

Выписка из протокола № 5

от 14 июля 2015 г.

заседания диссертационного совета Д 002.231.01 на базе ИРЭ им.

В.А.Котельникова РАН

Присутствовали: 20 членов совета из **25**.

Председатель: д.ф.-м.н., профессор, академик Ю.В.Гуляев

Ученый секретарь: д.ф.-м.н., доцент И.Е.Кузнецова

На заседании присутствовали следующие члены диссертационного совета:

№ пп	Фамилия, и.о., инициалы	Ученая степень, шифр специальности
1.	Гуляев Ю.В.	д.ф.-м.н.,01.04.07
2.	Никитов С.А.	д.ф.-м.н.,01.04.11
3.	Кузнецова И. Е.	д.ф.-м.н.,01.04.10
4.	Анисимкин В.И.	д.ф.-м.н.,01.04.10
5.	Артеменко С.Н.	д.ф.-м.н.,01.04.07
6.	Волков В.А.	д.ф.-м.н.,01.04.10
7.	Губанков В.Н.	д.ф.-м.н.,01.04.07
8.	Демидов В.В.	д.ф.-м.н.,01.04.11
9.	Дмитриев А.С.	д.ф.-м.н.,01.04.10
10.	Зайцев-Зотов С.В.	д.ф.-м.н.,01.04.07
11.	Зильберман П.Е.	д.ф.-м.н.,01.04.11
12..	Каган М.С.	д.ф.-м.н., 01.04.10
13.	Котельников И.Н.	д.ф.-м.н.,01.04.10
14.	Любченко В.Е.	д.ф.-м.н.,01.04.10
15.	Нагаев К.Э.	д.ф.-м.н.,01.04.07
16.	Покровский В.Я.	д.ф.-м.н.,01.04.07
17.	Ползикова Н.И.	д.ф.-м.н.,01.04.11
18.	Сабликов В.А.	д.ф.-м.н.,01.04.10
19.	Синченко А.А.	д.ф.-м.н.,01.04.07
20.	Шавров В.Г.	д.ф.-м.н.,01.04.11

Повестка дня:

1. Прием к защите диссертации **Теличко** Арсения Витальевича на тему «Физические и акустические свойства синтетического монокристалла алмаза IIa типа и слоистых пьезоэлектрических структур на его основе для применения в акустоэлектронике» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 «Физика конденсированного состояния»

Научный руководитель: **Сорокин** Борис Павлович, доктор физико-математических наук, профессор, главный научный сотрудник лаборатории физических свойств наноструктур отдела роста монокристаллов в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении Технологическом институте сверхтвердых и новых углеродных материалов.

§ 1.

Слушали:

О приеме к защите диссертации **Теличко** Арсения Витальевича на тему «Физические и акустические свойства синтетического монокристалла алмаза IIa типа и слоистых пьезоэлектрических структур на его основе для применения в

акустоэлектронике» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 «Физика конденсированного состояния»

Диссертация выполнена на базовой кафедре “Физика и химия наноструктур” Московского физико-технического института (государственный университет) в лаборатории физических свойств наноструктур отдела роста монокристаллов в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении Технологическом институте сверхтвердых и новых углеродных материалов (ФГБНУ ТИСНУМ).

В работах, опубликованных диссертантом, полностью содержатся материалы диссертации.

По материалам диссертации опубликовано 15 работ, из них 9 статей, в том числе 6 статей - в журналах, входящих в Перечень российских рецензируемых изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, 3 статьи в зарубежных рецензируемых журналах и сделано 6 докладов на международных конференциях.

Работы опубликованы в ведущих научных журналах с высоким импакт-фактором.

Основные результаты, изложенные в диссертации, в частности, экспериментальные исследования скоростей ОАВ, составных акустических резонаторов, частично моделирование и анализ полученных результатов получены лично автором.

Все необходимые ссылки в диссертации имеются.

Докл.: д.ф.-м.н., проф. В.Г.Шавров

Постановили:

1. Принять к защите диссертацию **Теличко** Арсения Витальевича на тему «Физические и акустические свойства синтетического монокристалла алмаза Па типа и слоистых пьезоэлектрических структур на его основе для применения в акустоэлектронике» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 «Физика конденсированного состояния»

2. Официальными оппонентами утвердить:

- **Чернозатонского** Леонида Александровича, доктора физико-математических наук, профессора, главного научного сотрудника Отдела новых методов биохимической физики (лаборатория акустической микроскопии) ФГБУН Института биохимической физики РАН, специальность 01.04.06 «Акустика».

- **Алексеева** Сергея Георгиевича, кандидата физико-математических наук, старшего научного сотрудника лаб. Полупроводниковых приборов (лаб. № 171) ФГБУН Института радиотехники и электроники имени В.А. Котельникова РАН, специальность 01.04.07 «Физика конденсированного состояния».

3. Ведущей организацией утвердить:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова» (МГУ имени М.В.Ломоносова), физический факультет.

4. Разрешить печать автореферата на правах рукописи.

5. Установить дополнительный список адресов для рассылки автореферата (см. аттест. дело А.В.Теличко).

6. Дату защиты назначить на «09» октября 2015 г., в 12-00.

Решение принято единогласно.

Выписка из протокола № 5 от 14.июля 2015 г верна:

Ученый секретарь диссертационного совета
доктор физ-мат.наук наук, доцент



И.Е.Кузнецова