

## СВЕДЕНИЯ

### о ведущей организации

по диссертации Сысоева Виктора Ивановича  
на тему «Разработка научно обоснованного состава спекаемой шихты  
для повышения качества агломерата и производительности агломашин»

Полное наименование организации, сокращенное наименование организации	Место нахождения (страна, город)	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии); адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети "Интернет" (при наличии)
<p>Полное наименование:</p> <p>Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»</p> <p>Сокращённое наименование:</p> <p>ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)», Южно-Уральский государственный университет</p>	<p>Россия, г. Челябинск</p>	<p>Адрес: 454080, г. Челябинск, просп. Ленина, д. 76. Тел.: +7 (351) 267-99-00 Email: info@susu.ru</p>
<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):</p>		
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Селективное твердофазное восстановление железа в фосфористых оолитовых рудах / Сулеймен Б., Салихов С.П., Шарипов Ф.Ш., Роцин В.Е. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2023. Т. 66. № 4. С. 479-484.</li><li>2. Перспективы освоения водородных технологий в отечественной металлургии / Роцин В.Е., Гамов П.А., Роцин А.В., Салихов С.П. // Черная металлургия. Бюллетень научно-технической и экономической информации. 2023. Т. 79. № 2. С. 144-153.</li><li>3. Особенности морфологии железной руды Аятского месторождения / Сулеймен Б., Салихов С.П., Роцин В.Е. // Черная металлургия. Бюллетень научно-технической и экономической информации. 2022. Т. 78. № 1. С. 7-14.</li><li>4. Separation of ferromanganese ore components by reduction with carbon and carbon monoxide / Kosdauletov N., Mukhambetgaliev E.K., Roshchin V.E. // Steel in Translation. 2022. v. 52. № 4. pp. 416-421.</li><li>5. Разделение компонентов железомарганцевой руды бесконтактным и контактными карботермическим восстановлением / Косдаулетов Н., Мухамбетгалиев Е.К., Роцин В.Е. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2021. Т. 64. № 10. С. 761-767.</li><li>6. Особенности твердофазного восстановления компонентов марганцевых руд разного генезиса / Косдаулетов Н., Роцин В.Е. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Металлургия. 2021. Т. 21. № 4. С. 21-30.</li><li>7. Термодинамика роста металлической фазы при твердофазном восстановлении металлов в комплексных оксидах / Дудоров М.В., Дрозин А.Д., Роцин В.Е. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Химия. 2021. Т. 13. № 3. С. 49-59.</li></ol>		

8. Определение условий селективного восстановления железа из железомарганцевой руды / Косдаулетов Н., Рошин В.Е. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2020. Т. 63. № 11-12. С. 952-959.
9. Распространение твердофазного восстановления железа в слое ильменитового концентрата / Смирнов К.И., Гамов П.А., Рошин В.Е. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2020. Т. 63. № 2. С. 116-121.
10. Общая электронная теория восстановления (окисления) металлов / Рошин В.Е., Рошин А.В. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2020. Т. 63. № 3-4. С. 271-285.
11. Селективное восстановление железа и фосфора из оолитовой руды / Салихов С.П., Сулеймен Б., Рошин В.Е. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2020. Т. 63. № 7. С. 560-567.
12. Электро- и массообмен при восстановлении металлов твердым углеродом в твердых комплексных оксидах / Рошин В.Е., Рошин А.В., Гамов П.А., Бильгенов А.С. // Металлы. 2020. № 1. С. 59-71.
13. Determining the conditions for selective iron recovery by iron-manganese ore reduction / Kosdauletov N., Roshchin V.E. // Steel in Translation. 2020. v. 50. № 12. pp. 870-876.
14. Электронный механизм восстановительных процессов в доменных и ферросплавных печах / Рошин В.Е., Рошин А.В. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Металлургия. 2020. Т. 20. № 2. С. 12-32.
15. Electron mechanism of reduction processes in blast and ferroalloy furnaces / Roshchin V.E., Roshchin A.V. // CIS Iron and Steel Review. 2019. Т. 17. С. 14-24.