

Терехова Анастасия Юрьевна

**Исследование и совершенствование конструкции и работы печей с барботажным
слоем для жидкофазного восстановления железа**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность 2.6.2 – «Металлургия черных, цветных и редких металлов»

Работа выполнена на кафедре «Энергоэффективные и ресурсосберегающие промышленные технологии» НИТУ «МИСиС»

Научный руководитель: д.ф.-м.н., профессор кафедры «Энергоэффективные и ресурсосберегающие промышленные технологии» НИТУ «МИСиС» Петелин Александр Львович.

Научный консультант: д.т.н., профессор, научный руководитель ООО «Тепломаш» Сборщиков Глеб Семенович

Экспертная комиссия:

1. Павлов Александр Васильевич – д.т.н., профессор, профессор кафедры металлургии стали, новых производственных технологий и защиты металлов НИТУ «МИСиС» – председатель комиссии;
2. Кожухов Алексей Александрович – д.т.н., доцент, заведующий кафедрой металлургии и металловедения им. С.П. Угаровой Старооскольского технологического института им. А.А. Угарова;
3. Бухмиров Вячеслав Викторович – д.т.н., профессор, профессор кафедры теоретических основ теплотехники Ивановского государственного энергетического университета имени В.И. Ленина;
4. Харченко Александр Сергеевич – д.т.н., доцент, заведующий кафедрой металлургии и химических технологий Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова
5. Дуб Владимир Семенович – д.т.н., профессор, научный руководитель Института металлургии и машиностроения Государственный научный центр РФ АО «НПО «ЦНИИТМАШ»

Ведущее предприятие:

Государственный научный центр Федеральное государственное унитарное предприятие «Центральный научно-исследовательский институт черной металлургии им. И.П. Бардина», г. Москва.

Защита диссертации состоится «13» октября 2022 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.