

ОТЗЫВ

научного руководителя – доцента, доктора технических наук
Харченко Александра Сергеевич на диссертационную работу

Сысоева Виктора Ивановича

**Разработка научно обоснованного состава спекаемой шихты для
повышения качества агломерата и производительности агломашии,**
представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.6.2. Metallургия черных, цветных и редких металлов

Сысоев Виктор Иванович в 2019 году с отличием окончил магистратуру в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» по направлению 22.04.02 Metallургия, профиль «Metallургия черных металлов». В 2023 году окончил очную аспирантуру при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова». Кандидатские экзамены, предшествующие защите диссертации, по всем дисциплинам сданы на оценку «Отлично».

В настоящее время работает ассистентом кафедры МиХТ ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова». Проводит лабораторные и практические занятия по дисциплинам: проектная деятельность, научно-исследовательская работа. Реализует проведение мастер-классов для обучающихся школ.

Обладает высокой квалификацией по проведению исследований в лаборатории по спеканию агломерационной шихты. Являлся одним из исполнителей НИОКР, выполняемым ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова» для ПАО «ММК» по теме «Поиск рациональной рудной базы для современных условий работы агломерационных фабрик».

В диссертационной работе отображены вопросы по подготовке сырьевых материалов к металлургическим процессам и металлургические свойства сырья; пирометаллургические процессы и агрегаты, что соответствует научной специальности 2.6.2. Metallургия черных, цветных и редких металлов.

При выполнении диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук автор показал владение всеми компонентами научной квалификации, проявил трудолюбие и умение работать в коллективе. Вклад

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО В ОТДЕЛЕ ДЕЛОПРОИЗВОДСТВА ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»	
за №	
Дата регистрации	28.12.2023
Фамилия регистратора	

автора заключается в формулировании цели и задач исследования, организации и проведении лабораторных и промышленных экспериментов, анализе и интерпретации результатов исследования, разработке математических зависимостей основных показателей аглопроцесса и качества агломерата от состава железорудной части шихты, формулировке основных положений и выводов.

Диссертация представляет законченную научно-квалификационную работу и соответствует критериям, установленным в п. 9-11 и 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней» №842 от 24.09.2013г. Все результаты получены либо автором лично, либо при его непосредственном участии. В диссертации отсутствует заимствованный материал без ссылок на автора(ов) либо источник заимствования.

Диссертация «Разработка научно обоснованного состава спекаемой шихты для повышения качества агломерата и производительности агломашин» Сысоева Виктора Ивановича рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.6.2. Metallurgy черных, цветных и редких металлов.

Научный руководитель диссертационной работы
доцент, доктор технических наук, заведующий кафедрой
«Металлургия и химические технологии»
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Магнитогорский государственный технический
университет им. Г.И. Носова»
Харченко Александр Сергеевич

Шифр научной специальности 05.16.02 - Metallurgy черных, цветных и редких металлов

455000, Челябинская обл., г. Магнитогорск, пр. Ленина, 38
ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический
университет им. Г.И. Носова»

Тел. 8-3519-29-84-30, e-mail: as.mgtu@mail.ru

