

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Сахарова Ильи Юрьевича

«Модернизация стадии нейтрализации азотной кислоты аммиаком производства нитрата аммония»

№	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, города, должность)	Учёная степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Учёное звание (по специальности, кафедре)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 3 года
1	2	3	4	5	6	7
1	Почиталкина Ирина Александровна	1965, РФ	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», г. Москва, кафедра технологии неорганических веществ и электрохимических процессов, профессор	доктор технических наук, 05.17.01 Технология неорганических веществ	Профессор (специальность 05.17.01. – Технология неорганических веществ)	1. И.А. Почиталкина Повышение ресурсо- и энергоэффективности технологии аммиачной селитры / И.А. Почиталкина, И.В. Пинигин, В.Ю. Непряхин, А.Э. Давитьян, Г.В. Мазурок // Новые решения по добыче и переработке фосфатного сырья, производству и применению минеральных удобрений, неорганических кислот и солей : материалы международной научно-практической конференции, 12-13 сентября 2024 года. – Череповец: Научно-исследовательский институт по удобрениям и инсектофунгицидам имени профессора Я.В. Самойлова, 2024. – С. 194-195. 2. I.A. Pochitalkina Mathematical model of operation of the reaction part of the itn apparatus of the AC-67, AC-72 and AC-72M units DOI:10.37539/240619.2024.52.55.003 / I.A. Pochitalkina, I.V. Pinigin // Science. Research. Practice: LXXVI International scientific conference, СПб.: ГНИИ "НАЦРАЗВИТИЕ", 2024, Pp. 50-55. URL: https://disk.yandex.ru/d/zL9eBXp-9CSl5w 3. Почиталкина И.А. Разработка математической модели для повышения эффективности работы аппарата ИТН / Почиталкина И.А., Пинигин И.В. // ГНИИ «НАЦРАЗВИТИЕ». – 2023. – 230120. – С. 48-50.

					4. И.А. Почиталкина Степень использования сырья в технологии неорганических веществ / В.Ю. Непряхин, А.Э. Давитьян, И.А. Почиталкина // Флагман науки.- СПб., ГНИИ Нацразвитие, № 9 (9), 2023, с. 455-457 5. И.А. Почиталкина Влияние геометрических размеров параметров греющей поверхности комбинированного выпарного аппарата на коэффициент теплоотдачи / И.А. Почиталкина, В.Ю. Непряхин // Сб. избр. статей междун. науч. конф. Проблемы и перспективы развития инновационных технологий.- СПб., ГНИИ Нацразвитие, 2023, с.50-51 6. И.А. Почиталкина Расчетно-аналитические исследования процесса концентрирования NH_4NO_3, как инструмент увеличения его производительности / И.А. Почиталкина, В.Ю. Непряхин, Г.В. Мазурок // Химическая промышленность сегодня. 2023, № 4, с. 51-57. 7. И.А. Почиталкина Определение технологических параметров процесса гранулирования нитрата аммония высокой плотности / Г. В. Мазурок, И.А. Почиталкина // Успехи в химии и химической технологии. – 2022. – Т. 36. – № 4(253). – С. 49-50. 8. И.А. Почиталкина Грануляционная башня в производстве нитрата аммония / А.Э. Давитьян, И.В. Пинигин, В.Ю. Непряхин, И.А. Почиталкина // Инновационные науч. исследования в современном мире. Уфа: Вестник науки, 2022, с.50-54. 9. И.А. Почиталкина Технологический расчет аппарата ИТН в производстве нитрата аммония / В.Ю. Непряхин, И.В. Пинигин, А.Э. Давитьян, И.А. Почиталкина // Инновационные науч. исследования в современном мире. Уфа: Вестник науки, 2022, с. 50-54.
--	--	--	--	--	--

					10. И.А. Почиталкина Комбинированный выпарной аппарат в производстве нитрата аммония / В.Ю. Непряхин, И.В. Пинигин, А.Э. Давитьян, И.А. Почиталкина // Инновационные науч. исследования в современном мире. Уфа: Вестник науки, 2022, с. 47-49. 11. И.А. Почиталкина Исследование сорбции влаги гранулированным нитратом аммония /И.А. Почиталкина, Н.В. Николаева, В.В. Соколов // Вестник ПНИПУ. Химическая технология и биотехнология. – 2020. - №2. – С.179-188.
--	--	--	--	--	--

Официальный оппонент  Почиталкина Ирина Александровна
«20» октября 2025 г.

Подпись Почиталкиной И.А. заверяю:

Ученый секретарь РХТУ им. Д.И. Менделеева




Макаров Николай Александрович