

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего
образования
«Национальный исследовательский технологический
университет «МИСиС»

ПРОТОКОЛ
заседания экспертной комиссии

от "16" декабря 2019 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

7 чел. (явочный лист прилагается).

Кворум имеется.

ПОВЕСТКА:

Защита диссертации Борозниной Натальи Павловны на тему «Разработка способа управления сорбционной активностью нанотубулярных материалов для создания сенсорных наноустройств», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.04.10 – Физика полупроводников.

Диссертация принята к защите Диссертационным советом НИТУ «МИСиС» 16.09.2019, протокол № 11.

Диссертация выполнена на кафедре судебной экспертизы и физического материаловедения Федерального государственного автономного учреждения высшего образования «Волгоградский государственный университет».

Научный консультант – доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ Кожитов Лев Васильевич – профессор кафедры Технологии материалов электроники Института новых материалов и нанотехнологий.

Экспертная комиссия:

1. Костишин Владимир Григорьевич, д.ф.-м.н., заведующий кафедрой технологии материалов электроники НИТУ «МИСиС» - председатель комиссии;
2. Мухин Сергей Иванович, д.ф.-м.н., заведующий кафедрой теоретической физики и квантовых технологий НИТУ «МИСиС»;
3. Панина Лариса Владимировна, д.ф.-м.н., профессор кафедры технологии материалов электроники НИТУ «МИСиС»;
4. Ховайло Владимир Васильевич, д.ф.-м.н., ведущий научный сотрудник кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ «МИСиС»

5. Дьячков Павел Николаевич, д.х.н., главный научный сотрудник лаборатории квантовой химии Института общей и неорганической химии им Н.С. Курнакова РАН;

6. Шевяков Василий Иванович – д.т.н., профессор кафедры интегральной электроники и микросистем Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»;

7. Форш Павел Анатольевич, д.ф.-м.н., главный ученый секретарь Национального исследовательского центра «Курчатовский институт».

Ведущее предприятие: Саратовский национальный исследовательский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского.

1. СЛУШАЛИ:

- доклад Борозниной Н.П. об основных положениях диссертации;
- вопросы соискателю и его ответы;
- выступление научного руководителя соискателя;
- отзыв ведущей организации и отзывы на диссертацию и автореферат, поступившие в диссертационный совет;
- отзывы членов экспертной комиссии;
- ответы соискателя на замечания, содержащиеся в отзывах;
- выступления членов экспертной комиссии и присутствующих в общей дискуссии по рассматриваемой работе.

2. Для проведения тайного голосования

роздано бюллетеней 7
осталось нерозданных бюллетеней 0
оказалось в урне бюллетеней 7

Результаты голосования по вопросу возможности присуждения Борозниной Наталье Павловне ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.04.10 – Физика полупроводников.

«за» - 7;
«против» - 0;
недействительных бюллетеней – 0.

На основании результатов тайного голосования экспертная комиссия приняла решение о

возможности/невозможности ~~(ненужное вычеркнуть)~~ присуждения Борозниной Наталье Павловне ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.04.10 – Физика полупроводников.

3. Рассмотрение и принятие открытым голосованием заключения экспертной комиссии по диссертации Борозниной Н.П. Заключение комиссии принято единогласно.

председатель комиссии д.ф.-м.н. Костишин В.Г.

член комиссии д.ф.-м.н. Мухин С.И.

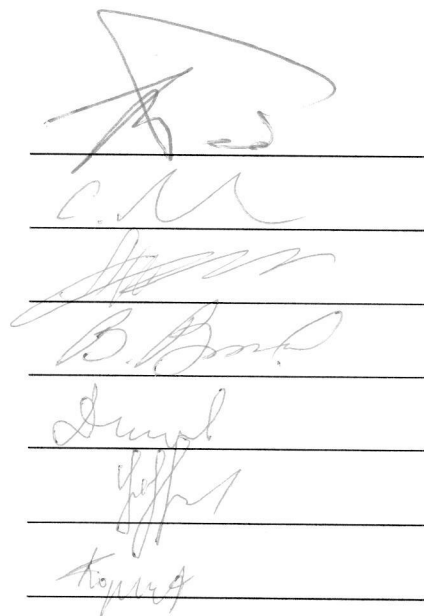
член комиссии д.ф.-м.н. Панина Л.В.

член комиссии д.ф.-м.н. Ховайло В.В.

член комиссии д.х.н. Дьяков П.Н.

член комиссии д.т.н. Шевяков В.И.

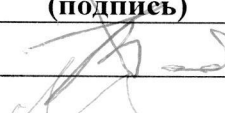

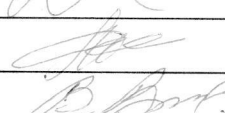
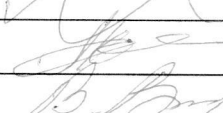
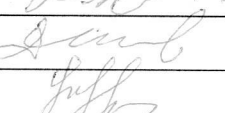
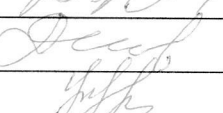
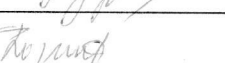
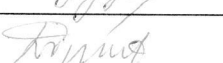






член комиссии д.ф.-м.н. Форш П.А.



Handwritten signatures of the commission members, each on a horizontal line. The signatures are: 1. V.G. Kostishin (large, stylized), 2. S.I. Muxin (cursive), 3. L.V. Panina (cursive), 4. V.V. Khovailo (cursive), 5. P.N. Dyakov (cursive), 6. V.I. Shevachov (cursive), 7. P.A. Forsh (cursive).

ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов экспертной комиссии к заседанию от **16.12.2019 г.** по защите докторской диссертации **Борозниной Натальи Павловны** на тему «Разработка способа управления сорбционной активностью нанотубулярных материалов для создания сенсорных наноустройств» по специальности 01.04.10 – Физика полупроводников

№	Фамилия	Явка на заседание (подпись)	Получение бюллетеня (подпись)
1	Костишин Владимир Григорьевич		
2	Мухин Сергей Иванович		
3	Панина Лариса Владимировна		
4	Ховайло Владимир Васильевич		
5	Дьячков Павел Николаевич		
6	Шевяков Василий Иванович		
7	Форш Павел Анатольевич		

Председатель комиссии
д.ф.-м.н.



Костишин В.Г.