

## СВЕДЕНИЯ

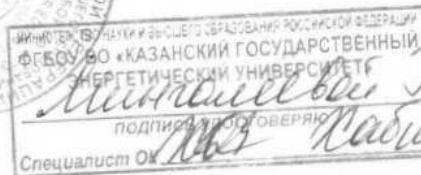
Об официальном оппоненте по диссертации Пушкина Сергея Альбертовича «Взаимодействие компонентов клеточной стенки древесины березы и сосны при термической обработке в режиме торрефикации»

№ 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 4 года)
1	2	3	4	5	6	7
1	Мингалеева Гузель Рашидовна	1969, РФ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный энергетический университет», Казань, заведующий кафедрой «Энергетическое машиностроение»	Доктор технических наук 05.14.04 Промышленная теплоэнергетика	Доцент по специальности 05.14.14 Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Афанасьева О.В. Аппарат для получения активированного угля на мини-тэс / О.В. Афанасьева, <b>Г.Р. Мингалеева</b> // Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. – 2019. – Т. 330. – № 9. – С. 42-50.</li> <li>2. Батраков П.А. Оценка технико-экономических показателей систем газоочистки при работе на различных марках угля / П.А.Батраков, Е.В.Яковлева, А.Н.Мракин, А.А.Селиванов, <b>Г.Р. Мингалеева</b>, О.В.Афанасьева // Динамика систем, механизмов и машин. 2019. – Т. 7. –№ 3. – С. 3-9.</li> <li>3. Нгуен Д.Т. Оценка энерго- и ресурсосберегающего эффекта при внедрении гибридных объектов малой распределенной генерации в Республике Вьетнам /Д.Т.Нгуен, <b>Г.Р.</b></li> </ol>

						<p><b>Мингалеева, М.В.Савина</b> // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. 2019. – Т. 21. – № 5. – С. 132-140.</p> <p>4. Савина М.В. Оценка эффективности парового котла типа КЕ при сжигании низкосортного топлива /М.В.Савина, Э.Т.Ндлову, <b>Г.Р. Мингалеева</b>// Вестник Казанского государственного энергетического университета. 2020. – Т. 12. – № 1 (45). – С. 3-12.</p> <p>5. Фам Д.Н. Исследование режимных параметров солнечного нагревателя воздуха для гибридных тепловых электростанций в климатических условиях Вьетнама /Д.Н.Фам, <b>Г.Р. Мингалеева, М.В.Савина, Е.Г.Шешуков</b> // Вестник Казанского государственного энергетического университета. 2020. – Т. 12. – № 3 (47). – С. 123-134.</p> <p>6. Тимофеева С.С. Оценка возможности применения газоперекачивающего агрегата для транспортировки технологического газа /С.С.Тимофеева, А.Р.Хизбуллин, <b>Г.Р. Мингалеева</b>// Вестник Казанского государственного энергетического университета. 2021. – Т. 13. – № 4 (52). – С. 76-87.</p> <p>7. Афанасьева, О. Перспективы развития гибридных источников</p>
--	--	--	--	--	--	---

					<p>автономного энергоснабжения / О. Афанасьева, Г. Мингалева, М. Набиуллина // Энергетическая политика. – 2022. – № 9(175). – С. 88-99.</p> <p>8. Нгуен Д.Т. Оценка показателей эффективности паротурбинных мини-ТЭС, работающих на угле/ Д.Т.Нгуен, Д.Н.Фам, Г.Р.Мингалева // Известия высших учебных заведений. Проблемы энергетики. 2019. Т. 21. № 3-4. С. 89-101.</p>
--	--	--	--	--	---

Д.т.н., заведующий кафедрой «Энергетическое машиностроение»  
 Федерального государственного бюджетного  
 образовательного учреждения высшего образования  
 «Казанский государственный энергетический университет»



*Handwritten signature*

Мингалева Г.Р.

01.03.2023 г.

*Handwritten signature: Мингалева Г.Р.*  
*Handwritten signature: Кабиррахманова О.А.*