

Сведения об официальном оппоненте
 по диссертации Илаловой Гузель Фандасовны
 на тему «Технология переработки древесных отходов в биополимеры и продукты на их основе»
 по специальности 4.3.4. Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины
 на соискание ученой степени кандидата технических наук

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
1	2	3	4	5	6	8
1	Артёмов Артём Вячеславович	1981, РФ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет», г. Екатеринбург, доцент кафедры технологий целлюлозно- бумажных производств и переработки полимеров	Кандидат технических наук по специальности 05.21.03 – Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины	Доцент по специальности «Технология и переработка полимеров и композитов»	<p>1. Ступак, Д.П. Получение и исследование свойств древесно-полимерных композитов с гидролизным лигнином / Д.П. Ступак, А.Е. Шкуро, А.В. Артемов // Деревообрабатывающая промышленность. – 2020. – № 1. – С. 72-80.</p> <p>2. Glukhikh, V. Plastics: physical-and-mechanical properties and biodegradable potential / V. Glukhikh, P. Buryndin, A. Artyemov, A. Savinovskih, P. Krivonogov, A. Krivonogova // Foods and Raw Materials. – 2020. – Vol. 8. – No 1. – P. 149-154.</p> <p>3. Выдрина, Т.С. Свойства древесно-полимерных композитов на основе аграрных отходов и активатора разложения / Т.С. Выдрина, А.В. Артёмов, А.Е. Шкуро, П.С. Кривоногов, А.В. Савиновских // Вестник Технологического университета. – 2020. – Т. 23. – № 10. – С. 25-29.</p>

4. Артёмов, А.В. Исследование физико-механических свойств пластиков без связующих на основе лиственницы / А.В. Артёмов, В.Г. Бурындин, А.В. Савиновских, О.В. Быкова, М.Е. Сафонова, А.Д. Герасимова // Деревообрабатывающая промышленность. – 2021. – № 2. – С. 77-85.
5. Артемов, А.В. Исследование биоразлагаемости древесных пластиков без добавления связующих на основе древесины березы / А.В. Артемов, А.С. Ершова, А.В. Савиновских, В.Г. Бурындин, А.Б. Якимова // Системы. Методы. Технологии. – 2022. – № 3 (55). – С. 92-97.
6. Артёмов, А.В. Изучение изменений прочностных показателей пластиков без связующего по потери массы при биоразложении / А.В. Артёмов, А.С. Ершова, В.Г. Бурындин, А.В. Савиновских // Деревообрабатывающая промышленность. – 2022. – № 1. – С. 71-79.
7. Артемов, А.В. Исследование влияния гидролизного лигнина на биостойкость пластиков без связующих веществ на основе древесины березы / А.В. Артемов, А.С. Ершова, В.Г. Бурындин, А.Б. Якимова // Системы. Методы. Технологии. – 2023. – № 2 (58). – С. 165-171.
8. Артёмов, А.В. Влияние содержания гидролизного лигнина на показатели отделочного материала на основе пластика без связующего / А.В. Артёмов, А.В. Вураксо,

— А.С. Ершова, В.Г. Бурындина // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. — 2023. — № 245. — С. 293-307.

9. Артёмов, А.В. Методика для оценки степени биоразлагаемости пластиков на основе лигноцеллюлозосодержащего сырья без добавления связующих веществ / А.В. Артёмов, А.С. Ершова, А.Е. Шкуро, В.Г. Бурындина // Лесотехнический журнал. — 2024. — Т. 14. — № 1 (53). — С. 134-150.

10. Артёмов, А.В. Оценка влияния содержания березового луба на биоразлагаемость пластиков без связующих на основе березовых опилок / А.В. Артёмов, А.С. Ершова, Н.Г. Власов, А.Е. Шкуро // Деревообрабатывающая промышленность. — 2024. — № 1. — С. 42-50.

Кандидат технических наук, доцент
доцент кафедры технологии целлюлозно-бумажных производств и
переработки полимеров ФГБОУ ВО «Уральский государственный
лесотехнический университет»

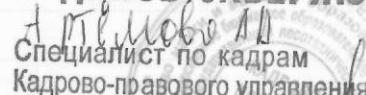
ФГБОУ ВО «Уральский государственный лесотехнический университет»
620100, РФ, Уральский федеральный округ, Свердловская область,
г. Екатеринбург, Сибирский тракт, 37,

Подпись Артёмова А.В. заверяю:

 А.В. Артёмов

10.10.2024

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ


А.В. Артёмов
Специалист по кадрам
Кадрово-правового управления


Керченский КСНУ

