ПРОТОКОЛ №5

заседания диссертационного совета Д 002.205.02 при Физико-техническом институте им. А.Ф. Иоффе от 1 октября 2015 г.

Присутствовали члены совета: Р.А. Сурис, Е.Л. Ивченко, Р.В. Парфеньев, Л.М. Сорокин, И.Н. Арсентьев, Л.Е. Воробьев, Л.Е. Голуб, И.В. Грехов, А.В. Горбатюк, Г.Г. Зегря, В.И. Иванов-Омский, С.В. Иванов, П.С. Копьев, В.В. Козловский, А.А. Лебедев, М.Е. Левинштейн, А.Ю. Маслов, А.М. Самсонов, Ю.М. Таиров, Т.В. Шубина, Ю.П. Яковлев.

Программа заседания:

- І. Слушали: прием диссертаций к защите.
- 1. Постановили: Принять к защите диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.10-физика полупроводников

ГРОНИНА С.В. на тему: «Низкопороговые лазерные гетероструктуры зеленого и желтого спектрального диапазона на основе квантовых точек CdSe/Zn(Cd)Se, выращенные на арсениде галлия методом молекулярнопучковой эпитаксии».

Комиссия: в составе д.ф.-м. наук А.А. Лебедева, д.ф.-м. наук А.В. Горбатюка и д.ф.-м. наук И.Н. Арсентьева ознакомилась с работой соискателя. Комиссия подготовила проект заключения по диссертации.

Работу представил член совета д.ф.-м. наук А.А. Лебедев.

Диссертация соответствует специальности 01.04.10. Материал диссертации достаточно полно изложен в опубликованных автором работах. Предлагается назначить ведущей организацией Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого.

Официальными оппонентами утвердить д.ф.-м. наук В.И. Козловского (ФИАН, Москва) и к.ф.-м. наук А.В. Новикова (ИФМ, Нижний Новгород). Согласие официальных оппонентов имеется.

Соискателю разрешена публикация автореферата.

Голосование: за –21, против – нет, воздержавшихся – нет.

2. Постановили: Принять к защите диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.10-физика полупроводников

МИНТАИРОВА С.А. на тему: «Многопереходные гетероструктурные фотопреобразователи на основе материалов A^3B^5 и германия, полученные методом МОС-гидридной эпитаксии».

Комиссия: в составе д.т.н. И.Н. Арсентьева, д.ф-м.н. С.В. Иванова, д.ф.-м.н. Ю.П. Яковлева ознакомилась с работой соискателя. Комиссия подготовила проект заключения по диссертации.

Работу представил член совета д.т.н. И.Н. Арсентьев.

Диссертация соответствует спец. 01.04.10. Материал диссертации достаточно полно изложен в опубликованных автором работах. Предлагается назначить ведущей организацией Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет ЛЭТИ им. В.И. Ульянова (Ленина). Официальными оппонентами утвердить д.ф-м.н. А.Г. Казанского (Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова) и д.ф-м.н., Л.С. Лунина (ФГБУН «Южный научный центр РАН», г. Ростовна-Дону). Согласие официальных оппонентов имеется.

Соискателю разрешена публикация автореферата.

Голосование: за –21, против – нет, воздержавшихся – нет.

Председатель совета д.ф.-м.н., академик РАН

Р.А. Сурис

Ученый секретарь совета д.ф.-м.н.

Л.М. Сорокин