

**Игнатьев Семен Дмитриевич**

**Вязкость разрушения и внутренние напряжения композиционных материалов на  
основе карбонизованных полимерных матриц**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

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

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

**Научный руководитель:** с.н.с. Центра композиционных материалов НИТУ МИСИС, доцент кафедры физической химии НИТУ МИСИС, к.т.н. Степашкин Андрей Александрович

**Экспертная комиссия:**

1. Конюхов Юрий Владимирович – д.т.н., 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 - д.ф.-м.н, профессор кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС;
3. Коссович Елена Леонидовна - д.т.н., старший научный сотрудник НУИЛ физико-химии углей НИТУ МИСИС;
4. Бурмистров Игорь Николаевич - д.т.н., директор инжинирингового центра федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова»;
5. Страумал Борис Борисович – д.ф.-м.н., заведующий лабораторией поверхностей раздела в металлах федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физики твёрдого тела имени Ю.А. Осипяна Российской академии наук.

**Ведущее предприятие:**

Акционерное общество «Композит», г. Королёв

Защита диссертации состоится «25» декабря 2024 года по адресу 119049, г. Москва,  
Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.