

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Нисиной Ольги Евгеньевны на тему «Разработка технологических основ ультразвуковой очистки галитового сырья от примеси сульфата кальция»

№ 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 Нисиной Ольги Евгеньевны
1	2	3	4	5	6	8
	Прокофьев Валерий Юрьевич	1966, Россия	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный химико-технологический университет», профессор кафедры «Технологии неорганических веществ», г. Иваново	Доктор технических наук 05.17.01 – Технология неорганических веществ	Профессор	<p>1. <b>Прокофьев В.Ю.</b> Синтез гранулированных низкомолекулярных цеолитов из метакаолина с использованием механохимической активации и ультразвуковой обработки / <b>В.Ю. Прокофьев, Т.Н. Борисова, А.М. Елизарова, Н.Е. Гордина</b> // Изв. вузов. Химия и хим. технология. – 2019. – №7(62). – С. 99-106.</p> <p>2. Храмцова, А.П. Термическое поведение смеси на основе метакаолина для синтеза цеолита LTA. Влияние ультразвуковой обработки / А. П. Храмцова, <b>В.Ю. Прокофьев, Н.Е. Гордина, Д.С. Чередникова, Е.М Константинова</b> // Известия вузов. Химия и химическая технология. – 2019. – №2(62). – С.65-71.</p> <p>3. Gordina, N.E. Use of Mechanochemical Activation and Ultrasonic Treatment for the</p>

Synthesis of LTA Zeolite. / N.E. Gordina, **V.Yu. Prokof'ev**, S.P. Kochetkov // Russian Journal of General Chemistry. – 2018. – № 9(88). – С. 1981-1989.

4. Гордина, Н. Е. Использование ультразвуковой обработки для синтеза гранулированных цеолитов / Н. Е. Гордина, **В.Ю. Прокофьев**, С.П. Кочетков // Российский химический журнал. – 2018. – № 4 (62). – С. 89-109 .

5. Gordina, N.E. Synthesis of granulated binder-free lta zeolite from metakaolin using ultrasonic treatment / N.E. Gordina, **V. Yu. Prokof'ev**, Kul'pina Y.N. etc // Journal of Porous Materials. – 2017. – №3 (24). – С. 667-678.

6. Prokofev, V.Y. Synthesis of binder-free granulated low-modular zeolites using ultrasound / **V.Yu. Prokofev**, N.E. Gordina, A.P. Khrantsova ect. // Microporous and Mesoporous Materials. –2017. – Т. 242. – С. 63-73.

7. Святенко Н. Использование механохимической активации для регулирования реологических свойств формовочных масс для экструзии катализаторов и сорбентов / Н. Святенко, **В.Ю. Прокофьев**, Н.Е. Гордина // Изв. вузов. Химия и хим. технология. – 2017. – № 1(60). – С. 102-107.

8. Гордина, Н. Е. Использование ультразвуковой обработки на ранних стадиях синтеза цеолита LTA из метакаолина / Н. Е. Гордина, Н. Е. Гордина, **В.Ю. Прокофьев**, Ю.Н. Кульпина [и др.] //

					<p>Стекло и керамика. - 2016. - № 9. - С. 23-27</p> <p>9. <b>Прокофьев, В.Ю.</b> Приготовление алюмоцинкового сорбента с использованием ультразвуковых воздействий/ В.Ю. Прокофьев, Ю.Н. Кульпина, Н.Е. Гордина // Изв. вузов. Химия и хим. технология. - 2015. - № 11(58). - С. 50-53.</p> <p>10. <b>Прокофьев, В.Ю.</b> Использование ультразвуковой обработки для получения сорбента на основе соединений цинка и гиббсита / В. Ю. Прокофьев, Н. Е. Гордина // Журнал прикладной химии. - 2015. - №6(88). - С. 912-918.</p>
--	--	--	--	--	--

08 июня 2020 г.

/ Прокофьев Валерий Юрьевич

Подпись заверяю

*Прокофьев В.Ю.*



*(Прокофьев В.Ю.)*