

СВЕДЕНИЯ

о научном консультанте соискателя ученой степени

ФИО соискателя: Вихарев Сергей Николаевич

Тема диссертации: Повышение эффективности ножевых размалывающих машин в целлюлозно-бумажной промышленности на основе исследования динамики

На соискание учёной степени доктора технических наук

По специальности 05.21.03 – Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины

Фамилия, имя, отчество	Сиваков Валерий Павлович
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальностей научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук, научная специальность 05.21.03 - Технология и оборудование химической переработки биомассы дерева; химия древесины
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор
Место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный лесотехнический университет»
Почтовый и юридический адрес	620100, г. Екатеринбург, Сибирский тракт, 37, УГЛТУ
Должность	Профессор кафедры технологических машин и технологии металлов
Официальный сайт организации	www.usfeu.ru
Адрес электронной почты организации	general@m.usfeu.ru
Телефон	+7 343 254-65-06
Адрес электронной почты научного консультанта	sivakovvp@m.usfeu.ru
Основные работы по профилю диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	
1. Vikharev, S., Sivakov, V., Sannikov, A. Rationing and vibration monitoring of knife refiners / IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Krasnoyarsk Science and Technology City Hall of the Russian Union of Scientific and Engineering Associations. Krasnoyarsk, Russia, 2020. С. 12040.	
2. Контроль конденсата в сушильных цилиндрах по тренду температуры их охлаждения / Сиваков В.П., Вураско А.В. // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2020. № 231. С. 252-259.	
3. Сиваков В.П., Вураско А.В., Музыкантова В.И. Определение содержания конденсата в сушильных цилиндрах по температуре их охлаждения // Ремонт. Восстановление. Модернизация. 2019. № 9. С. 19-23.	

4. Сиваков В.П., Вураско А.В., Вихарев С.Н. Периодичность диагностирования оборудования при вибрационном контроле // Ремонт. Восстановление. Модернизация. 2019. № 8. С. 24-28.
5. Сиваков В.П., Вураско А.В., Вихарев С.Н. Допустимые параметры вибрации при диагностировании оборудования // Ремонт. Восстановление. Модернизация. 2019. № 5. С. 25-30.
6. Сиваков В.П., Вураско А.В., Музыкантова В.И., Гарифьянов Р.М. Диагностирование подшипников сушильных цилиндров по температуре системы циркуляционной смазки // Ремонт. Восстановление. Модернизация. 2019. № 11. С. 21-25.
7. Вихарев С.Н., Алашкевич Ю.Д., Сиваков В.П. Исследование размола волокнистых материалов в ножевых машинах с учетом износа гарнитуры / Системы. Методы. Технологии. 2018. № 3 (39). С. 108-115.
8. Сиваков В.П., Побединский В.В. Нечеткое моделирование процесса выгрузки технологической щепы // Вестник Иркутского Государственного технического университета (ИрГТУ)/ Том 22, № 2, 2018. С. 75-83. DOI: 10.21285/1814-3520-2018-2-75-83.
9. Сиваков В.П., Степанова Е.Н., Вураско А.В., Стоянов О.В., Микушина В.Н. Зависимость давления суспензии от площадей открытия каналов ротора в питателе // Ремонт, восстановление, модернизация. 2017. № 3. С.45-48.
10. Сиваков В.П., Микушина В.Н., Сидоров Б.А., Стоянов Е.Н. Диагностирование коробки переключения передач с системой смазки «сухой картер» // Ремонт. Восстановление. Модернизация. 2016. № 7.
11. Мощность загрузочной циркуляции варочного котла, расходуемая на деформацию суспензии в питателе // Лесной журнал. 2016. № 6. С.166-174.

Научный консультант

Сиваков

Сиваков В.П.

