

## ПРОТОКОЛ № 16

заседания диссертационного совета Д 212.267.07, созданного на базе федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет»

от 17 декабря 2018 г.

Присутствуют 18 из 24 членов диссертационного совета:

1. Багров В. Г., доктор физико-математических наук, профессор, председатель диссертационного совета, 01.04.02;
2. Киреева И. В., доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник, учёный секретарь диссертационного совета, 01.04.07;
3. Бордовицын В. А., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.02;
4. Бухбиндер И. Л., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.02;
5. Гермогенов В. П., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.10;
6. Давыдов В. Н., доктор физико-математических наук, старший научный сотрудник, 01.04.10;
7. Коротаев А. Д., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.07;
8. Лавров П. М., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.02;
9. Ляхович С. Л., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.02;
10. Мельникова Н. В., доктор физико-математических наук, 01.04.07;
11. Потекаев А. И., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.07;
12. Старенченко В. А., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.07;
13. Толбанов О. П., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.10;
14. Трифонов А. Ю., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.02;
15. Тюменцев А. Н., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.07;
16. Чумляков Ю. И., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.07;
17. Шаповалов А. В., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.02;
18. Шараров А. А., доктор физико-математических наук, профессор, 01.04.02.

## ПОВЕСТКА ДНЯ

Принятие к защите диссертации преподавателя кафедры физики и материаловедения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Марийский государственный университет», по совместительству – инженера-исследователя лаборатории конструкционных и функциональных материалов Сибирского физико-технического института имени академика В. Д. Кузнецова федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», аспиранта 2018 года выпуска очной формы обучения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Марийский государственный университет» Лобанова Бориса Владимировича «Энергетический спектр и спектры оптического поглощения фуллеренов и эндоэдральных наночастиц на их основе» по специальности 01.04.07 – Физика конденсированного состояния на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук.

Диссертация выполнена на кафедре физики и материаловедения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Марийский государственный университет» и в лаборатории конструкционных и функциональных материалов Сибирского физико-технического института имени академика В. Д. Кузнецова федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет».

Научные руководители:

доцент кафедры физики и материаловедения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Марийский государственный университет», кандидат физико-математических наук, доцент Мурзашев Аркадий Ислибаевич;

старший научный сотрудник лаборатории новых материалов и перспективных технологий Сибирского физико-технического института имени академика В. Д. Кузнецова федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук Мельникова Наталья Васильевна.

**Заседание ведет председатель диссертационного совета доктор физико-математических наук, профессор Багров Владислав Гаврилович.**

**Председатель** сообщает о наличии кворума, открывает заседание диссертационного совета, зачитывает повестку дня заседания.

**Председатель комиссии диссертационного совета по диссертации Б. В. Лобанова доктор физико-математических наук, профессор А. И. Потеев** оглашает содержание заключения комиссии:

– о соответствии темы и содержания диссертации Б. В. Лобанова специальности 01.04.07 – Физика конденсированного состояния (физико-математические науки);

– о полноте изложения материалов диссертации в 11 статьях, в том числе в 6 статьях в журналах, включенных в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук (все статьи опубликованы в научных журналах, переводные версии которых входят в Web of Science), и 5 публикациях в сборниках материалов международной и всероссийских научных школ и молодежной научно-инновационной школы;

– о результатах проверки диссертации в системе «Антиплагиат», показавшей, что оригинальный текст в проверяемом документе составляет 78,07 %, цитирование 0,54 %, а 21,4 % присутствует в 90 (девяноста) источниках. Выявленные текстовые совпадения представляют собой корректно оформленные цитаты, а также химические формулы и общепринятую терминологию, используемую в рамках научного направления, соответствующего тематике диссертации, и незначительные по

объёму словосочетания, наименования учреждений, использованных в работе источников литературы, конференций и т.д., не являющиеся предметом цитирования. Наибольшие совпадения обнаружены с источниками 1, 3, 4, 5. При детальном анализе совпадений с указанными выше источниками, установлено, что в источниках 1 и 5 совпадения касаются отдельных фраз, слов, общепринятых обозначений и списка цитируемой литературы. Основное совпадение имеет место в главе 4 диссертации с источниками 3 и 4, на которые указана ссылка в списке цитируемой литературы. Анализ источников 3 и 4 показал, что в них изложены результаты автора, защищаемые в представленной диссертации. Учитывая этот факт, итоговая оценка оригинальности составляет 84,82 %. Выявленные в результате совпадения в объеме 15,18 % и их характер позволяют считать диссертацию Б. В. Лобанова оригинальной научно-квалификационной работой, которая соответствует требованиям пункта 14 «Положения о присуждении ученых степеней» об обязанности автора ссылаться на автора и (или) источник заимствования материалов или отдельных результатов;

– о возможности принять диссертацию Б. В. Лобанова к защите.

*(Вопросов нет).*

**На основании заключения комиссии диссертационный совет принял следующее решение:**

1. Принять к защите диссертацию Б. В. Лобанова (результаты голосования: «за» – 18, «против» – нет, «воздержалось» – нет).

2. Назначить официальными оппонентами:

– заведующего лабораторией физики нелинейных сред Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института физики прочности и материаловедения Сибирского отделения Российской академии наук (г. Томск), доктора физико-математических наук по специальности 01.04.07 – Физика конденсированного состояния, профессора **Хона Юрия Андреевича**,

– младшего научного сотрудника лаборатории физики наноматериалов и гетероструктур Федерального государственного бюджетного учреждения науки Омского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук (г. Омск), кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 – Физика конденсированного состояния **Корусенко Петра Михайловича**,

известных специалистов в области электронного строения и физических свойств углеродных наноматериалов,

представивших письменное согласие на их назначение.

3. Ведущей организацией назначить **федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный университет»** (г. Волгоград), в котором работают квалифицированные специалисты по направлению 01.04.07 – Физика конденсированного состояния, известные своими достижениями в указанной области физики и, в частности, в области исследования электронной структуры и свойств углеродных наносистем,

с письменного согласия руководства организации.

4. Защиту назначить на 21 марта 2019 г. в 14 час. 30 мин. по адресу: г. Томск, пл. Ново-Соборная, 1, главный корпус СФТИ ТГУ, аудитория 211.

5. Разрешить печатание автореферата на правах рукописи, утвердить дополнительный список рассылки автореферата.

6. Введение в состав диссертационного совета дополнительных членов для проведения защиты диссертации Б. В. Лобанова не требуется.

7. Поручить подготовить проект заключения диссертационного совета по диссертации Б. В. Лобанова комиссии в составе:

– директор Сибирского физико-технического института имени академика В. Д. Кузнецова федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук, профессор Потехаев Александр Иванович – председатель комиссии;

– профессор кафедры физики металлов федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук, профессор Коротаяев Александр Дмитриевич;

– заведующий лабораторией физики высокопрочных кристаллов Сибирского физико-технического института имени академика В. Д. Кузнецова федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский государственный университет», доктор физико-математических наук, профессор Чумляков Юрий Иванович.

8. Разместить на официальном сайте Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Российской Федерации текст объявления о защите диссертации и автореферат диссертации Б. В. Лобанова, с указанием в объявлении ссылок на страницы официального сайта Национального исследовательского Томского государственного университета, на которых размещены полный текст диссертации, автореферат и материалы по защите Б. В. Лобанова.

**Председатель** объявляет заседание диссертационного совета закрытым.

Председатель  
диссертационного совета

Ученый секретарь  
диссертационного совета



В. Г. Багров

И. В. Киреева