

СВЕДЕНИЯ
о ведущей организации по диссертации

ФИО соискателя: Савина Виктория Викторовна

На тему: Повышение эффективности и качества сушки пиломатериалов твёрдолиственных пород

На соискание учёной степени кандидата технических наук

По специальности: 05.21.05 – Древоисноведение, технология и оборудование деревопереработки

Полное и сокращенное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова; ФГАОУ ВО САФУ им. М.В. Ломоносова; САФУ
Почтовый адрес	163002, Россия, г. Архангельск, набережная Северной Двины, 17
Телефон	8 (8182) 21-61-00
Адрес электронной почты	public@narfu.ru
Адрес официального сайта в сети интернет	http://narfu.ru
Подразделение	Кафедра технологии лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Мелехов В.И., Мюллер О.Д., Пономарева Н.Г., Тюрикова Т.В., Сазанова Е.В. Энергетический потенциал биотоплива из коры лиственных пород древесины // Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Материалы. Конструкции. Технологии. 2019. № 3. С. 28-37.
2. Toropov A., Byzov V., Melekhov V. Deformations during drying of wooden corner elements of i-beams // Magazine of Civil Engineering. 2020. № 7 (99). С. 9913.
3. Земцовский А.Е., Сидоров Г.И. Разработка концепции математической модели прогнозирования качества сушки пиломатериалов // Системы. Методы. Технологии. 2017. № 2 (34). С. 129-132.
4. Баланцева Н.Б. Совершенствование метода расчета процесса конвективной сушки пиломатериалов / Н.Б. Баланцева, В.И. Мелехов, О.А. Калиничева // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. 2018. № 4 (364). С. 132-139.
5. Мелехов И.Е., Мелехов В.И., Спиринов Е.В. Устройство для разделения рядов пиломатериалов в сушильном штабеле // Патент на изобретение RU 2688057 С1, 17.05.2019. Заявка № 2018109564 от 19.03.2018.
6. Мелехов В.И., Тюрикова Т.В., Сазанова Е.В., Мюллер О.Д., Воронин А.М. Устройство для получения горячего и холодного воздуха в лесосушильной камере // Патент на изобретение RU 2645385 С1, 21.02.2018. Заявка № 2017112677 от 12.04.2017.
7. Мелехов В.И., Мюллер О.Д., Тюрикова Т.В., Сазанова Е.В. Лесосушильная конденсационная камера // Патент на изобретение RU 2633977 С, 20.10.2017. Заявка № 2016144337 от 11.11.2016.
8. Галкин В.П., Горяев А.А., Баланцева Н.Б., Калиничева О.А., Калинина А.А. Особенности высокочастотной сушки пиломатериалов // Лесной вестник. Forestry Bulletin. 2017. Т. 21. № 4. С. 73-77.
9. Задраускайте Н.О., Перфильев Д.Н. К вопросу о сортировке пиломатериалов по качественному признаку // Системы. Методы. Технологии. 2018. № 3 (39). С. 92-97.

Первый проректор
по стратегическому развитию и науке



П.А. Марьяндышев