

В диссертационный совет
Д 212.249.07 при ФГБОУ ВО Сибирский
государственный университет науки и
технологий имени академика
М.Ф. Решетнёва
от Вураско Алеся Валерьевны

Сообщаю Вам о своем согласии на оппонирование по диссертации **Дудкина Дениса Владимировича** на тему: «**Основы теории и технологии механохимической переработки древесных отходов и торфа в препараты гуминовой природы**», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.21.03 – Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины.

Совместных публикаций с соискателем не имею.

Согласна на включение моих персональных данных в аттестационное дело и их дальнейшую обработку.

Сообщаю о себе следующие данные:

ФИО	Вураско Алеся Валерьевна
Ученая степень	Доктор технических наук
Ученое звание	Профессор
Организация места работа (полное название)	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет»
То же сокращенное название	ФГБОУ ВО «УГЛТУ»
Организационно-правовая форма	Государственное учреждение
Ведомственная принадлежность	Образование и наука
Должность	Заведующая кафедрой Технологий целлюлозно-бумажных производств и переработки полимеров
Подразделение (отдел, лаборатория, кафедры)	Кафедра Технологии целлюлозно-бумажных производств и переработки полимеров
Шифр и название специальности, по которой защищена диссертация	05.21.03 – Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины
Адрес организации	620100, Россия, Уральский федеральный округ, Свердловская область, город Екатеринбург, улица Сибирский тракт, дом № 37
Телефон организации	+7 (343) 254 - 65 - 06
E-mail организации	rector@usfeu.ru
Веб-сайт организации	http://usfeu.ru

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации **Дудкина Дениса Владимировича** на тему:
«Основы теории и технологии механохимической переработки древесных отходов и торфа в препараты гуминовой природы» по специальности 05.21.03 – Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины

П.п. №	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
1	Сиваков В.П. Исследование динамического режима работы питателя высокого давления при получении целлюлозы непрерывным способом / В.П. Сиваков, А.В. Вураско, О.В. Стоянов // Вестник технологического университета. 2016. Т.19, №21 С. 53-56.
2	Сиваков В.П. Зависимость давления суспензии от площади открытия каналов ротора в питателе / В.П. Сиваков, А.В. Вураско, Е.Н. Степанова, О.В. Стоянов, В.Н. Микушина // Ремонт. Восстановление. Модернизация. 2017. № 3. С. 45-48.
3	Маслакова Т.И. Сорбционные и физико-химические характеристики целлюлозосодержащих сорбентов, модифицированных гетарилформазами / Т.И. Маслакова, И.Г. Первова, А.А. Маслаков, А.В. Вураско, Е.И. Симонова // Сорбционные и хроматографические процессы. 2017. Т. 17. № 3. С. 398-406.
4	Блинова И.А. Перспективы применения макулатуры в качестве сырья для получения натриевой соли карбоксиметилцеллюлозы / И.А. Блинова, А.В. Вураско, И.О. Шаповалова, О.В. Стоянов // Вестник технологического университета. 2017. Т.20, №13. С. 26-36.
5	Удальцов В.А., Вураско А.В. Свойства целлюлозных волокон, полученных в варочной системе гидроксид калия – гидразин – изобутиловый спирт – вода из древесины берёзы. Вестник технологического университета. 2017. Т.20, №17. С. 24-28.
6	Shapovalova Irina, Vurasko Alesya, Petrov Lev, Eduard Kraus, Leicht Heinrich, Heilig Michael and Stoyanov Oleg / Hybrid composites based on technical cellulose from rice husk, Journal of Applied Polymer Science, Version of Record online : 29 SEP 2017, DOI: 10.1002/app.45796 (1-9 pp.).
7	Вураско А.В., Симонова Е.И., Первова И.Г., Минакова А.Р. Ресурсосберегающая технология получения технической целлюлозы из недровесного растительного сырья и области ее применения. Вестник ПНИПУ. Прикладная экология. Урбанистика. 2018. № 2. С 21-32.
8	Сиваков В.П., Вураско А.В., Минакова А.Р. Влияние колебаний массы бумажного полотна на качество товарной продукции. Системы Методы Технологии. 2018. № 2 (38). С. 133-138.
9	Вураско А.В., Симонова Е.И., Минакова А.Р. Сорбционные материалы на основе технической целлюлозы из соломы и шелухи риса // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2019. Вып. 226. С. 139–154. DOI: 10.21266/2079-4304.2019.226.139-154.
10	Сиваков В.П., Вураско А.В., Вихарев С.Н. Периодичность диагностирования оборудования при вибрационном контроле РЕМОНТ. ВОССТАНОВЛЕНИЕ. МОДЕРНИЗАЦИЯ. Наука и технологии ООО (Москва) Номер: 8 Год: 2019 с. 24-28.
11	Сиваков В.П., Вураско А.В., Вихарев С.Н. Допустимые параметры вибрации при диагностировании оборудования РЕМОНТ. ВОССТАНОВЛЕНИЕ. МОДЕРНИЗАЦИЯ. Наука и технологии ООО (Москва) Номер: 5 Год: 2019. С. 25-30.
12	Сиваков В.П., Вураско А.В., Музыкантова В.И. Определение содержания конденсата в сушильных цилиндрах по температуре их охлаждения РЕМОНТ. ВОССТАНОВЛЕНИЕ. МОДЕРНИЗАЦИЯ № 9, 2019, С. 19-23.

13	Вураско А.В., Минакова А.Р., Симонова Е.И. Рекуперация отработанных варочных растворов при окислительно-органосольвентных варках недровесного растительного сырья. Химия растительного сырья. 2019. № 3. С. 277-284.
14	Вураско А.В., Симонова Е.И., Минакова А.Р., Сиваков В.П. Совершенствование технологии получения целлюлозы окислительно-органосольвентным способом из недровесного растительного сырья. Химия растительного сырья. 2019. № 3. С. 269-276.
15	Сиваков В.П., Вураско А.В. Контроль конденсата в сушильных цилиндрах по тренду температуры их охлаждения. Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2020. № 231. С. 252-259.

 Вураско А.В.

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

Ведущий инженер
Кадрово-правового управления



