

Задорожный Владислав Юрьевич

Особенности взаимодействия с водородом гидридообразующих сплавов в неравновесном состоянии и композиционных материалов на их основе

Диссертация на соискание ученой степени доктора технических наук

Специальность **2.6.17 – «Материаловедение»**

Работа выполнена на кафедре физического материаловедения НИТУ МИСИС.

Научный консультант: д.ф.-м.н., директор института новых материалов и нанотехнологий НИТУ МИСИС Калошкин Сергей Дмитриевич.

Экспертная комиссия:

1. Лилеев Алексей Сергеевич – д.ф.-м.н., профессор кафедры физического материаловедения НИТУ МИСИС - председатель комиссии;
2. Блинков Игорь Викторович – д.т.н., профессор кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС;
3. Ховайло Владимир Васильевич – д.ф.-м.н., профессор кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС;
4. Конюхов Юрий Владимирович – д.т.н., профессор, доцент кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС;
5. Антонов Владимир Евгеньевич – д.ф.-м.н., профессор, главный научный сотрудник лаборатории физики высоких давлений федерального государственного бюджетного учреждения Институт физики твердого тела Российской академии наук (ИФТТ РАН);
6. Гундеров Дмитрий Валерьевич - д.ф.-м.н., ведущий научный сотрудник лаборатории физики высоких давлений федерального государственного бюджетного научного учреждения Институт физики молекул и кристаллов Российской академии наук (УФИЦ РАН);
7. Салищев Геннадий Алексеевич - д.т.н., профессор, заведующий лабораторией объемных наноструктурных материалов федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет» (НИУ «БелГУ»).

Ведущее предприятие:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Объединенный институт высоких температур Российской академии наук (ОИВТ РАН), г. Москва.

Защита диссертации состоится «28» февраля 2024 года по адресу 119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 6, стр. 2