

Ёлкин Константин Сергеевич

Ученая степень, ученое звание: д-р техн. наук по специальности 05.16.02 –
Металлургия черных, цветных и редких металлов.

Место работы, должность: ОК РУСАЛ ООО «Инженерно-технологический
центр», начальник ОТКП ДТиТРАП.

Перечень публикаций

1. Промышленный опыт использования нефтяного кокса в производстве высокопроцентного ферросилиция / Ёлкин К.С., Федоров Н.И., Спорыхин В.С., Черевко А.Е., Страхов В.М., Суровцева И.В. // Кокс и химия. – 2009. – № 11. – С. 24-29.

2. Использование углей марки СС в производстве технического кремния / Страхов В.М., Суровцева И.В., Ёлкин Д.К., Ёлкин К.С., Черевко А.Е. // Кокс и химия. – 2012. – № 2. – С. 11-14.

3. Анализ качества и перспективы использования малозольных углеродистых восстановителей для электротермического производства технического кремния / Страхов В.М., Суровцева И.В., Ёлкин Д.К., Ёлкин К.С., Черевко А.Е. // Кокс и химия. – 2012. – № 5. – С. 18-21.

4. Закономерности изменения термодинамических функций тройных оксидных соединений / Якушевич Н.Ф., Елкин К.С., Докиенко Н.С. // Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. – 2008. – № 21. – С. 17-26.

5. Выбор оптимального режима твердофазного восстановления бакчарских железорудных концентратов полукоксом / Якушевич Н.Ф., Елкин К.С., Чужинова И.В. // Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. – 2008. – № 21. – С. 27-33.

6. Современные требования к углеродистым восстановителям для производства технического кремния высокой чистоты / Страхов В.М., Ёлкин К.С. // В сборнике: Металлургия: технологии, инновации, качество. Под общей редакцией Е.В. Протопопова. – 2015. – С. 81-84.