

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

ПРОТОКОЛ
заседания экспертной комиссии

от "21" декабря 2022 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

7 чел. (явочный лист прилагается).

Кворум имеется.

ПОВЕСТКА:

Защита диссертации **Головчанского Игоря Анатольевича** на тему «Динамика магнитного момента в гибридных системах сверхпроводник-ферромагнетик», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 1.3.8 – «Физика конденсированного состояния».

Диссертация принята к защите Диссертационным советом НИТУ «МИСиС» 19.09.2022, протокол № 4.

Диссертация выполнена в лаборатории «Сверхпроводящие метаматериалы» НИТУ «МИСиС».

Научный консультант - д.ф.-м.н., заведующий лабораторией сверхпроводимости института физики твердого тела РАН, главный научный сотрудник лаборатории криоэлектронных систем НИТУ «МИСиС» Рязанов Валерий Владимирович.

Экспертная комиссия утверждена Диссертационным советом НИТУ «МИСиС» (протокол №4 от 19.09.2022) в составе:

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

4. Белотелов Владимир Игоревич - д.ф.-м.н., профессор РАН, доцент Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, заместитель научного директора Российского квантового центра (РКЦ), руководитель группы магнитоплазмоники и сверхбыстрого магнетизма РКЦ;

5. Таланов Юрий Иванович - д.ф.-м.н., ведущий научный сотрудник лаборатории проблем сверхпроводимости и спинтроники Казанского физико-технического института им. Е.К. Завойского;

6. Арутюнов Константин Юрьевич - д.ф.-м.н., ведущий научный сотрудник института физических проблем им. П.Л. Капицы РАН, профессор, заведующий лабораторией квантовой наноэлектроники Московского института электроники и математики им. А.Н. Тихонова ВШЭ;

7. Мельников Александр Сергеевич - д.ф.-м.н., заведующий отделом физики сверхпроводников института физики микроструктур РАН.

Ведущее предприятие: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт теоретической и прикладной электродинамики Российской академии наук (ИТПЭ РАН), г. Москва.

1. СЛУШАЛИ:

- доклад Головчанского Игоря Анатольевича 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 Головчанскому Игорю Анатольевичу ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 1.3.8 – «Физика конденсированного состояния»:

«за» - 7;

«против» - нет;

недействительных бюллетеней - нет.

На основании результатов тайного голосования экспертная комиссия приняла решение о возможности/~~невозможности~~ (ненужное вычеркнуть) присуждения Головчанскому Игорю Анатольевичу ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 1.3.8 – «Физика конденсированного состояния».

3. Рассмотрение и принятие открытым голосованием заключения экспертной комиссии по диссертации Головчанского Игоря Анатольевича. Заключение комиссии принято единогласно.

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

член комиссии д.ф.-м.н. Панина Л.В.

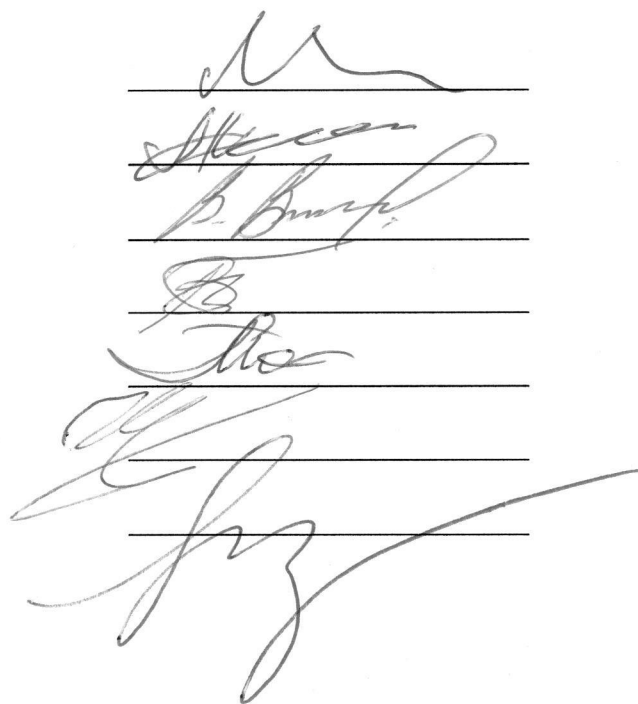
член комиссии д.ф.-м.н. Ховайло В.В.

член комиссии д.ф.-м.н. Белотелов В.И.

член комиссии д.ф.-м.н. Таланов Ю.И.

член комиссии д.ф.-м.н. Арутюнов К.Ю.

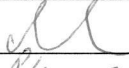
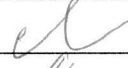
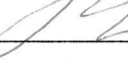
член комиссии д.ф.-м.н. Мельников А.С.

The block contains six horizontal lines, each with a handwritten signature written over it. The signatures are in dark ink and vary in style, from simple and legible to more stylized and cursive. The first signature is relatively simple, while the last one is very large and elaborate, extending across the width of the block.

ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов экспертной комиссии к заседанию от 21.12.2022 г.

по защите докторской диссертации Головчанского Игоря Анатольевича на тему «Динамика магнитного момента в гибридных системах сверхпроводник-ферромагнетик» по специальности 1.3.8 – «Физика конденсированного состояния».

№	Фамилия	Явка на заседание (подпись)	Получение бюллетеня (подпись)
1	Мухин Сергей Иванович		
2	Панина Лариса Владимировна		
3	Ховайло Владимир Васильевич		
4	Белотелов Владимир Игоревич		
5	Таланов Юрий Иванович		
6	Арутюнов Константин Юрьевич		
7	Мельников Александр Сергеевич		

Председатель комиссии, д.ф.-м.н.



Мухин С.И.