

## Сведения о научном руководителе

Фамилия, имя, отчество	Бажин Владимир Юрьевич
Ученая степень	доктор технических наук
Научная специальность, по которой научным руководителем защищена диссертация	05.16.02 – Metallurgy of black, colored and rare metals
Ученое звание	Доцент
Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский горный университет»
Должность	Заведующий кафедрой автоматизации технологических процессов и производств
Адрес, телефон, электронная почта	199106, г. Санкт-Петербург, линия 21-я В.О., д. 2, тел. +7(812) 328-82-12, e-mail: <a href="mailto:Bazhin_VYu@pers.spmi.ru">Bazhin_VYu@pers.spmi.ru</a>
	<p>1. Martynova, E. S. Arc steel-making furnaces functionality enhancement / E.S. Martynova, V. Y. Bazhin, A. P. Syslov // Scientific and Practical Studies of Raw Material Issues. – 2020. –P. 251-262.</p> <p>2. Issa, B. Assessment of possibility of obtaining alloying components in the process of desalting of heavy hydrocarbon raw materials / B. Issa, V. Y. Bazhin // CIS Iron and Steel Review. – 2020. – №19. –P. 8-12.</p> <p>3. Glazev, M.S. Environmental technologies in the production of metallurgical silicon / M. S. Glazev, V. Y. Bazhin // Scientific and Practical Studies of Raw Material Issues. – 2020. –P. 114-120</p> <p>4. Fedorov, S.N. Doping titanium dioxide by fluoride ion / S.N . Fedorov V.Y.Bazhin, V. G. Povarov // Materials Science Forum. – 2019. – №1. –P. 181-185.</p> <p>5. Martynov, S. A. Improving the management process of the carbothermic reduction of metallurgical silicon / S.A. Martynov, V.Y. Bazhin // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, – № 537. –2019. –P. 1 – 6.</p>