

## **Сведения о научном руководителе**

Фамилия, имя, отчество	Шариков Юрий Васильевич
Ученая степень	доктор технических наук
Научная специальность, по которой научным руководителем защищена диссертация	05.17.08 – Процессы и аппараты химических технологий
Ученое звание	Профессор
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет»
Должность	Профессор кафедры автоматизации технологических процессов и производств
Адрес, телефон, электронная почта	199106, г. Санкт-Петербург, линия 21-я В.О., д. 2, тел. +7 (812) 328-8431, e-mail: Sharikov_YuV@pers.spmi.ru
	<p>1. Sharikov I. V. Mathematical Simulation of the Process of Nickel Oxide Recovery in a Tube-Type Rotary Kiln (Article) / I.V. Sharikov, Z. Liu // Metallurgist. – 2018. – №7. –P. 634 - 641.</p> <p>2. Sharikov F. Y. Modeling and optimizing the process of modifying chlorine-containing epoxy resins using butanediol / F. Y. Sharikov, Y. V. Sharikov, V. D. Lunev // Theoretical Foundations of Chemical Engineering. – 2018. –№ 2. –P. 224 - 231.</p> <p>3. Sharikov Y. V. The development of a process control system for the production of partially reducing nickel oxide in a tubular rotary kiln(Article) / Y. V. Sharikov, Z. Liu // International Journal of Engineering and Technology(UAE). –2018. –№ 3. –P. 97 - 104.</p> <p>4. Sharikov Y. V. Optimal Control of Annealing During the Preparation of Aluminum Hydroxide and Cement Clinker in Tubular Rotary Kilns / Y. V. Sharikov, F. Y. Sharikov // Theoretical Foundations of Chemical Engineering. –2017. –Vol. 51. –No. 4. –P. 503–507.</p> <p>5. Sharikov Y. V. Application of heat-flow calorimetry for developing mathematical models of reactor processes / Y. V. Sharikov,</p>

	F. Y. Sharikov// Theoretical foundations of chemical engineering. –2016. –№ 2. –P 225 - 230.
--	--