

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО	Кожухов Алексей Александрович
2	Дата рождения	19.08.1976 г.
3	Гражданство	РФ
4	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Д.т.н. (05.16.02 – Metallurgy черных, цветных и редких металлов)
5	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Доцент
6	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	309516, г. Старый Оскол, Белгородской области, микрорайон им. Макаренко, 42 http://sf.misis.ru info@minobrnauki.gov.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Старооскольский технологический институт (филиал) ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	ВУЗ
	Наименование подразделения	Кафедра металлургии и металловедения им. С.П. Угаровой
	Должность	Заведующий кафедрой
7	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Исследование скорости вторичного окисления горячебрикетированного железа с целью прогнозирования длительности сохранения его металлургической ценности / Тимофеева А.С., Никитченко Т.В., Кожухов А.А., Мазур Н.И. // Черная металлургия. – 2019. – № 3. – С. 322-327;</li> <li>2. Перспективы использования отходов производства прямого восстановления железа при выплавке стали в дуговых печах / Кожухова В.И., Кожухов А.А. // В сборнике: Современные проблемы горно-металлургического комплекса. Наука и производство. Сборник материалов Пятнадцатой Всероссийской научно-практической конференции. Ред. кол. Ю.И. Еременко, Е.В. Ильичева, Л.Н. Крахт, А.А. Кожухов, А.В. Макаров, М.С. Демьяненко. – 2018. – С. 72-75;</li> <li>3. Assessing the effectiveness of slag foaming in electric arc furnaces / Kozhukhov A.A., Kozhukhova V.I. // Metallurgist. – 2018. – Т. 62. – № 3-4. – С. 326-330;</li> <li>4. Совершенствование энерготехнологического режима выплавки стали в дуговых сталеплавильных печах / Рошупкина Е.Ю., Кожухов А.А., Бондарчук А.А. // В сборнике: Физико-химические основы металлургических процессов Сборник трудов Международной научной конференции, посвященной 115-летию со дня рождения академика А.М. Самарина. – 2017. – С. 106;</li> <li>5. Оптимизация энерготехнологического режима выплавки стали в дуговых сталеплавильных печах / Рошупкина Е.Ю., Кожухова В.И., Кожухов А.А., Бондарчук А.А. // В сборнике: Металлургия: технологии, инновации, качество труды XX Международной научно-практической конференции: в 2 частях. – 2017. – С. 362-364;</li> <li>6. Исследование факторов влияющих на устойчивость вспененного шлака с использованием теории фракталов и перколяции / Кожухов А.А., Мельников Е.Н., Шаталов Н.Н., Парахин Я.О. // В сборнике: Моделирование и наукоемкие информационные технологии в технических и социально-экономических системах труды IV Всероссийской научно-практической конференции с</li> </ol>	

международным участием. – 2016. – С. 197-201;

7. Оценка коэффициента использования тепла электрических дуг при плавке под вспененным шлаком в современных ДСП / Кожухов А.А. // Электromеталлургия. – 2015. – № 6. – С. 3-9;
8. Effect of the chemical composition of slag on its foamability in an electric arc furnace / Kozhukhov A.A. // Russian metallurgy (Metally). – 2015. – Т. 2015. – № 6. С. 454-458;
9. Исследование влияния химического состава шлака на его способность вспениваться в дуговой сталеплавильной печи / Кожухов А.А. // Электromеталлургия. – 2014. – № 12. – С. 18-23;
10. Исследование влияния вязкости и температуры плавления конвертерного шлака на его вспенивание / Кожухов А.А. // Сталь. – 2014. – № 2. – С. 15-18;
11. Influence of the viscosity and melting point of converter slag on its foaming behavior / Kozhukhov A.A. // Steel in Translation. – 2014. – Т. 44. № 2. – С. 136-139

8	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)
9	Адрес электронной почты