

## Протокол № 4

заседания диссертационного совета 24.2.288.03

от 28.04.2022

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 26 человек. Присутствовали на заседании 18 человек.

**Председательствующий:** заместитель председателя совета д.ф.-м.н., профессор Терехов Владимир Андреевич

**Присутствовали:** д.ф.-м.н. Фролов М.В. (1.3.3), д.ф.-м.н. Терехов В.А. (1.3.8), к.ф.-м.н. Голощапов Д.Л. (1.3.8), д.ф.-м.н. Даринский Б.М. (1.3.8), д.ф.-м.н. Домашевская Э.П. (1.3.8), д.ф.-м.н. Дрождин С.Н. (1.3.8), д.ф.-м.н. Клиньских А.Ф. (1.3.3), д.ф.-м.н. Ключев В.Г. (1.3.6), д.ф.-м.н. Корнев А.С. (1.3.6), д.ф.-м.н. Курганский С.И. (1.3.8), д.ф.-м.н. Меремьянин А.В. (1.3.3), Овсянников В.Д. (1.3.3) д.ф.-м.н. Переселков С.А. (1.3.3), д.ф.-м.н. Рябцев С.В. (1.3.8), д.ф.-м.н. Середин П.В. (1.3.6), д.ф.-м.н. Сидоркин А.С. (1.3.8), д.ф.-м.н. Турищев С.Ю. (1.3.8), д.ф.-м.н. Чернов В.Е. (1.3.6)

### Повестка дня:

1. Принятие к защите диссертационной работы Тарасовой Оксаны Сергеевны «Высокочастотные магнитные и электрические свойства пленок и функциональных структур на основе нанокompозита  $(Co_{40}Fe_{40}B_{20})_x(SiO_2)_{100-x}$ », представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния.
2. Утверждение официальных оппонентов, ведущей организации, списка рассылки автореферата; назначение предварительной даты защиты.

**Слушали:** Председателя экспертной комиссии, созданной для предварительного ознакомления с диссертационной работой Тарасовой Оксаны Сергеевны «Высокочастотные магнитные и электрические свойства пленок и функциональных структур на основе нанокompозита  $(Co_{40}Fe_{40}B_{20})_x(SiO_2)_{100-x}$ », представленной на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния, д.ф.-м.н. Дрождина С.Н.:

Научный руководитель – доктор физико-математических наук, доцент Ситников Александр Викторович, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный технический университет», кафедра физики твердого тела, факультет радиотехники и электроники, профессор.

Работа выполнена в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Воронежский государственный технический университет». Диссертация представляется к защите впервые и удовлетворяет всем требованиям ВАК РФ. По теме и содержанию диссертационная работа О.С. Тарасовой соответствует специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния и входит в компетенцию диссертационного совета 24.2.288.03 при Воронежском государственном университете.

Работа выполнена на высоком научном и методическом уровне с использованием современных физических методов исследования, проведен систематический анализ полученных экспериментальных данных. Содержание диссертации полностью отражено в 15 публикациях автора. Основные научные результаты диссертации изложены в 7 статьях, опубликованных в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных журналов и



изданий, утвержденный ВАК Минобрнауки России. Требования, предусмотренные пунктами 11 и 13 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», выполнены.

По результатам прохождения диссертацией программы «Антиплагиат» экспертная комиссия установила уровень оригинальности 83,3 %. Требования, предусмотренные пунктом 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», выполнены.

Экспертная комиссия рекомендует представить диссертацию Тарасовой Оксаны Сергеевны «Высокочастотные магнитные и электрические свойства пленок и функциональных структур на основе нанокompозита  $(\text{Co}_{40}\text{Fe}_{40}\text{B}_{20})_x(\text{SiO}_2)_{100-x}$ » к защите в диссертационном совете 24.2.288.03 Воронежского государственного университета по специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния.

В качестве **ведущей организации** рекомендуется:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный технический университет", г. Тамбов;

В качестве **официальных оппонентов** предлагаются:

**Вызулин Сергей Александрович**, доктор физико-математических наук, доцент, Федеральное государственное казенное военное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Краснодарское высшее военное училище имени генерала армии С.М. Штеменко" Министерства обороны Российской Федерации, научно-исследовательский центр, 2 управление научно-исследовательское, 22 отдел научно-исследовательский, 221 лаборатория научно-исследовательская, старший научный сотрудник;

**Юрасов Алексей Николаевич**, доктор физико-математических наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет", институт перспективных технологий и индустриального программирования, кафедра наноэлектроники, профессор;

#### **Постановили:**

На основании оформленных в соответствии с требованиями ВАК РФ документов представленных соискателем, а также заключения экспертной комиссии

1. Принять к защите диссертацию Тарасовой Оксаны Сергеевны «Высокочастотные магнитные и электрические свойства пленок и функциональных структур на основе нанокompозита  $(\text{Co}_{40}\text{Fe}_{40}\text{B}_{20})_x(\text{SiO}_2)_{100-x}$ », на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.8. Физика конденсированного состояния.

2. Утвердить ведущую организацию по диссертации Тарасовой О.С. Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Тамбовский государственный технический университет", г. Тамбов;

3. Утвердить официальными оппонентами:

- **Вызулина Сергея Александровича**, доктор физико-математических наук, доцент, Федеральное государственное казенное военное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Краснодарское высшее военное училище имени генерала армии С.М. Штеменко" Министерства обороны Российской Федерации, научно-исследовательский центр, 2 управление научно-исследовательское, 22 отдел научно-исследовательский, 221 лаборатория научно-исследовательская, старший научный сотрудник.

- **Юрасова Алексея Николаевича**, доктор физико-математических наук, доцент, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "МИРЭА - Российский технологический университет", институт перспективных технологий и индустриального программирования, кафедра наноэлектроники, профессор;

4. Назначить дату защиты 30 июня 2022 г.

5. Разрешить печать автореферата диссертации на правах рукописи и утвердить список его рассылки.
6. Разрешить публикацию объявления о защите в информационной системе ВАК РФ.

**Результаты открытого голосования:** «за» - 18, «против» - нет, «воздержались» – нет.

Заместитель председателя  
диссертационного совета

Учёный секретарь  
Диссертационного совета



/ Терехов В.А. /

/ Голощапов Д.Л. /