

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
«Национальный исследовательский технологический
университет «МИСИС»

ПРОТОКОЛ
заседания экспертной комиссии

от "06" октября 2023 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

4 чел. (явочный лист прилагается).

Кворум имеется.

ПОВЕСТКА:

Защита диссертации **Ким Татьяны Михайловны** на тему «Источники шума для калибровки усилителей и детекторов при сверхнизких температурах», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.8 – «Физика конденсированного состояния».

Диссертация принята к защите Диссертационным советом НИТУ МИСИС 27.06.2023, протокол № 12.

Диссертация выполнена в лаборатории «Сверхпроводящие метаматериалы» и лаборатории криоэлектронных систем научно-образовательного центра квантовой инженерии НИТУ МИСИС.

Научный руководитель – д.ф.-м.н., главный научный сотрудник лаборатории «Сверхпроводящие метаматериалы» НИТУ МИСИС Шитов Сергей Витальевич.

Экспертная комиссия утверждена Диссертационным советом НИТУ МИСИС (протокол №12 от 27.06.2023) в составе:

1. Мухин Сергей Иванович – д.ф.-м.н., профессор, заведующий кафедрой теоретической физики и квантовых технологий НИТУ МИСИС – председатель комиссии;
2. Ильичев Евгений Вячеславович – д.ф.-м.н., главный научный сотрудник лаборатории сверхпроводниковых квантовых технологий НИТУ МИСИС;

3. Гольцман Григорий Наумович – д.ф.-м.н., заведующий кафедрой общей и экспериментальной физики Института физики, технологий и информационных систем Московского педагогического государственного университета (МПГУ);

4. Арутюнов Константин Юрьевич – д.ф.-м.н., ведущий научный сотрудник Института физических проблем им. П.Л. Капицы Российской академии наук;

5. Григорьев Павел Дмитриевич – д.ф.-м.н., старший научный сотрудник сектора электронных и оптических свойств твердых тел федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт теоретической физики им. Л.Д. Ландау РАН.

Ведущее предприятие: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный исследовательский центр Институт прикладной физики им. А.В. Гапонова-Грехова Российской академии наук», г. Нижний Новгород

1. СЛУШАЛИ:

- доклад Ким Татьяны Михайловны 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 4
осталось нерозданных бюллетеней 1
оказалось в урне бюллетеней 4

Результаты голосования по вопросу возможности присуждения Ким Татьяне Михайловне ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.8 – «Физика конденсированного состояния»:

«за» - 4;
«против» - 0;
недействительных бюллетеней – 0.

На основании результатов тайного голосования экспертная комиссия приняла решение о возможности/~~невозможности~~ *(нецелесообразное вычеркнуть)* присуждения Ким Татьяне Михайловне ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.8 – «Физика конденсированного состояния».

3. Рассмотрение и принятие открытым голосованием заключения экспертной комиссии по диссертации Ким Татьяны Михайловны. Заключение комиссии принято единогласно.

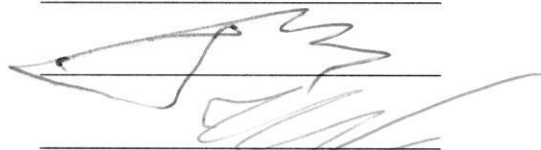
председатель комиссии д.ф.-м.н. Мухин С. И.



член комиссии д.ф.-м.н. Ильичев Е.В.



член комиссии д.ф.-м.н. Гольцман Г.Н.



член комиссии д.ф.-м.н. Арутюнов К.Ю.



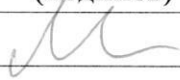
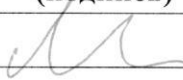
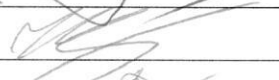
член комиссии д. ф.-м.н. Григорьев П.Д.



ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов экспертной комиссии к заседанию от **06.10.2023 г.**

по защите кандидатской диссертации **Ким Татьяны Михайловны** на тему «Источники шума для калибровки усилителей и детекторов при сверхнизких температурах» по специальности 1.3.8 – «Физика конденсированного состояния».

№	Фамилия	Явка на заседание (подпись)	Получение бюллетеня (подпись)
1	Мухин Сергей Иванович		
2	Ильичев Евгений Вячеславович		
3	Гольцман Григорий Наумович		
4	Аругюнов Константин Юрьевич		
5	Григорьев Павел Дмитриевич		

Председатель комиссии, д.ф.-м.н.



Мухин С.И.