

Давдян Григорий Сергеевич

**Исследование объёмных и зернограничных фазовых превращений в сплавах титана
при больших деформациях**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Специальность **1.3.8 – «Физика конденсированного состояния»**

Работа выполнена на кафедре физической химии НИТУ МИСИС

Научный руководитель: заведующий лабораторией поверхностей раздела в металлах федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт физики твердого тела имени Ю.А. Осипьяна Российской академии наук, профессор кафедры физической химии НИТУ МИСИС, д.ф.-м.н. Страумал Борис Борисович

Экспертная комиссия:

1. Прокошкин Сергей Дмитриевич - д.ф.-м.н., главный научный сотрудник кафедры обработки металлов давлением НИТУ МИСИС - председатель комиссии;
2. Рогачев Станислав Олегович - д.т.н., доцент кафедры металловедения и физики прочности НИТУ МИСИС;
3. Аронин Александр Семенович - д.ф.-м.н., главный научный сотрудник Лаборатории структурных исследований Государственного бюджетного учреждения науки Институт физики твердого тела имени Ю.А. Осипьяна Российской академии наук;
4. Сундеев Роман Вячеславович - д.ф.-м.н., профессор кафедры нанозлектроники федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «МИРЭА - Российский технологический университет»;
5. Бажин Павел Михайлович - д.т.н., профессор, заместитель директора федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт структурной макрокинетики и проблем материаловедения им. А.Г. Мержанова Российской академии наук.

Ведущее предприятие:

федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук, г. Москва

Защита диссертации состоится «21» мая 2026 года по адресу 119049, г. Москва,

Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.