

**Николаева Наталья Сергеевна**

**Оптимизация структурно-фазового состояния ферритно-мартенситных сталей в процессе термической обработки в технологическом цикле производства оболочечных труб**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **2.6.1 – «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов»**

Работа выполнена в государственном научном центре Российской Федерации акционерном обществе «Высокотехнологический научно-исследовательский институт неорганических материалов имени академика А.А. Бочвара» (АО «ВНИИНМ»)

**Научный руководитель:** к.т.н., доцент, начальник отдела АО «ВНИИНМ» Леонтьева-Смирнова Мария Владимировна.

**Экспертная комиссия:**

1. Кудря Александр Викторович – д.т.н., профессор кафедры металловедения и физики прочности НИТУ МИСИС – председатель комиссии;
2. Беломытцев Михаил Юрьевич – д.т.н., профессор кафедры металловедения и физики прочности НИТУ МИСИС;
3. Прокошкин Сергей Дмитриевич – д.ф.-м.н., профессор, главный научный сотрудник кафедры обработки металлов давлением НИТУ МИСИС;
4. Чернов Иван Ильич – д.ф.-м.н., профессор отделения ядерной физики и технологий офиса образовательных программ НИЯУ «МИФИ»;
5. Кулевой Тимур Вячеславович – д.т.н., заместитель руководителя Комплекса по прикладным научным исследованиям и экспериментальным установкам Курчатовского комплекса теоретической и экспериментальной физики ФГБУ «Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт».

**Ведущее предприятие:**

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

Защита диссертации состоится «12» октября 2023 года по адресу 119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.