

## ПРОТОКОЛ № 33

заседания диссертационного совета 24.2.397.01 по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, созданного на базе ФГБОУ ВО «Северо-Кавказский горно-металлургический институт (государственный технологический университет)»

г. Владикавказ

30 июня 2023 г.

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:** 12 из 17 членов совета: Кондратьев Ю.И., Гегелашвили М.В., Хетагуров В.Н., Выскребенец А.С., Каменецкий Е.С., Клыков Ю.Г., Максимов Р.Н., Мешков Е.И., Нурадинов А.С., Рутковский А.Л., Свердлов Г.И., Хадзарагова Е.А.

**СЛУШАЛИ:** Сообщение Гегелашвили М.В., члена комиссии по предварительному рассмотрению диссертации Бахтеева Эркина Маратовича на тему: «Исследование технологии и разработка устройства для производства титановых окатышей», представленную на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.6.2 – «Металлургия черных, цветных и редких металлов».

Заслушав сообщение и обменявшись мнениями, члены совета единогласно

### **ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Тема и содержание диссертации соответствует научной специальности и отрасли науки, по которым диссертационному совету предоставлено право принимать к защите диссертации (специальность 2.6.2 – Metallургия черных, цветных и редких металлов).
2. Диссертация Бахтеева Э.М. является законченной научно-квалификационной работой, выполнена в соответствии с п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, в которой на основе результатов проведенных исследований разработаны математические модели формирования и спекания окатышей и научно обоснованные технологические и технические решения по повышению эффективности технологии производства титановых окатышей за счет совершенствования конструкции обжиговой машины путем установки дополнительной измерительной вакуум-камеры, обеспечивающей непрерывное поддержание максимально возможной газопроницаемости слоя шихты, что обеспечивает максимально возможные технологические показатели, таких как насыпная масса, усадка слоя, скорость перемещения зоны сушки.
3. Основные научные результаты по теме диссертационной работы опубликованы соискателем ученой степени в рецензируемых научных изданиях и в полной мере отражают ее содержание.
4. Утвердить в качестве официальных оппонентов следующих специалистов 2.6.2: Павлов Александр Васильевич, доктор технических наук, профессор кафедры металлургии стали, новых производственных технологий и защиты металлов ФГАОУ ВО Национальный исследовательский технологический

университет «МИСИС», и Ахтаев Салман Сайд-Селимович, кандидат технических наук, доцент кафедры «Физика» Грозненский государственный нефтяной технический университет им. М.Д. Миллионщикова (их согласие получено); в качестве ведущей организации утвердить ОАО Научно-исследовательский институт металлургической теплотехники (ОАО «ВНИИМТ») (согласие получено).

5. Разрешить публикацию автореферата на правах рукописи в количестве 100 экз.

6. Утвердить список рассылки автореферата.

7. Назначить дату защиты – 27 октября 2023 г.

8. Поручить комиссии по предварительному рассмотрению диссертации Бахтеева Э.М. подготовить проект заключения по диссертации.

Председатель



Ю.И. Кондратьев

Ученый секретарь



В.Н. Хетагуров