

Берестов Валентин Викторович

Структура и функциональные свойства углеродных материалов электродов суперконденсаторов, полученных микроволновой карбонизацией целлюлозных материалов

Диссертация на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

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

Работа выполнена на кафедре физической химии НИТУ МИСИС

Научный руководитель: доцент кафедры физической химии НИТУ МИСИС, к.ф.-м.н. Кречетов Илья Сергеевич

Экспертная комиссия:

1. Ховайло Владимир Васильевич - д.ф.-м.н., профессор кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС – председатель комиссии;
2. Саранин Данила Сергеевич - д.т.н., заведующий лабораторией перспективной солнечной энергетики НИТУ МИСИС;
3. Слепцов Владимир Владимирович - д.т.н., заведующий кафедрой 1204 «Радиоэлектроника, телекоммуникации и нанотехнологии» федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»;
4. Громов Дмитрий Геннадьевич - д.т.н., профессор института перспективных материалов и технологий федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»;
5. Задорожный Владислав Юрьевич - д.т.н., профессор кафедры нанотехнологий и микросистемной техники федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы».

Ведущее предприятие:

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», г. Москва

Защита диссертации состоится «25» июня 2026 года по адресу 119049, г. Москва,

Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.