

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

ПРОТОКОЛ
заседания экспертной комиссии

от 25 ноября 2025 г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

5 чел. (явочный лист прилагается).

Кворум имеется.

ПОВЕСТКА:

Защита диссертации **Барилюка Данила Валерьевича** на тему «Разработка гибридных наноматериалов на основе h-BN и TiO₂, декорированных наночастицами ZnO, для обеззараживания и очистки воды от антибиотиков», представленная по специальности 2.6.5 – «Порошковая металлургия и композиционные материалы».

Диссертация принята к защите Диссертационным советом НИТУ МИСИС 15.09.2025, протокол № 32.

Диссертация выполнена на кафедре порошковой металлургии и функциональных покрытий НИТУ МИСИС.

Научный руководитель – профессор кафедры порошковой металлургии и функциональных покрытий, главный научный сотрудник Научно-учебного центра СВС МИСИС-ИСМАН (НУЦ СВС), заведующий Научно-исследовательским центром «Неорганические наноматериалы», д.ф.-м.н. **Штанский Дмитрий Владимирович**.

Экспертная комиссия утверждена Диссертационным советом НИТУ МИСИС (протокол № 32 от 15.09.2025) в составе:

1. Левашов Евгений Александрович - д.т.н., заведующий кафедрой порошковой металлургии и функциональных покрытий, директор НУЦ СВС НИТУ МИСИС - председатель комиссии;
2. Шереметьев Вадим Алексеевич - д.т.н., заведующий лабораторией сплавов с памятью формы НИТУ МИСИС;
3. Ерофеев Александр Сергеевич - д.ф.-м.н., заведующий лабораторией биофизики НИТУ МИСИС;
4. Мурашова Наталья Михайловна - д.х.н., профессор кафедры наноматериалов и нанотехнологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения

высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»;

5. Горин Дмитрий Александрович - д.х.н., профессор Центра фотоники и фотонных технологий Сколковского института науки и технологий.

Ведущее предприятие: федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук.

1. СЛУШАЛИ:

- доклад Барилука Данила Валерьевича 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 Барилуку Данилу Валерьевичу ученой степени кандидата технических наук по специальности

2.6.5 – «Порошковая металлургия и композиционные материалы»:

«за» - 5;

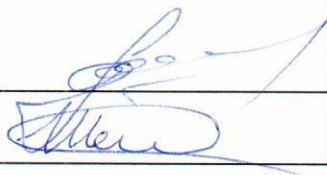
«против» - 0;

недействительных бюллетеней – 0.

На основании результатов тайного голосования экспертная комиссия приняла решение о возможности/~~невозможности~~ (ненужное вычеркнуть) присуждения Барилуку Данилу Валерьевичу ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.5 – «Порошковая металлургия и композиционные материалы».

3. Рассмотрение и принятие открытым голосованием заключения экспертной комиссии по диссертации Барилюка Данила Валерьевича. Заключение комиссии принято единогласно.

председатель комиссии д.т.н. Левашов Е. А.

A blue ink signature of E. A. Levashov, written in a cursive style, positioned above a horizontal line.

член комиссии д.т.н. Шереметьев В. А.

A blue ink signature of V. A. Sheremetiev, written in a cursive style, positioned above a horizontal line.

член комиссии д.ф.-м.н. Ерофеев А. С.

A blue ink signature of A. S. Erofeev, written in a cursive style, positioned above a horizontal line.

член комиссии д.х.н. Мурашова Н. М.

A blue ink signature of N. M. Murashova, written in a cursive style, positioned above a horizontal line.

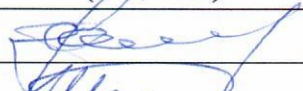
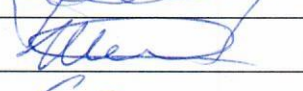
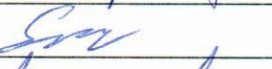
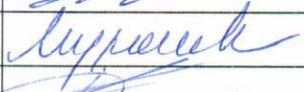
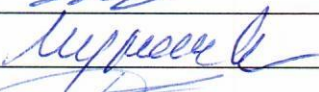
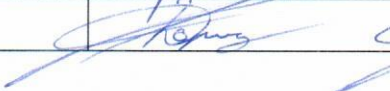
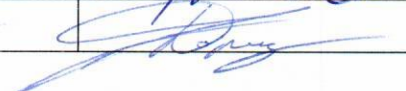
член комиссии д.х.н. Горин Д. А.

A blue ink signature of D. A. Gorin, written in a cursive style, positioned above a horizontal line.

ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ

членов экспертной комиссии к заседанию от 25.11.2025 г.

по защите кандидатской диссертации Барилука Данила Валерьевича на тему «Разработка гибридных наноматериалов на основе h-BN и TiO₂, декорированных наночастицами ZnO, для обеззараживания и очистки воды от антибиотиков», представленная по специальности 2.6.5 – «Порошковая металлургия и композиционные материалы»

№	Фамилия, имя, отчество	Явка на заседание (подпись)	Получение бюллетеня (подпись)
1	Левашов Евгений Александрович		
2	Шереметьев Вадим Алексеевич		
3	Ерофеев Александр Сергеевич		
4	Мурашова Наталья Михайловна		
5	Горин Дмитрий Александрович		

Председатель комиссии, д.т.н.



Левашов Е. А.