

**Галимзянов Руслан Равильевич**

**Разработка электролитов для двойнослойных суперконденсаторов с расширенной нижней границей температурного интервала эксплуатации**

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук

Специальность **2.6.9** – «Технология электрохимических процессов и защита от коррозии»

Работа выполнена на кафедре физической химии НИТУ МИСИС.

**Научный руководитель:** заведующий кафедрой аналитической химии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»; в период подготовки диссертации – доцент кафедры общей химии НИТУ МИСИС, к.х.н. Стаханова Светлана Владленовна

**Экспертная комиссия:**

1. Ракоч Александр Григорьевич - д.х.н., профессор кафедры металлургии стали, новых производственных технологий и защиты металлов НИТУ МИСИС - председатель комиссии;
2. Кожитов Лев Васильевич - д.т.н., профессор кафедры технологии материалов НИТУ МИСИС;
3. Слепцов Владимир Владимирович - д.т.н., заведующий кафедрой «Радиоэлектроника телекоммуникации и нанотехнологии» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»;
4. Сафонова Любовь Петровна - д.х.н., главный научный сотрудник научно-исследовательского отдела «Развитие подходов и методов физической химии в исследовании многокомпонентных супрамолекулярных и ион-молекулярных систем как перспективных материалов» федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт химии растворов им. Г.А. Крестова Российской академии наук;
5. Кузнецов Виталий Владимирович – д.т.н., профессор кафедры общей и неорганической химии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева».

**Ведущее предприятие:**

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

Защита диссертации состоится «17» июня 2024 года по адресу 119049, г. Москва,

Ленинский проспект, д. 6, стр. 2.