

**Протокол № 21 от 25 июня 2015 г.
заседания диссертационного совета Д 212.132.06**

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 23 человек. Присутствуют на заседании 16 человек.

Председатель – докт. техн. наук Кожитов Лев Васильевич

Присутствовали: д.т.н. Кожитов Л.В. (председатель, 05.27.06); д.ф.м.н. Костишин В.Г. (ученый секретарь, 01.04.10); д.т.н. Астахов В.П. (05.27.06); д.т.н. Блинков И.В. (05.27.06); д.ф.м.н. Ковалев А.Н. (01.04.10); д.т.н. Козлов В.В. (05.27.06); д.т.н. Мармалюк А.А. (05.27.06); д.т.н. Мурашев В.Н. (05.27.06), д.ф.м.н. Мухин С.И. (01.04.10); д.ф.м.н. Наими Е.К. (01.04.10); д.ф.м.н. Пархоменко Ю.Н. (01.04.10), д.т.н. Полисан А.А. (05.27.06), д.ф.м.н. Тодуа П.А. (01.04.10); д.ф.м.н. Ховайлов В.В. (01.04.10); д.т.н. Хурса В.И. (05.27.06), д.ф.м.н. Якимов Е.Б. (01.04.10).

Кворум имеется, по специальности 05.27.06 - «Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники».

На повестке дня защита диссертации **Харламовым Николаем Александровичем** на тему «Ионно-плазменное получение и возможность использования слоев твердого раствора на основе $(\text{SiC})_{1-x}(\text{AlN})_x$ на монокристаллическом кремнии» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.27.06 2 «Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники». Работа выполнена на кафедре «Материалы электронной техники» НИТУ «МИСиС».

Научный руководитель:

Кузнецов Геннадий Дмитриевич – докт. техн. наук, вед. эксперт Научно-образовательного центра энергоэффективности НИТУ «МИСиС».

Официальные оппоненты:

Киреев Валерий Юрьевич – доктор технических наук, специальность 05.27.01 – «твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро и наноэлектроника, приборы на квантовых эффектах», советник директора ФГУП «НИИ физических проблем им. Ф.В. Лукина»

Рыжук Роман Валерьевич – кандидат технических наук, специальность 05.27.01 – «твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро и наноэлектроника, приборы на квантовых эффектах» старший научный сотрудник Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ».

Ведущая организация – ОАО «Научно-исследовательский институт вакуумной техники им. С.А. Векшинского».

Представленные соискателем документы соответствуют установленным требованиям Положения ВАК РФ.

1. Слушали:

- доклад **Харламова Николая Александровича** об основных положениях диссертации;
- вопросы соискателю и его ответы;
- в связи с болезнью руководителя, отзыв руководителя зачитывает ученый секретарь;
- ученый секретарь оглашает заключение организации, где выполнялась диссертационная работа, отзыв ведущей организации, а также отзывы, поступившие в диссертационный совет на диссертацию и автореферат;
- ответы соискателя на замечания, содержащиеся в отзывах;
- выступление официальных оппонентов;
- ответы соискателя на замечания оппонентов;
- выступления присутствующих на защите диссертации в общей дискуссии по рассматриваемой работе.

В общей дискуссии приняли участие: д.ф.м.н. Ковалев А.Н., д.т.н. Астахов В.П.;

- заключительное слово соискателя.

Для проведения тайного голосования избрана счетная комиссия в составе: председатель – д.т.н. Астахов В.П., члены комиссии – д.т.н. Козлов В.В., д.ф.м.н. Ковалев А.Н.

В тайном голосовании приняли участие 16 членов совета. «За» проголосовали 16, «против» - 0, недействительный» - 0.

На основании результатов тайного голосования членов **совета Харламову Николаю Александровичу** присуждена ученая степень кандидата технических наук по специальности 05.27.06 - «Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники», т.к. диссертационная работа отвечает требованиям п.9 Положения о порядке присуждения ученых степеней (постановление Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842).

3. Рассмотрение и принятие открытым голосованием заключения диссертационного совета по диссертации **Харламова Николая Александровича**. Заключение принято единогласно.

Председатель диссертационного совета

Л.В. Кожитов

Ученый секретарь
диссертационного совета

В.Г. Костишин.