

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»

ПРОТОКОЛ
заседания экспертной комиссии

от "16" декабря 2020 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

4 чел. (явочный лист прилагается).

Кворум имеется.

ПОВЕСТКА:

Защита диссертации **Чжо Зо Лвина** на тему «Исследование и разработка элементов и систем накопления электрической энергии, интегрирующих два механизма накопления в двойном электрическом слое и за счёт протекания химических процессов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.27.06 – «Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники».

Диссертация принята к защите Диссертационным советом НИТУ «МИСиС» 12.10.2020, протокол №22.

Диссертация выполнена на кафедре «Радиоэлектроника, телекоммуникации и нанотехнологий» ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт» (национальный исследовательский университет).

Научный руководитель – д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Радиоэлектроника, телекоммуникации и нанотехнологий» ФГБОУ ВО «Московский авиационный институт» (национальный исследовательский университет) Слепцов Владимир Владимирович.

Экспертная комиссия утверждена Диссертационным советом НИТУ «МИСиС» (протокол №22 от 12.10.2020) в составе:

1. Кожитов Лев Васильевич, д.т.н., профессор, профессор кафедры технологии материалов электроники НИТУ «МИСиС» – председатель комиссии;
2. Мурашев Виктор Николаевич – профессор, д.т.н., профессор кафедры полупроводниковой электроники и физики полупроводников НИТУ «МИСиС»;

3. Астахов Михаил Васильевич, д.х.н., профессор, заведующий кафедрой физической химии НИТУ «МИСиС»;

4. Панфилов Юрий Васильевич, д.т.н., заведующий кафедрой электронных технологий в машиностроении Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана);

5. Белянин Алексей Федорович, д.т.н., профессор, начальник отдела ИТО «Радиофотоника» АО «Центральный научно-исследовательский технологический институт «Техномаш».

Ведущее предприятие: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева», г. Москва

1. СЛУШАЛИ:

- доклад Чжоу Лвина 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 Чжоу Лвину ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.27.06 – «Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники»:

«за» - 4;

«против» - НЕТ;

недействительных бюллетеней – НЕТ

На основании результатов тайного голосования экспертная комиссия приняла решение о возможности/~~невозможности~~ (ненужное вычеркнуть) присуждения Чжо Зо Лвину ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.27.06 – «Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники».

3. Рассмотрение и принятие открытым голосованием заключения экспертной комиссии по диссертации Чжо Зо Лвина. Заключение комиссии принято единогласно.

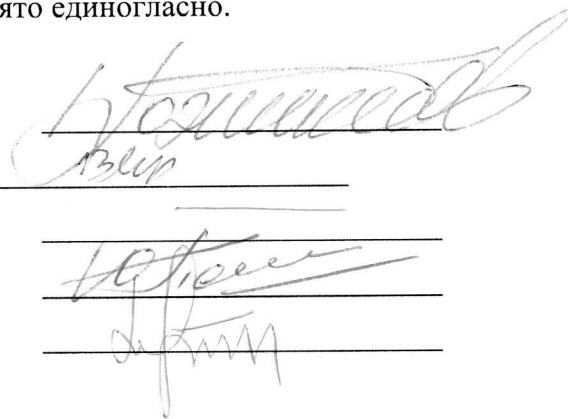
председатель комиссии д.т.н. Кожитов Л. В.

член комиссии д.т.н. Мурашев В.Н.

член комиссии д.х.н. Астахов М.В.

член комиссии д.т.н. Панфилов Ю.В.

член комиссии д.т.н. Белянин А.Ф.



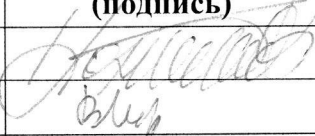
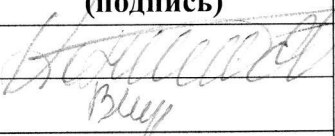
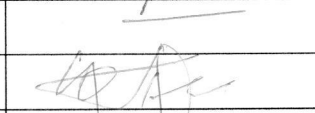
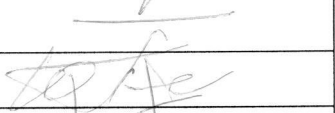
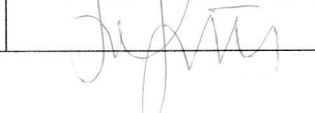
Three handwritten signatures are present, each on a horizontal line. The first signature is large and stylized, the second is smaller and more compact, and the third is also compact and appears to be written with a different pen or ink.

ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

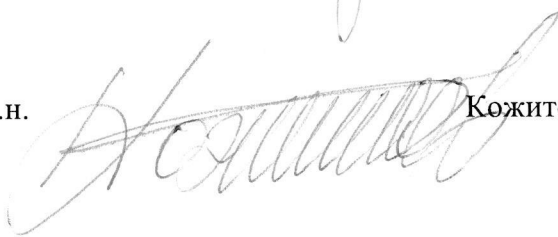
членов экспертной комиссии к заседанию от **16.12.2020 г.**

по защите кандидатской диссертации **Чжо Зо Лвина** на тему «Исследование и разработка элементов и систем накопления электрической энергии, интегрирующих два механизма накопления в двойном электрическом слое и за счёт протекания химических процессов»

по специальности 05.27.06 – «Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники»

№	Фамилия	Явка на заседание (подпись)	Получение бюллетеня (подпись)
1	Кожитов Лев Васильевич		
2	Мурашев Виктор Николаевич		
3	Астахов Михаил Васильевич		
4	Панфилов Юрий Васильевич		
5	Беянин Алексей Федорович		

Председатель комиссии, д.т.н.


Кожитов Л.В.