

## ПРОТОКОЛ № 5

от 29 мая 2015 г.

заседания диссертационного совета Д 002.231.02 на базе ИРЭ им.

**В.А.Котельникова РАН**

**Присутствовали:** 19 членов совета из 20, приглашенные специалисты.

**Председатель:** д.ф.-м.н., профессор, чл-корр. РАН В.А.Черепенин

**Ученый секретарь:** д.ф.-м.н. А.А. Потапов

На заседании присутствовали следующие члены диссертационного совета:

| №<br>пп | Фамилия,<br>имя, отчество | Ученая степень,<br>шифр специальности в<br>совете |
|---------|---------------------------|---|
| 1.      | Черепенин В.А.            | д.ф.-м.н., 05.12.07                               |
| 2.      | Дмитриев А.С.             | д.ф.-м.н., 01.04.03                               |
| 3.      | Потапов А.А.              | д.ф.-м.н., 01.04.03                               |
| 4.      | Банков С.Е.               | д.т.н., 05.12.07                                  |
| 5.      | Барабаненков Ю.Н.         | д.ф.-м.н., 01.04.03                               |
| 6.      | Баскаков А.И.             | д.т.н., 01.04.03                                  |
| 7.      | Быстров Р.П.              | д.т.н., 05.12.07                                  |
| 8.      | Казанцев Ю.Н.             | д.ф.-м.н., 05.12.07                               |
| 9.      | Калошин В.А.              | д.ф.-м.н., 05.12.07                               |
| 10.     | Кутуза Б.Г.               | д.ф.-м.н., 01.04.03                               |
| 11.     | Назаров Л.Е.              | д.ф.-м.н., 01.04.03                               |
| 12.     | Панас А.И.                | д.ф.-м.н., 01.04.03                               |
| 13.     | Пермяков В.А.             | д.ф.-м.н., 05.12.07                               |
| 14.     | Пожидаев В.Н.             | д.ф.-м.н., 01.04.03                               |
| 15.     | Смирнов В.М.              | д.ф.-м.н., 01.04.03                               |
| 16.     | Стрелков Г.М.             | д.ф.-м.н., 01.04.03                               |
| 17.     | Черкашин Ю.Н.             | д.ф.-м.н., 01.04.03                               |
| 18.     | Шатров А.Д.               | д.ф.-м.н., 05.12.07                               |
| 19.     | Шевченко В.В.             | д.ф.-м.н., 05.12.07                               |

### Повестка дня:

Защита диссертации **Семененко Вячеслава** Леоновича на тему: «Моделирование наноэлектромеханических детекторов терагерцевого излучения» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальностям 01.04.03 «Радиофизика»

### Научный руководитель:

**Лейман Владимир** Георгиевич, доктор физико-математических наук, профессор, занимает должность профессора кафедры общей физики Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский физико-технический институт (государственный университет)» Министерства образования и науки РФ.

## § 1.

**Слушали:**

Защиту диссертации **Семененко** Вячеслава Леоновича на тему: «Моделирование нанoeлектроmеханических детекторов терагерцевого излучения» на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальностям 01.04.03 «Радиофизика»

Диссертация выполнена в лаборатории нанооптики и плазмоники факультета общей и прикладной физики Московского физико-технического института (государственного университета), Министерства образования и науки РФ (г.Долгопрудный Московской обл.).

**Официальные оппоненты:**

- **Рухадзе** Анри Амвросьевич, доктор физико-математических наук, профессор, главный научный сотрудник теоретического отдела ФГБУН Института общей физики им. А.М. Прохорова РАН.
- **Журавлев** Максим Николаевич, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры квантовой физики и наноэлектроники Национального исследовательского университета «МИЭТ», дали положительные отзывы о диссертации.

**Ведущая организация:**

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технологический институт РАН (Москва), дала положительный отзыв.

**В дискуссии** приняли участие: **Черепенин** Владимир Алексеевич доктор физико-математических наук, профессор, член-корр. РАН, зам.директора по научной работе, **Дмитриев** Александр Сергеевич, доктор физико-математических наук, профессор, зав.лаб. № 341 «Информационных технологий на основе принципов динамического хаоса и твердотельной функциональной электроники» - сотрудники ФГБУН Института радиотехники и электроники им. В.А.Котельникова РАН, **Черкашин** Юрий Николаевич, доктор физико-математических наук, профессор, главный научный сотрудник. ФГБУН Института земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн РАН

**Постановили:**

1. На основании результатов тайного голосования членов диссертационного совета: **за -18; против - нет; недействительных бюллетеней - 1** (в голосовании приняли участие **19** членов диссертационного совета из **20** человек, входящих в его состав, в т.ч. **11** докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации) считать, что диссертация **Семененко** Вячеслава Леоновича соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук (п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней...»), и присудить автору ученую степень кандидата физико-математических наук по специальностям 01.04.03 «Радиофизика»

2. На основании результатов открытого голосования (за – **19**; против – **нет**) принять текст Заключения по диссертации Семененко В.Л. в

соответствии с требованиями п. 32 Положения о присуждении ученых степеней ...».

Председатель диссертационного совета  
доктор физ.-мат.наук, член-корр РАН



В.А.Черепенин

Ученый секретарь диссертационного совета  
доктор физ-мат.наук наук

А.А.Потапов