой / Е. А. Рогова, В. А. Кожухов, Ю. Д. Алашкевич // Хвойные бореальной зоны. – 2024. – Т. 42, № 2. – С. 95-99. – DOI 10.53374/1993-0135-2024-2-95-99.

4. Петрова, А. А. Влияние рисунка комбинированной гарнитуры дисковой мельницы на Отдельные бумагообразующие свойства волокнистых полуфабрикатов и физико-механические характеристики готового продукта / А. А. Петрова, Ю. Д. Алашкевич, И. А. Воронин // Химия растительного сырья. – 2023. – № 4. – С. 429-435. – DOI 10.14258/jcprm.20230412552.

5. Role of external fibrillation in high-consistency pulp refining / A. Ushakov, Yu. Alashkevich, V. Kozhukhov, R. Marchenko // BioResources. – 2023. – Vol. 18, No. 3. – P. 5494-5511. – DOI 10.15376/biores.18.3.5494-5511.

6. Карелина, А. А. Размол волокнистых полуфабрикатов высокой концентрации в размалывающих машинах / А. А. Карелина, Ю. Д. Алашкевич, А. В. Ушаков // Хвойные бореальной зоны. – 2022. – Т. 40, № 6. – С. 544-551. – DOI 10.53374/1993-0135-2022-6-544-551.

7. Influence of speed rotor frequency of grinding machines on size and qualitative characteristics of fibrous semi-finished products / A. Vititnev, Y. Alashkevich, N. Chistova [et al.] // AIP Conference Proceedings : Krasnoyarsk, 29–31 июля 2021 года. – Krasnoyarsk, 2022. – P. 020046. – DOI 10.1063/5.0092785.

8. Болгов, Д. Г. Влияние комбинированного способа размола на волокно вторичной переработки / Д. Г. Болгов, Р. А. Марченко, М. М. Литвинова // Молодые ученые в решении актуальных проблем науки. – Красноярск: Сибирский государственный университет науки и технологий им. акад. М.Ф. Решетнева, 2025. – С. 191-193.

9. Повторная переработка макулатурного сырья на безножевой установке типа «струя-преграда» / Е. А. Слизикова, В. И. Шуркина, Р. А. Марченко, М. О. Еремеев // Проблемы механики целлюлозно-бумажных материалов. – Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова, 2023. – С. 290-295.

10. Безножевой размол как наиболее эффективный способ для обработки макулатурного сырья / Е. А. Слизикова, М. О. Еремеев, В. И. Шуркина, Р. А. Марченко // Современная целлюлозно - бумажная промышленность. Актуальные задачи и перспективные решения. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2023. – С. 72-76.

11. Переработка макулатуры безножевым способом / Е. А. Слизикова, Н. Н. Токоякова, М. М. Попова, Р. А. Марченко // Химия и технология растительных веществ – Киров: Институт химии федерального государственного бюджетного учреждения науки Федеральный исследовательский центр "Коми научный центр Уральского отделения Российской академии наук", 2022. – С. 177.

Проректор по научной работе
СибГУ им. М.Ф. Решетнева

Колесников Павел Геннадьевич