

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации соискателя Кузьминых Константина Геннадьевича на тему «Физико-химические основы технологии галургического хлорида калия с улучшенными товарными характеристиками»

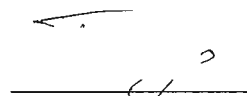
№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре), академическое звание (при наличии)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет по тематике, соответствующей теме диссертации Кузьминых Константина Геннадьевича
1	2	3	4	5	6	8
	Почиталкина Ирина Александровна	13.05.1965 г.	ФГБОУ ВО «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», кафедра «Технологии неорганических веществ и электрохимических процессов», г. Москва	Доктор технических наук 05.17.01 - Технология неорганических веществ	Профессор	<p>1. Коваленко А.Э., Почиталкина И.А. Кристаллизация сульфата кальция в водных растворах различной степени пересыщения // Успехи в химии и химической технологии. 2020. Т. 34. № 4 (227). С. 49-50.</p> <p>2. Oshchepkov M., Popov K., Kovalenko A., Redchuk A., Dikareva J., Pochitalkina I. Initial stages of gypsum nucleation: the role of "nano/microdust" // Minerals. 2020. Т. 10. № 12. С. 1-13.</p> <p>3. Десятов А.В., Колесников В.А., Почиталкина И.А., Павлицева Т.А. Получение сульфата натрия путем изогидрической кристаллизации при обратноосмотической очистке минерализованных сточных вод и обезвреживании растворов // Успехи в химии и химической технологии. 2021. Т.</p>

					<p>35. № 12 (247). С. 40-42.</p> <p>4. Assylkhankyzy A., Seitmagzimova G.M., Pochitalkina I.A., Seitmagzimova L.A., Dzhanmuldaeva Zh.K. Development of technology for processing the Chelkar deposit ore into potassium fertilizers // Industrial Technology and Engineering. 2021. № 4 (41). С. 47-52.</p> <p>5. Костанов И.М., Сибирякова И.Б., Почиталкина И.А. Очистка монокальцийфосфата методом перекристаллизации от изоморфнозамещенных примесей // Успехи в химии и химической технологии. 2021. Т. 35. № 6 (241). С. 50-52.</p> <p>6. Turaev D.Y., Pochitalkina I.A. Theoretical and practical foundations of the selective separation of phosphate ions from phosphate ores with a high content of iron impurities with the recirculation method // Theoretical Foundations of Chemical Engineering. 2022. V. 56. № 2. PС. 252-264.</p> <p>7. Нефедочкина А.В., Почиталкина И.А. Кристаллизация сульфата кальция в водных растворах с постоянной ионной силой // Успехи в химии и химической технологии. 2021. Т. 35. № 6 (241). С. 77-78.</p> <p>8. Николаева Н.В., Почиталкина И.А., Соколов В.В. Определение оптимальных условий подготовки и проведения анализа слеживаемости гранулированных минеральных удобрений // Успехи в химии и</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>химической технологии. 2021. Т. 35. № 6 (241). С. 79-81.</p> <p>9. Почиталкина И.А., Десятов А.В., Павлищева Т.А., Сибирякова И.Б., Костанов И.М., Колесников А.В. Получение сульфата натрия путём изогидрической кристаллизации при обратноосмотической очистке минерализованных сточных вод и обезвреживании растворов // Теоретическая и прикладная экология. 2021. № 4. С. 43-49.</p> <p>10. Коваленко А.Э., Почиталкина И.А. Исследование кинетики кристаллизации сульфата кальция в водных растворах в присутствии антискалантов // Успехи в химии и химической технологии. 2022. Т. 36. № 4 (253). С. 37-39.</p> <p>11. Костанов И.М., Сибирякова И.Б., Почиталкина И.А., Кондаков Д.Ф. Влияние стадии перекристаллизации на качество монокальцийфосфата, получаемого из бедного фосфатного сырья, по рециркуляционной технологии // Успехи в химии и химической технологии. 2022. Т. 36. № 4 (253). С. 40-42.</p> <p>12. Костанов И.М., Сибирякова И.Б., Почиталкина И.А. Расчетно-графический анализ процесса перекристаллизации технического монокальцийфосфата // Успехи в химии и химической технологии. 2023. Т. 37. № 14 (276). С. 24-25.</p> <p>13. Божко А.А., Боева А.В., Почиталкина И.А. Ингибирующее действие ломинофора на</p>
--	--	--	--	--	--

					<p>кристаллизацию сульфата кальция // Успехи в химии и химической технологии. 2023. Т. 37. № 17 (279). С. 14-15.</p> <p>14. Почиталкина И.А., Костанов И.М., Сибирякова И.Б. Повышение качества и расширение ассортимента продуктов на основе технического монокальцийфосфата // Теоретическая и прикладная экология. 2023. № 4. С. 135-140.</p> <p>15. Самохин Н.А., Поликуров П.И., Почиталкина И.А. Кристаллизация сульфата кальция в присутствии люминофора // Успехи в химии и химической технологии. 2023. Т. 37. № 17 (279). С. 16-17.</p>
--	--	--	--	--	---

15.10.2024 г

 /Почиталкина И.А.

Подпись Почиталкиной И.А. заверяю

Начальник учебного управления
РХТУ имени Д.И. Менделеева

