

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное автономное образовательное
Учреждение высшего образования
«ЮЖНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ПРОТОКОЛ № 2

заседания (в дистанционном режиме) диссертационного совета ЮФУ801.02.05,
созданного на базе Института нанотехнологий, электроники и приборостроения
Южного федерального университета
о принятии диссертации к защите

«10» марта 2023 г.

Присутствовало 10 человек

ПОВЕСТКА ДНЯ

1. Принятие к защите диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук соискателя Макарьева Дмитрия Ивановича на тему «Разработка физико-технологических основ создания высокоанизотропных пьезоматериалов и материалов для аддитивных технологий на основе сегнетопьезокерамики» по специальности 2.2.3 – Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники (технические науки).

СЛУШАЛИ: Председателя экспертной комиссии доктора технических наук, профессора Петрова В.В., о результатах экспертизы диссертационной работы Макарьева Д.И. Экспертная комиссия создана решением диссертационного совета ЮФУ801.02.05 (протокол № 1 от 10.02.2023 г.) в составе председателя – доктора технических наук, профессора Петрова В.В. и членов – доктора физико-математических наук, профессора Тополова В.Ю., доктора технических наук, доцента Середина Б.М. для предварительного рассмотрения диссертации Макарьева Д.И. на тему «Разработка физико-технологических основ создания высокоанизотропных пьезоматериалов и материалов для аддитивных технологий на основе сегнетопьезокерамики» по специальности 2.2.3 – Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники (технические науки) и подготовки заключения о соответствии диссертации профилю диссертационного совета ЮФУ801.02.05 и требованиям Положения о присуждении ученых степеней в ЮФУ (Приказ ЮФУ № 260-ОД от 30.11.2021 г.).

Экспертная комиссия установила:

Тема и содержание диссертации соответствуют паспорту специальности 2.2.3 – Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники (технические науки)

По материалам диссертации опубликована 81 научная работа, из них семь статей в рецензируемых изданиях из списка диссертационного совета ЮФУ и ВАК РФ, 11 статей в журналах индексируемых в базах данных Scopus, Web of Science, один патент РФ на изобретение, семь глав в коллективных монографиях, а также 55 статей и тезисов в трудах международных и всероссийских конференций. Содержание публикаций соискателя полностью отражает результаты его диссертационной работы.

В диссертации, согласно результатам проверки с помощью системы «Антиплагиат.Вуз», отсутствует заимствованный материал без ссылки на автора или источник заимствования, а также результаты научных работ, выполненных соискателем ученой степени в соавторстве, без ссылок на соавторов. По результатам проверки системы «Антиплагиат.ВУЗ» с подключением всех баз проверки, оригинальность текста диссертации и автореферата составляет 83,74% и 86,74 % соответственно.

В тексте диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах.

Содержание автореферата соответствует тексту диссертации.

Использование результатов диссертационной работы Макарьева Д.И. подтверждено двумя актами внедрения в учебный процесс НИИ физики Южного федерального университета и пятью актами использования результатов работы в научно-исследовательских и опытно-конструкторских работах и научно-производственной деятельности ряда предприятий г.г. Ростова-на-Дону, Самары и Таганрога.

ГОЛОСОВАЛИ: о принятии к защите диссертации на соискание ученой степени доктора технических наук соискателя Макарьева Д.И. За – 10, против – 0, воздержались – 0.

ПОСТАНОВИЛИ: На основании результатов голосования (За – 10, против – 0, воздержались – 0) диссертационный совет ЮФУ801.02.05 принимает решение:

- принять к защите диссертацию на соискание ученой степени доктора технических наук соискателя Макарьева Дмитрия Ивановича на тему «Разработка физико-технологических основ создания высокоанизотропных пьезоматериалов и материалов для аддитивных технологий на основе сегнетопьезокерамики» по специальности 2.2.3 – Технология и оборудование для производства материалов и приборов электронной техники (технические науки).

- утвердить список рассылки автореферата.
- разрешить Макарьеву Д.И. печатание и рассылку автореферата.
- назначить датой защиты 15.06.2023 г.
- поручить ученому секретарю размещение объявлений о защите на сайтах ЮФУ и ВАК.

Официальными оппонентами назначить:

- доктора технических наук, профессора Буш А.А. (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА — Российский технологический университет» г. Москва), специальность 05.27.06 – Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники;

- доктора физико-математических наук, профессора Малышкину О.В. (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный университет» г. Тверь), специальность 01.04.07 – Физика конденсированного состояния;

- доктора технических наук Белова А.Н. (Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники», г. Москва, Зеленоград), специальность 05.27.06 - Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники.

Председатель

Диссертационного совета ЮФУ801.02.05,
доктор технических наук, профессор

Петров Виктор Владимирович

Ученый секретарь

Диссертационного совета ЮФУ801.02.05,
кандидат технических наук, доцент

Климин Виктор Сергеевич