

Шевяков Александр Юрьевич

**Формирование и эволюция структурно-фазового состояния оксидных пленок
сплавов циркония при коррозии во вне реакторных и реакторных условиях**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

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

Работа выполнена в Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом», 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., научный руководитель института АО «ВНИИНМ» Новиков Владимир Владимирович.

Экспертная комиссия:

1. Кудря Александр Викторович - д.т.н., профессор, заместитель заведующего кафедрой 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. Лиханский Владимир Валентинович - д.ф.-м.н., профессор, начальник отдела моделирования технологий ядерного топлива Курчатовского комплекса перспективной атомной энергетики ФГБУ «Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт»;
5. Таубин Михаил Львович – д.т.н., профессор, главный научный сотрудник отдела ученого секретаря Акционерного общества «Научно-исследовательский институт Научно-производственное объединение «ЛУЧ» (АО «НИИ НПО «ЛУЧ»).

Ведущее предприятие:

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ФГАОУ НИ ТПУ) г. Томск.

Защита диссертации состоится «16» июня 2023 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.