

## ПРОТОКОЛ № 151

заседания диссертационного совета Д 212.268.04, созданного на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» от 22 ноября 2018 г.

Присутствовали 19 из 23 членов диссертационного совета, в том числе 9 по специальности 01.04.03:

	<b>ФИО, ученая степень, специальность в совете</b>
1	Шандаров Станислав Михайлович, д.ф.-м.н. (01.04.04) – председатель
2	Михайлов Михаил Михайлович, д.ф.-м.н. (01.04.04) – зам. председателя
3	Акулиничев Юрий Павлович, д.т.н. (01.04.03) – ученый секретарь
4	Божков Владимир Григорьевич, д.т.н. (01.04.04)
5	Газизов Тальгат Рашитович, д.т.н. (05.12.14)
6	Гошин Геннадий Георгиевич, д.ф.-м.н. (01.04.03)
7	Давыдов Валерий Николаевич, д. ф.-м. н. (01.04.04)
8	Денисов Вадим Прокопьевич, д.т.н., (05.12.14)
9	Задорин Анатолий Семенович, д.ф.-м.н., (01.04.03)
10	Климов Александр Сергеевич, д. т. н. (01.04.04)
11	Коханенко Андрей Павлович, д.ф.-м.н. (01.04.04)
12	Краковский Виктор Адольфович, д.т.н. (01.04.03)
13	Красненко Николай Петрович, д.ф.-м.н. (05.12.14)
14	Малютин Николай Дмитриевич, д.т.н. (05.12.14)
15	Окс Ефим Михайлович, д. т. н. (01.04.04)
16	Смирнов Серафим Всеволодович, д.т.н. (01.04.04)
17	Тихомиров Александр Алексеевич., д.т.н. (05.12.14)
18	Троян Павел Ефимович, д.т.н. (01.04.04)
19	Якубов Владимир Петрович, д.ф.-м.н. (01.04.03)

Председательствует председатель совета профессор, д.ф.-м.н. Шандаров С.М.

**Рассмотрели вопрос:** о приеме к защите диссертации старшего научного сотрудника Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники» Сахарова Юрия Владимировича «Структура и свойства пористых оксидных пленок, модифицированных углеродом» по специальности 01.04.04 – физическая электроника на соискание ученой степени доктора технических наук.

Комиссия совета (в составе: д.ф.-м.н. Давыдов В.Н. – председатель, д.т.н. Смирнов С.В., д.ф.-м.н. Михайлов М.М. – члены комиссии) утверждена на заседании совета 08.11.2018 года.

Диссертационный совет заслушал председателя комиссии по диссертации Сахарова Ю.В.. доктора физ.-мат. наук Давыдова В.Н., огласившего заключение комиссии:

– о соответствии темы и содержания диссертации Сахарова Ю.В. специальности 01.04.04 – физическая электроника (технические науки);

– о полноте изложения материалов в 56 работах, из них 16 в рецензируемых изданиях из перечня ВАК (из них 1 статья индексирована в базе данных *Scopus*), 3 статьи в журналах, не входящих в перечень ВАК, 7 докладов на российских конференциях, 23 доклада на международных конференциях (из них 6 индексировано в базе данных *Scopus* и 1 – *Web of Science*), 1 монография, 6 патентов, 1 отчет по НИР;

– о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат», показавшей, что итоговая оценка оригинальности текста составляет 88,41 %, некорректное использование материалов отсутствует;

– о возможности принять диссертацию Сахарова Ю.В. к защите.

В результате открытого голосования члены совета в количестве 18 человек из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвующих в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: 19 – за, 0 – против, 0 – воздержались, диссертационный совет **принял следующее решение:**

1. Указанная область исследований, изложенная в диссертационной работе Сахарова Ю.В., соответствует паспорту специальности 01.04.04 - физическая электроника, а именно пунктам:

1 – Эмиссионная электроника, включая процессы на поверхности, определяющие явления эмиссии, эмиссионную спектроскопию и все виды эмиссии заряженных частиц;

4 – Физические явления в твердотельных микро- и наноструктурах, молекулярных структурах и кластерах; проводящих, полупроводниковых и тонких диэлектрических пленках и покрытиях;

6 – Изучение физических основ плазменных и лучевых (пучковых) технологий, в том числе модификации свойств поверхности, нанесение тонких пленок и пленочных структур.

2. Принять к защите диссертацию Сахарова Юрия Владимировича «Структура и свойства пористых оксидных пленок, модифицированных углеродом» по специальности 01.04.04 – физическая электроника на соискание ученой степени доктора технических наук.

3. Дополнительные члены в состав совета не вводить.

4. Назначить ведущей организацией по диссертации Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский

государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)», г. Санкт-Петербург.

5. Назначить официальными оппонентами по диссертации:

профессора, доктора технических наук Коваля Николай Николаевича, заведующего лабораторией плазменной эмиссионной электроники Института сильноточной электроники Сибирского отделения Российской академии наук (ИСЭ СО РАН), г. Томск;

профессора, доктора технических наук, заслуженного деятеля науки Российской Федерации Семенова Александра Петровича, заведующего лабораторией физического материаловедения ФГБУ Института физического материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук, г. Улан-Удэ;

профессора, доктора физико-математических наук, заслуженного деятеля науки Российской Федерации Домашевскую Эвелину Павловну – заведующего кафедрой физики твердого тела и наноструктур Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ВГУ»), г. Воронеж.

6. Назначить дату защиты диссертационной работы 03.04.2019 года.

7. Утвердить список рассылки автореферата.

Председатель диссертационного совета



С.М. Шандаров

Ученый секретарь диссертационного совета



Ю.П. Акулиничев