

Дайюб Тарек

Влияние параметров надмолекулярной структуры сверхвысокомолекулярного полиэтилена на физико-механические свойства материалов с ориентированной структурой

Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Специальность **01.04.07 – «Физика конденсированного состояния»**

Работа выполнена на кафедре физической химии НИТУ «МИСиС»

Научный руководитель: к.ф.-м.н., научный сотрудник НИЦ композиционных материалов НИТУ «МИСиС» Максимкин Алексей Валентинович.

Экспертная комиссия:

1. Мухин Сергей Иванович – д.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой теоретической физики и квантовых технологий НИТУ «МИСиС» – председатель комиссии;
2. Ховайло Владимир Васильевич - д.ф.-м.н., профессор кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ «МИСиС»;
3. Сорокин Павел Борисович - доктор физико-математических наук, ведущий научный сотрудник НИЛ «Неорганические наноматериалы» НИТУ «МИСиС»;
4. Бурмистров Игорь Николаевич – д.т.н., директор инженерингового центра Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова;
5. Самойлов Владимир Маркович – д.т.н., начальник управления научно-технического развития АО «НИИГрафит»

Ведущее предприятие:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Трудового Красного Знамени Институт нефтехимического синтеза им. А.В.Топчиева Российской академии наук, г. Москва

Защита диссертации состоится «14» декабря 2021 года по адресу 119049, г. Москва, Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.