

**СВЕДЕНИЯ**  
**о ведущей организации**  
по диссертации Закуцкой Любови Анатольевны  
на тему «Научное и технологическое обоснование схемы комплексного  
использования бедных марганцевых и кремниймарганцевых руд в металлургии  
чёрных металлов»

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>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)»</p> <p>Сокращенное наименование</p> <p>ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)» Южно-Уральский государственный университет</p>	<p>Россия, г. Челябинск</p>	<p>Адрес: 454080, г. Челябинск, проспект Ленина, д. 76. Тел.: +7 (351) 267-99-00. Email: <a href="mailto:info@susu.ru">info@susu.ru</a> сайт <a href="http://www.susu.ru">www.susu.ru</a></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. Получение высокомарганцевого шлака путем восстановления железа и фосфора из железомарганцевых руд водородом / Косдаулетов Н.Ы., Роцин А.В., Роцин В.Е. // Черные металлы. – 2024. – № 2. – С. 4-9.</li> <li>2. Селективное восстановление железа из ильменитового концентрата / Смирнов К. И., Гамов П.А., Самолин В.С., Роцин В.Е. // Черные металлы. – 2024. – № 7. – С. 19-23.</li> <li>3. Оценка возможности селективного извлечения металлов из многокомпонентных оксидных материалов с применением водорода / Гамов П.А., Смирнов К.И., Роцин В.Е., Вяткин Г.П. // Черная металлургия. Бюллетень научно-технической и экономической информации. – 2024. – Т. 80, № 7. – С. 47-53.</li> <li>4. 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>5. 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>6. Separation of ferromanganese ore components by reduction with carbon and carbon monoxide / Kosdauletov N., Mukhambetgaliev E.K., Roshchin V.E. // Steel in Translation. – 2022. – Vol. 52, No. 4. – P. 416-421.</li> <li>7. Особенности твердофазного восстановления компонентов марганцевых руд разного генезиса / Косдаулетов Н.Ы., Роцин В.Е. // Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Металлургия. – 2021. – Т. 21, № 4.</li> <li>8. Разделение компонентов железомарганцевой руды бесконтактным и контактными</li> </ol>		

карботермическим восстановлением / Косдаулетов Н., Мухамбетгалиев Е.К., Рошин В.Е. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. 2021. т. 64. № 10. С. 761-767.

9. Термодинамика роста металлической фазы при твердофазном восстановлении металлов в комплексных оксидах / Дудоров М.В., Дрозин А.Д., Рошин В.Е. Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Химия. 2021. Т. 13. № 3. С. 49-59.

10. Kosdauletov, N. Determining the Conditions for Selective Iron Recovery by Iron-Manganese Ore Reduction / N. Kosdauletov, V. E. Roshchin // Steel in Translation. – 2020. – Vol. 50, No. 12. – P. 870-876.

11. 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.

12. 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.

13. 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.