

ПРОТОКОЛ № 214

заседания диссертационного совета **24.1.135.01** (Д 003.038.01) по защите диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физики прочности и материаловедения СО РАН (ИФПМ СО РАН) от **11 ноября 2022 г.**

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

| Ф.И.О. | Ученая степень, шифр специальности в совете |
|------------------------------------|---|
| 1. Колубаев Евгений Александрович | д.т.н., 1.3.8. технические науки |
| 2. Лотков Александр Иванович | д.ф.-м. н., 1.3.8. технические науки |
| 3. Сизова Ольга Владимировна | д.т.н., 2.6.1. технические науки |
| 4. Буюкова Светлана Петровна | д. т. н., 1.3.8. технические науки |
| 5. Гриняев Юрий Васильевич | д. ф.-м. н., 1.1.8. физ. - мат. науки |
| 6. Данилов Владимир Иванович | д. ф.-м. н., 2.6.1. технические науки |
| 7. Дерюгин Евгений Евгеньевич | д. ф.-м. н. 1.1.8., физ. - мат. науки |
| 8. Зольников Константин Петрович | д. ф.-м. н., 1.3.8. физ.-мат. науки |
| 9. Зуев Лев Борисович | д. ф.-м. н. 1.3.8. физ.-мат. науки |
| 10. Иванов Константин Вениаминович | д. ф.-м. н., 2.6.1. технические науки |
| 11. Князева Анна Георгиевна | д. ф.-м. н., 1.1.8. физ.-мат. науки |
| 12. Колубаев Александр Викторович | д. ф.-м. н. 1.3.8. физ.-мат. науки |
| 13. Литовченко Игорь Юрьевич | д. ф.-м. н., 2.6.1. технические науки |
| 14. Лычагин Дмитрий Васильевич | д. ф.-м. н., 1.3.8. физ.-мат. науки |
| 15. Мейснер Людмила Леонидовна | д. ф.-м. н., 1.3.8. технические науки |
| 16. Панин Сергей Викторович | д. т. н., 1.1.8. физ.-мат. науки |
| 17. Панин Алексей Викторович | д. ф.-м. н., 1.3.8. физ.-мат. науки |
| 18. Прибытков Геннадий Андреевич | д. т. н., 2.6.1., технические науки |
| 19. Романова Варвара Александровна | д. ф.-м. н., 1.1.8. физ.-мат. науки |
| 20. Смолин Игорь Юрьевич | д.ф.-м.н., 1.1.8. физ. мат. науки |
| 21. Тюменцев Александр Николаевич | д. ф.-м. н. 1.3.8. физ.-мат. науки |
| 22. Шаркеев Юрий Петрович | д. ф.-м. н., 1.3.8. технические науки |

Слушали сообщение ученого секретаря диссертационного совета Сизовой О.В. о поступившей в совет диссертации на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности **1.3.8.** (01.04.07) Физика конденсированного состояния.

Диссертация **«Многомасштабные структурные изменения монокристаллов стали Гадфильда при сухом трении скольжения»** выполнена Новицкой Ольгой Сергеевной в лаборатории структурного дизайна перспективных материалов (ЛСДПМ) Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук (ИФПМ СО РАН).

Новицкая О.С. (дата рождения 14 августа 1987 г.) в 2010 году окончила Государственное образовательное учреждение высшего профессионального

образования «Томский государственный университет» по специальности «Геохимия».
С января 2015 года Новицкая О.С. работала в лаборатории «Металл-тест» ИФПМ СО РАН в должности инженера. С ноября 2016 г. в лаборатории физики упрочнения поверхности ИФПМ СО РАН в должности инженера. В сентябре 2021 г. была переведена в лабораторию структурного дизайна перспективных материалов на должность инженера, с 01.10.2021 г. по настоящее время работает младшим научным сотрудником лаборатории структурного дизайна перспективных материалов ИФПМ СО РАН.

С 2011 по 2019 год Новицкая О.С. обучалась в заочной аспирантуре ТГУ по направлению подготовки 25.00.00 – Науки о земле, специальность – 25.00.05. – Минералогия, кристаллография, из которой была отчислена в связи с рождением ребенка. С 03.06. 2019 г. по 30.06.2019 г. и с 01.06.2020 г. по 10.07.2020 г. Новицкая О.С. была прикреплена в качестве экстерна к аспирантуре ИФПМ СО РАН. Справка о сдаче кандидатских экзаменов от 27.10.2022 г. выдана отделом аспирантуры Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук.

Научный руководитель – Лычагин Дмитрий Васильевич, доктор физико-математических наук (специальность 1.3.8. (01.04.07) — физика конденсированного состояния (физико-математические науки), заведующий кафедрой минералогии и геохимии НИ ТГУ и научный консультант – Филиппов Андрей Владимирович – кандидат технических наук (специальность 05.02.07 – Технология и оборудование механической и физико-технической обработки), заведующий лабораторией физики упрочнения поверхности ИФПМ СО РАН, дали положительные отзывы о диссертантке и ее работе.

По итогам обсуждения диссертационной работы Новицкой О.С. принято следующее решение:

- принять диссертацию Новицкой О.С. **«Многомасштабные структурные изменения монокристаллов стали Гадфильда при сухом трении скольжения»** для предварительного рассмотрения;

- создать экспертную комиссию по диссертационной работе Новицкой О.С. в составе членов диссертационного совета 24.1.135.01 (Д003.038.01):

д. ф-м. н. Дмитриев А.И. (председатель)

членов комиссии:

д. ф-м. н. Панин А.В.

д. ф-м. н. Данилов В.И.

-поручить экспертной комиссии подготовить заключение о возможности принятия диссертации в диссертационный совет **24.1.135.01** (Д003.038.01) к защите.

Результаты голосования: за –22, против – нет, воздержавшихся – нет.

Зам. председателя
диссертационного совета
д. ф-м. н., профессор



Лотков. А.И.

Ученый секретарь
диссертационного совета
д.т.н., профессор



Сизова О.В.