

Жеребцов Дмитрий Дмитриевич

Свойства и закономерности формирования структуры самоармированных композиционных материалов на основе волокон сверхвысокомолекулярного полиэтилена

Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Специальность **1.3.8 – «Физика конденсированного состояния» (физико-математические науки)**

Работа выполнена на кафедре физической химии и НИЦ композиционных материалов НИТУ МИСИС.

Научный руководитель: Калошкин Сергей Дмитриевич, д.ф.-м.н., директор Центра композиционных материалов НИТУ МИСИС, директор института новых материалов НИТУ МИСИС

Экспертная комиссия:

1. Конюхов Юрий Владимирович, доктор технических наук, профессор кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС, и.о. заведующего кафедрой обогащения и переработки полезных ископаемых и техногенного сырья НИТУ МИСИС – председатель комиссии;
2. Ховайло Владимир Васильевич, доктор физико-математических наук, профессор кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС;
3. Задорожный Владислав Юрьевич, доктор технических наук, доцент кафедры физического материало-ведения НИТУ МИСИС;
4. Бурмистров Игорь Николаевич, доктор технических наук, директор инжинирингового центра федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»;
5. Страумал Борис Борисович, доктор физико-математических наук, заведующий лабораторией поверхностей раздела в металлах федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физики твёрдого тела имени Ю.А. Осипяна Российской академии наук.

Ведущее предприятие:

федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук, г. Томск

Защита диссертации состоится «16» апреля 2025 года по адресу 119049, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.