



Министерство образования и науки
Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования

«Алтайский государственный
технический университет
им. И.И. Ползунова» (АлтГТУ)

пр-т Ленина, 46, г. Барнаул, 656038
Телефон: (3852) 29-07-10
Факс: (3852) 36-78-64
E-mail: altgtu@list.ru ;
ntsc@desert.secna.ru

Ученому секретарю
диссертационного совета
Д 212.099.10

Гильманшиной Татьяне
Ренатовне

г. Красноярск, пр. Красный рабо-
чий, 95, ауд. 212, 660025
ФГАОУ ВО Сибирский федераль-
ный университет

О Т З Ы В

На автореферат диссертации Кукарцева Виктора Алексеевича «Разработка высокотемпературной технологии производства синтетического чугуна в индукционных тигельных печах промышленной частоты», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.16.04 – Литейное производство.

Диссертационная работа посвящена актуальной проблеме, а именно, разработке термостойкой футеровки для плавки синтетического чугуна на основе стального лома.

На основе обширных экспериментальных данных с использованием обширных методик и аппаратуры, автор предложил рецептуру футеровки и технологию предварительной термообработки исходного кварцита. Высокая стойкость разработанной футеровки предопределяет широкое ее практическое применение.

В автореферате не показана экономическая целесообразность применения нового состава футеровки, однако это замечание не снижает научной и практической значимости диссертационной работы.

Публикации по работе соответствуют основному содержанию диссертации.

На основе выше изложенного считаем, что диссертационная работа соответствует критериям положения ВАК РФ о порядке присуждения ученых степеней, а ее автор Кукарцев Виктор Алексеевич заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук.

Отзыв подготовили:

Заслуженный работник высшей школы РФ
д.т.н., профессор кафедры МТиО

Подпись заверяю:
Начальник ОК

к.т.н., доцент кафедры МТиО

Подпись заверяю:
Начальник ОК

Марков Василий Алексеевич

Григор Андрей Сергеевич

18.10.2016