

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

ПРОТОКОЛ
заседания экспертной комиссии

от 2 октября 2025 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

5 чел. (явочный лист прилагается).

Кворум имеется.

ПОВЕСТКА:

Защита диссертации **Аргунова Ефима Владимировича** на тему «Влияние легирования и внешнего магнитного поля на термоэлектрические свойства PbSnS_2 и CuCrTiS_4 », представленная по специальности 1.3.11 - «Физика полупроводников».

Диссертация принята к защите Диссертационным советом НИТУ МИСИС 23.06.2025, протокол № 30.

Диссертация выполнена на кафедре функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС.

Научный руководитель – доцент кафедры функциональных наносистем и высокотемпературных материалов НИТУ МИСИС, к.ф.-м.н. **Карпенков Дмитрий Юрьевич**.

Экспертная комиссия утверждена Диссертационным советом НИТУ МИСИС (протокол № 30 от 23.06.2025) в составе:

1. Панина Лариса Владимировна - д.ф.-м.н., профессор кафедры 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. Калошкин Сергей Дмитриевич - д.ф.-м.н., директор Института новых материалов и нанотехнологий НИТУ МИСИС;
4. Грановский Александр Борисович - д.ф.-м.н., профессор кафедры магнетизма Физического факультета федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова»;

5. Штерн Максим Юрьевич - д.т.н., профессор Института перспективных материалов и технологий федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники».

Ведущее предприятие: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет», г. Челябинска.

1. СЛУШАЛИ:

- доклад Аргунова Ефима Владимировича 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 5
осталось нерозданных бюллетеней 0
оказалось в урне бюллетеней 5

Результаты голосования по вопросу возможности присуждения Аргунову Ефиму Владимировичу ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.11 – «Физика полупроводников»:

«за» - 5;
«против» - 0;
недействительных бюллетеней – 0.

На основании результатов тайного голосования экспертная комиссия приняла решение о возможности/~~невозможности~~ (ненужное вычеркнуть) присуждения Аргунову Ефиму Владимировичу ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 1.3.11 – «Физика полупроводников».

3. Рассмотрение и принятие открытым голосованием заключения экспертной комиссии по диссертации Аргунова Ефима Владимировича. Заключение комиссии принято единогласно.

председатель комиссии д.ф.-м.н. Панина Л. В.

член комиссии д.ф.-м.н. Мухин С. И.

член комиссии д.ф.-м.н. Калошкин С. Д.

член комиссии д.ф.-м.н. Грановский А. Б.

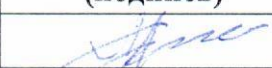
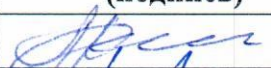
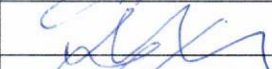
член комиссии д.т.н. Штерн М. Ю.



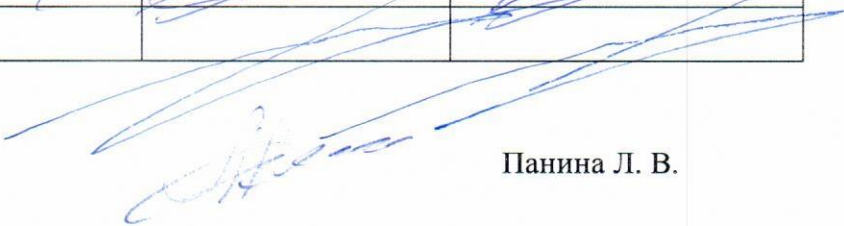
ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов экспертной комиссии к заседанию от **02.10.2025 г.**

по защите кандидатской диссертации Аргунова Ефима Владимировича на тему «Влияние легирования и внешнего магнитного поля на термоэлектрические свойства PbSnS_2 и CuCrTiS_4 », представленная по специальности 1.3.11 – «Физика полупроводников»

№	Фамилия, имя, отчество	Явка на заседание (подпись)	Получение бюллетеня (подпись)
1	Панина Лариса Владимировна		
2	Мухин Сергей Иванович		
3	Калошкин Сергей Дмитриевич		
4	Грановский Александр Борисович		
5	Штерн Максим Юрьевич		

Председатель комиссии, д.ф.-м.н.


Панина Л. В.