

Левченко А.А. (председатель), Курлов В.Н. (ученый секретарь), Колесников Н.Н., Абросимова Г.Е., Аронин А.С., Бредихин С.И., Гаврилов С.С., Горбунов А.В., Горнаков В.С., Девятов Э.В., Долганов П.В., Зверев В.Н., Карпов М.И., Кведер В.В., Кукушкин И.В., Кулик Л.В., Муравьев В.М., Рязанов В.В., Тартаковский И.И., Шашкин А.А.

1. Слушали:

Представление к защите диссертации Ерилина Ивана Сергеевича «Формирование функциональных слоев твердооксидных топливных элементов методом аэрозольного осаждения в вакууме» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.3.8. – физика конденсированного состояния.

Заключение комиссии:

1. Тема и содержание диссертации соответствует научной специальности 1.3.8. – «физика конденсированного состояния» (технические науки).
2. Изложенные в диссертации материалы достаточно полно отражены в работах, опубликованных соискателем.
3. Основные научные результаты диссертации опубликованы в 3 публикациях, в рецензируемых научных изданиях.
4. Текст диссертации оригинален и написан автором. Требования к публикации основных научных результатов диссертации соискателем соблюдены. Все необходимые ссылки имеются.
5. Текст диссертации, представленной в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенной на сайте организации.
6. Недостоверные сведения о работах, опубликованных соискателем ученой степени, в диссертации отсутствуют.

Постановили:

– Принять к защите диссертацию Ерилина Ивана Сергеевича «Формирование функциональных слоев твердооксидных топливных элементов методом аэрозольного осаждения в вакууме» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.3.8. – физика конденсированного состояния.

- Утвердить предложенных оппонентов и ведущую организацию.
- Разрешить печать автореферата на правах рукописи.
- Назначить предварительную дату защиты в декабре 2023 г.

Официальные оппоненты:

Астафьев Евгений Андреевич – д-р хим. наук., Федеральный исследовательский центр проблем химической физики и медицинской химии Российской академии наук, научный сотрудник лаборатории твердотельных электрохимических систем.

Сунцов Алексей Юрьевич – канд. хим. наук, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт химии твердого тела Уральского отделения Российской академии наук, заведующий лабораторией ионики твердого тела.

Ведущая организация – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)».

Результаты открытого голосования: «за» – 20, «против» – 0, воздержавшихся – 0.

Председатель
диссертационного совета
чл.-корр. РАН



А.А. Левченко

Ученый секретарь
диссертационного совета
д-р техн. наук

В.Н. Курлов