

СПИСОК
опубликованных научных работ официального оппонента
Цынаевой Анны Александровны

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Страницы	Соавторы
1	2	3	4	5	6
а) Научные работы в рецензируемых научных изданиях.					
1	Численное исследование теплообмена в канале теплообменника с градиентом давления	статья в журнале - научная статья	Тепловые процессы в технике. – 2019. – Т. 11, № 12. doi:10.34759/tpt-2019-11-12-532-540	9 (532-540)	Н. П. Петрова
2	Численное исследование теплообмена в канале с продольным градиентом давления	статья в журнале - научная статья	Проблемы региональной энергетики. – 2019. – № 2. doi:10.5281/zenodo.3367076	12 (10-22)	-
3	Численное исследование микроклимата помещения с использованием СПО	статья в журнале - научная статья	Труды Института системного программирования РАН. – 2021. – Т. 33, № 5. doi:10.15514/ISPRAS-2021-33(5)-16	12 (259-270)	Е. А. Цынаева
4	Numerical study of the effects of pressure gradient on the heat transfer in the KMS heat exchanger channel	статья в сборнике трудов конференции	IOP conference series: materials science and Engineering : The II "International Theoretical and Practical Conference on Alternative and Smart Energy", Voronezh, 16–18 сентября 2020 года. – Voronezh: IOP Publishing Ltd, 2021. doi:10.1088/1757-899X/1035/1/012030	10	N. Petrova
5	Интенсификация и исследование теплообмена и трения в пластинчатых поверхностях нагрева воздухонагревателя КМС-2 с градиентом давления	статья в журнале - научная статья	Градостроительство и архитектура. 2021. Том 11, № 2 (43)	7 (23-29)	Н.П. Петрова, В.В. Белая
6	Разработка и исследование модернизированного теплообменника КМС-2	статья в журнале - научная статья	Промышленная энергетика. 2021. № 3.	5 (39-43)	Н.П. Петрова
б) Научные работы в других изданиях.					
7	Численное исследование теплообменных поверхностей с выемками формы «Волна»	статья в сборнике трудов конференции	Проблемы Совершенствования топливно-энергетического комплекса : Материалы XVI Международной научно-технической конференции, Саратов, 11–13 октября 2022 года. Том Выпуск 11 . – Саратов:	3 (213-215)	В. В. Сидорчева

			Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А., 2022.		
8	Численное исследование теплообмена для поверхностей с лунками сложной формы	статья в сборнике трудов конференции	Развитие методов прикладной математики для решения междисциплинарных проблем энергетики : Материалы I Всероссийской научно-технической конференции с международным участием, Ульяновск, 06–07 октября 2021 года. – Ульяновск: Ульяновский государственный технический университет, 2021.	4 (41-44)	В. В. Белая
9	Разработка и численное исследование поверхностей теплообменников с интенсификаторами «Волна»	статья в сборнике трудов конференции	Альтернативная и интеллектуальная энергетика : Материалы II Международной научно-практической конференции, Воронеж, 16–18 сентября 2020 года. – Воронеж: Воронежский государственный технический университет, 2020.	2 (195-196)	В. В. Белая
10	Численное исследование влияния градиента давления на теплообмен в канале калорифера КМС	статья в сборнике трудов конференции	Альтернативная и интеллектуальная энергетика : Материалы II Международной научно-практической конференции, Воронеж, 16–18 сентября 2020 года. – Воронеж: Воронежский государственный технический университет, 2020.	3 (272-274)	Н. П. Петрова

Официальный оппонент,
кандидат технических наук, доцент,
доцент кафедры «Теплогазоснабжение
и вентиляция» ФГБОУ ВО «Самарский
государственный технический университет».
443100, Россия, Самара, ул. Молодогвардейская,
244, главный корпус.
Тел.: +7 (846)337-8103
e-mail: a.tsinaeva@rambler.ru

А. А. Цынаева

Подпись Цынаевой А. А. удостоверяю:

ФГБОУ ВО «Самарский
государственный технический университет»



18.09.2024