

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ
по диссертационной работе Сопряженное моделирование и совершенствование аппаратного оформления химико-технологических процессов, проводимых под вакуумом

тема
на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности
2.6.13. - Процессы и аппараты химических технологий
шифр и наименование специальности
Осипова Эдуарда Владиславовича

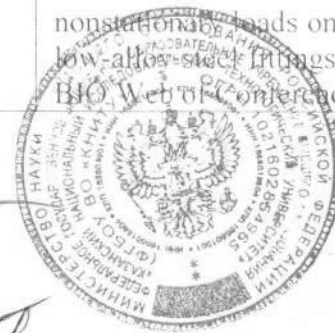
Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень (с указанием шифра научной специальности, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности / кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
1	2	3	4	5	6
Поникаров Сергей Иванович	1956 РФ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет» 420015, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Казань, К. Маркса, 68 заведующий кафедрой «Машины и аппараты химических	д.т.н. по специальности 05.17.08. Процессы и аппараты химических технологий	профессор	1. Осипов Э.В. Совершенствование системы создания вакуума в блоке ректификационных колонн разделения смесей этаноламинов / Э. В. Осипов, Э. Ш. Теляков, С. И. Поникаров, А. А. Хоменко // Химическая промышленность сегодня. – 2020. – № 6. – С. 26-31 2. Osipov, E.V. Coupled Simulation of a Vacuum Creation System and a Rectification Column Block / E.V. Osipov, E.Sh. Telyakov; S.I. Ponikarov // Processes. – 2020. –V.8. –№1333. –P.1-20 3. Osipov E.V. Mini-refinery vacuum unit: Functional analysis and improvement of vacuum overhead system / E.V. Osipov, E. Telyakov, S. Ponikarov [et al.] // Processes. –2021. – Vol. 9. – №11. – P.1-31. 4. Ponikarov, A. S. Investigation of the process of simple distillation in irrigated pipe elements / A. S. Ponikarov, S. I. Ponikarov, E. V. Osipov // Processes. –

		производств» +7(843)231-42-41 PonikarovSI@corp.knrtu.ru		2021. – V.9. – №. 11. – P.1-15 5. Осипов Э. В. Экспериментальное исследование характеристик жидкостно-кольцевого вакуумного насоса / Э. В. Осипов, Д. Бугембе, С. И. Поникаров // Химическая промышленность сегодня. –2021. – № 5. – С. 56-63. 6. Osipov E.V. A methodology of coupled modeling of vacuum blocks of industrial installations / E.V. Osipov, E.Sh. Telyakov, S.I. Ponikarov, D. Bugembe, A.S. Ponikarov // Journal of Physics: Conference Series. –2022. –V.2373. – P.1-10. 7. Ponikarov S.I. Collapsing of Droplets in a Centrifugal Field / S.I. Ponikarov, A.S. Ponikarov // AIP Conference Proceedings. –2022. – V.2503. – № 050093. – 1-6. 8. Галеев А.Д. Испарение нагретой углеводородной жидкости со свободной поверхности / А.Д. Галеев, Е.В. Старовойтова, С.И. Поникаров, С.И. Валеев // Вестник технологического университета. –2023. –Т.26. – №6. – С.71-76 9. Salin A. Study of the neutralization process of organoaluminum compounds / A. Salin, A. Ponikarov, S. Ponikarov // E3S Web of Conferences. – 2023. – V.417. – №02007. – P.1-10. 10. Moskalev L.N. Possible consequences of nonstationary loads on the durability of welded joints for low-alloy steel fittings / L.N. Moskalev, S.I. Ponikarov // E3S Web of Conferences. – V.84. – № 02017. – P.1-10.
--	--	--	--	--

Научный консультант
д.т.н., профессор
зав. каф. МАХИ КНИТУ

Учёный секретарь -
ФГБОУ ВО КНИТУ



С.И. Поникаров

И.А. Загидуллина