

О Т З Ы В

на соискателя ученой степени кандидата технических наук
УШАКОВА АЛЕКСАНДРА ВАСИЛЬЕВИЧА, выполнившего
диссертационную работу на тему: «Размол волокнистых полуфабрикатов
высокой концентрации в целлюлозно-бумажном производстве»

Ушаков Александр Васильевич в 2017 году закончил обучение в Хакасском техническом институте – филиале Сибирского Федерального Университета по направлению 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств», получив диплом бакалавра «с отличием». В 2019 году Ушаков А.В. с «отличием» закончил обучение в магистратуре Сибирского государственного университета науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева (СибГУ им. М.Ф. Решетнева) по образовательной программе «Системы приводов объектов машиностроения». В 2022 году Александр Васильевич окончил курс аспирантуры по специальности 05.21.03 – «Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины» в СибГУ им. М.Ф. Решетнева с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь»

На протяжении всего времени обучения в аспирантуре, Ушаков А.В. активно занимался научными исследованиями. За этот период времени им опубликовано 17 печатных трудов, в числе которых: 2 статьи в журналах, рекомендованных ВАК, одна индексируемая базой данных SCOPUS, 2 патента на изобретение, а также принято участие с докладами на международных и всероссийских конференциях. Им решена серьезная задача, связанная с совершенствованием процесса размол волокнистых полуфабрикатов высокой концентрации в целлюлозно-бумажном производстве с учетом конструктивных особенностей ножевой гарнитуры, что позволило: повысить качество готовой продукции, увеличить производительность размалывающего оборудования и снизить удельные затраты электроэнергии на привод оборудования.

В настоящее время он работает младшим научным сотрудником в лаборатории Глубокой переработки растительного сырья при СибГУ им. М.Ф. Решетнева, активно занимается научной работой, пользуется уважением со стороны коллег, аспирантов и студентов.

Ушаков Александр Васильевич способен ставить научные задачи и самостоятельно их решать.

Считаю, что Ушаков А.В., повысил свою квалификацию и заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук.

Научный руководитель,
Академик РАО, доктор
технических наук, профессор

Подпись *Алашкевич Ю.Д.*
удостоверяю
Заместитель начальника отдела
по работе с персоналом
А.В. Ушаков
« 25 » 06 2022 г.



Алашкевич Юрий Давыдович