



МИНОБНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
**«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПРОМЫШЛЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
И ДИЗАЙНА»**

Председателю диссертационного совета
24.2.403.03 при ФГБОУ ВО «Сибирский
государственный университет науки
и технологий им. академика М.Ф. Решетнева»

Ю.Д. Алашкевичу

Б. Морская ул., д. 18, Санкт-Петербург, 191186
Тел. (812) 315-75-25 Факс (812) 571-95-84
E-mail: rector@sutd.ru http://www.sutd.ru

дд. Дб. 2026 № 01/01-20-286

на № _____ от _____

Уважаемый Юрий Давыдович!

Выражаем свое согласие выступить ведущей организацией по диссертации Юртаевой Ларисы Владимировны на тему «Получение микрокристаллической целлюлозы из растительных полимеров и использование ее в производстве композитов», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 4.3.4. – Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины.

Первый проректор СПбГУПТД
д.т.н., профессор



Луканин П.В.

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации

ФИО соискателя: **Юртаева Лариса Владимировна**

На тему: Получение микрокристаллической целлюлозы из растительных полимеров и использование ее в производстве композитов

На соискание учёной степени доктора 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 «Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна»
Сокращенное наименование	СПбГУПТД
Организационно-правовая форма	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Адрес организации	191186, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д.18
Телефон организации	+7 (812) 315-75-25, +7 (812)786-57-44
Е-mail организации	mail@gturp.spb.ru
Веб-сайт организации	http://vshte.ru

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

1. Совместная переработка отходов в комбинированные топливные брикеты, содержащие целлюлозу и синтетические полимеры. Рыжиков В.А., Ерохина О.А., Аким Э.Л., Луканин П.В. Вестник Ивановского государственного энергетического университета. 2025. № 1. С. 30-38.

2. Получение микрокристаллической целлюлозы из бисульфитного целлюлозного волокна борщевика. Бобкова Е.А., Таразанов А.А. В сборнике: Современные тенденции развития химической технологии, промышленной экологии и экологической безопасности. Материалы III Всероссийской научно-практической конференции с участием молодых ученых. Санкт-Петербург, 2022. С. 124-125.

3. Органоминеральные целлюлозные композиционные материалы информационного назначения (офисные виды бумаги). Аким Э.Л., Рыбников О.В., Федорова О.В., Таразанов А.А., Бобкова Е.А., Юрьева Ю.Т., Гришин А.А., Роговина С.З., Берлин А.А. Все материалы. Энциклопедический справочник. 2024. № 5. С. 2-14. (Organomineral Cellulose Composite Materials for Information Purposes (Office Paper Types). Akim E.L., Rybnikov O.V., Fedorova O.V., Tarazanov A.A., Bobkova E.A., Yureva Yu.T., Grishin A.A., Rogovina S.Z., Berlin A.A. Polymer Science, Series D. 2024. T. 17. № 4. С. 907-916.)
4. Recycling of Textile Waste to Produce Microcrystalline Cellulose (MCC). Bobkova E.A., Tarazanov A.A., Fedorova O.V. В сборнике: Renewable resources: forest biomass processing technologies, chemistry, medicine. Conference proceedings of the International Conference. St. Petersburg, 2025. С. 67.
5. Получение микрокристаллической целлюлозы из первичного и вторичного растительного сырья. Бобкова Е.А., Таразанов А.А., Федорова О.В., Аким Э.Л. В сборнике: Проблемы механики целлюлозно-бумажных материалов. материалы VIII международной научно-технической конференции имени профессора В. И. Комарова. Архангельск, 2025. С. 201-206.
6. Влияние ферментов на оптические свойства бумаги. Мидукова М.А., Кейзер А.П., Коренькова А.А. Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4: Промышленные технологии. 2025. № 1. С. 99-102.
7. Исследование влияния времени воздействия фермента альфа-амилазы на физико-механические и оптические свойства бумаги из вторичных волокон. Мидукова М.А., Селезнёв В.Н., Свечникова Д.С., Захарова А.А. Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4: Промышленные технологии. 2025. № 3. С. 85-88.
8. Recycling Svetocopy Eco Paper. Smirnova E.G., Midukova M.A., Seleznev V.N., Rybnikov O.V., Akim E.L. Fibre Chemistry. 2024. T. 56. № 1. С. 10-15.
9. Влияние сухого диспергирования на морфологические свойства вторичных волокон. Мидукова М.А. Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 4: Промышленные технологии. 2024. № 3. С. 72-75.
10. Совершенствование технологии флотации макулатуры из офисной бумаги. Мидукова М.А., Смирнова Е.Г., Смолин А.С. Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2022. № 238. С. 267-275.
11. Влияние использования ферментов на физико-механические и оптические свойства вторичных волокон. Мидукова М.А. В сборнике: Энергоресурсосберегающие и экологически безопасные технологии лесопромышленного комплекса - 2025. Материалы международной научной конференции, посвященной 95-летию ВГЛТУ имени Г.Ф. Морозова и 80-летию Победы в Великой Отечественной войне. Воронеж, 2025. С. 32-35

12. Изменение химического состава волокон при циклическом использовании в гофропроизводстве. Кейзер П.М., Симонова Е.И., Суомалайнен А.А., Смирнова Е.Г. Вестник Санкт-Петербургского государственного университета технологии и дизайна. Серия 1: Естественные и технические науки. 2024. № 1. С. 129-132.

13. Исследование количества и качества отходов макулатуры в производстве тарного картона Зайцев А.В., Дубовый В.К., Ковернинский И.Н., Симонова Е.И., Демьянцева Е.Ю. Химия растительного сырья. 2025. № 2. С. 383-390.

14. Исследование влияния факторов на водопоглощение целлюлозного композита. Лаврентьев И.В., Гедьо В.М., Симонова Е.И., Демьянцева Е.Ю. Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2024. № 248. С. 317-328.

Первый проректор СПбГУИТД
д.т.н., профессор



П.В.Луканин