

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Ермухановой Светланы Тасболатовны на тему: «Технология переработки металлургических отходов в соединения цинка», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.7. Технология неорганических веществ

Полное и сокращенное наименование организации	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети «Интернет»	Сведения о лице, утвердившем отзыв			Основные работы работников ведущей организации, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет
		Фамилия Имя Отчество	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Должность	
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»	346428, Ростовская обл., г. Новочеркасск, ул. Просвещения, 132 Телефон: +7 (863) 525-5151 Электронная почта: rektorat@npi-tu.ru Сайт: https://npi-tu.ru/	Пузин Владимир Сергеевич	Кандидат технических наук (05.09.01 Электромеханика и электрические аппараты)	Проректор по научной работе и инновационной деятельности	1. Shabelskaya N.P., Egorova M.A., Vasilyeva E.V., Polozhentsev O.E. Photocatalytic properties of nanosized zinc ferrite and zinc chromite // Advances in Natural Sciences: Nanoscience and Nanotechnology. 2021. V. 12, Is. 1. № 015004. (Scopus) 2. Шабельская Н.П., Вяльцев А.В., Егорова М.А., Гайдукова Ю.А., Арзуманова А.В. Фазовый состав феррита цинка с различной технологической предысторией : Государственная регистрация базы данных № 2022620845 / Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) им. М.И. Платова. - № 2022620655 ; заявл. 06.04.2022 ; опублик. 18.04.2022. 3. Шабельская Н.П., Егорова М.А., Раджабов А.М., Ульянова В.А., Гайдукова Ю.А. Технологические особенности получения феррита цинка с применением золь-гель-метода // Неорганические материалы. 2023. Т. 59, № 3. С. 260-265.(RSCI) 4. Ulyankina A.A., Tsarenko A.D., Molodtsova T.A., Gorshenkov M.V.,
		Сведения о лицах, подготовивших отзыв			
		Фамилия Имя Отчество	Ученая степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Должность	
		Шабельская Нина Петровна	Доктор технических наук (05.17.01 – Технология неорганических веществ)	Заведующий кафедрой «Экология и промышленная безопасность»	
Меденников Олег Александрович	Кандидат технических наук (2.6.7. Технология неорганических веществ)	Доцент кафедры «Экология и промышленная безопасность»			

					Smirnova N.V. Synthesis and properties of ZnO/ZnWO₄-nanocomposites for photoelectrochemical applications // Russian Journal of Electrochemistry. 2023. V. 59. N 12. P. 1032-1038.(Scopus) 5. Medennikov O.A., Egorova M.A., Shabelskaya N.P., Radjabov A.M., Sulima S.I., Sulima E.V., Khliyan Z.D., Monastyrsky D.I. Studying the Process of Phosphogypsum Recycling into a Calcium Sulphide-Based Luminophor // Nanomaterials. 2024. V. 14, № 11. № 904. P. 1-16. (Scopus). 6. Monastyrsky D.I., Kulikova M.A., Shabelskaya N.P., Ulyanova V.A., Egorova M.A. Possibility of processing phosphogypsum to obtain an alkalizing reagent // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University, Geo Assets Engineering. 2024. V. 335, Is. 9. P. 183-190. (Scopus). 7. Egorova M.A., Monastyrsky D.I., Medennikov O.A., Shabelskaya N.P., Khliyan Z.D., Ulyanova V.A., Sulima S.I., Sulima E.V. Study of the Process of Calcium Sulfide-based Luminophore Formation from Phosphogypsum // Molecules. 2024. V. 29, Is. 22. Article number 5486. 20 p. (Scopus). 8. Шабельская Н.П., Вяльцев А.В., Куликова М.А., Колесникова Т.А., Лепихова В.А., Ляшенко Н.В., Монастырский Д.И. Фазовый состав феррита-хромита никеля(II)-меди(II), полученного в присутствии хлорида калия : Св-во о гос. рег. базы данных № 2024622841. - № 2024622417 ; заявл. 14.06.2024; опубл. 28.06.2024. 9. Shabelskaya N.P., Radjabov A.M., Ulyanova V.A., Bauer T.V., Kirichkov M.V.,
--	--	--	--	--	---

					Namsaraev Z.V., Mandzhieva S.S., Minkina T.M. On the Application of Organic-Inorganic Composite Materials Based on Nickel(II) and Cobalt(II) Ferrites As Catalysts for the Oxidative Decomposition of Organic Dyes // Nanobiotechnology Reports. 2025. V. 20, Is. 2. - P. 181-189. (Scopus). 10. Monastyrsky D.I., Kulikova M.A., Egorova M.A., Shabelskaya N.P., Medennikov O.A., Radjabov A.M., Gaidukova Yu.A., Baranova V.A. Phosphogypsum Processing into Innovative Products of High Added Value. // Sustainability. 2025. V. 17, Is. 13. Article number 6228. - 9 p. (Scopus)
--	--	--	--	--	--

Заведующий кафедрой «Экология и промышленная безопасность»

Шабель

Шабельская Нина Петровна

Проректор по научной работе и инновационной деятельности ФГБОУ ВО «Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М.И. Платова»



П. С. 05.10.26.

Пузин Владимир Сергеевич

