

Махмуд Алхаж Али Абдулла

**Комплексное исследование и совершенствование термо-деформационных режимов
радиально-сдвиговой прокатки прутков из титановых сплавов на основе конечно-
элементного моделирования**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **2.5.7 – «Технологии и машины обработки давлением»**

Работа выполнена на кафедре обработки металлов давлением НИТУ МИСИС

Научный руководитель: доцент кафедры обработки металлов давлением НИТУ МИСИС,
к.т.н. Гамин Юрий Владимирович

Экспертная комиссия:

1. Шереметьев Вадим Алексеевич - д.т.н., заведующий лабораторией сплавов с памятью формы, профессор кафедры обработки металлов давлением НИТУ МИСИС – председатель комиссии;
2. Акопян Торгом Кароевич - д.т.н., главный научный сотрудник ПИШ МАСТ НИТУ МИСИС;
3. Романцев Борис Алексеевич - д.т.н., ведущий специалист АО Исток МЛ, профессор кафедры обработки металлов давлением НИТУ МИСИС;
4. Красиков Андрей Владимирович - д.т.н., директор обособленного подразделения в г. Волгограде – «Институт специальных сталей» ООО «Исследовательский центр ТМК»;
5. Шаталов Роман Львович - д.т.н., профессор кафедры «Обработка материалов давлением и аддитивные технологии» федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский политехнический университет».

Ведущее предприятие:

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова», г. Магнитогорск

Защита диссертации состоится «20» ноября 2026 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.