

Протокол №16 от 08 декабря 2016 г.

Заседания диссертационного совета Д 212.132.12

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 22 человек.

Присутствовали на заседании 16 человек.

Председатель: докт. физ-мат. наук, профессор Лилеев Алексей Сергеевич

Присутствовали: Лилеев А.С. председатель, Бокштейн Б.С. зам. председателя, Лёвина В.В. ученый-секретарь, Астахов М.В., Блинков И.В., Добаткин С.В., Дуб А.В., Калошкин С.Д., Капуткин Д.Е., Капуткина Л.М., Котенев В. А., Кудря А.В., Медведев А.С., Прокошкин С.Д., Ракоч А.Г., Филонов М.Р.

Повестка дня

I. О приеме диссертации соискателя Батомункуева Амагалана Юрьевича к защите

Слушали:

Председателя экспертной комиссии д.т.н., проф. Кудря Александр Викторович, д.ф.-м.н. Капуткина Людмила Михайловна, д.т.н. Добаткин Сергей Владимирович (комиссия утверждена диссертационным советом Д 212.132.12 протокол № 13 от 24.11.2016 г.), с заключением о возможности защиты диссертации соискателя Батомункуева Амагалана Юрьевича на тему «Избирательное воздействие нагрева, инициированного импульсным лазерным излучением, на поверхностный слой аморфно-нанокристаллического материала» по специальности 05.16.09 – «Материаловедение (металлургия)», технические науки.

Постановили:

1. Принять диссертацию Батомункуева А. Ю. к защите на основании результата открытого голосования членов совета и заключения комиссии о том, что содержание представленной диссертации и тема работы соответствует специальности 05.16.09 – «Материаловедение (металлургия)», по которой совету представлено право принимать диссертации к защите, а также на основании того, что материалы диссертации в соответствии с требованиями п.п. 11-13, 14 Положения о присуждении ученых степеней от № 24.09.2013 №842, опубликованы в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК, и в полной мере отражают ее содержание.

2. Назначить официальных оппонентов (согласие оппонентов получено):

Левин Даниил Михайлович, доктор физико-математических наук, профессор, заведующий кафедрой физики ФГБОУ ВО «Тулский государственный университет»

Имеет публикации в области исследований соискателя. Предметом научных интересов оппонента являются исследования механических свойств и структуры металлических сплавов, а также релаксационных процессов индуцированных локальными напряжениями структурных дефектов. Определены особенности изменения параметров структуры и фазового состава при старении порошковых сплавов. Левиным Д.М. исследованы механизмы сегрегационного упрочнения микродеформированных твердых растворов.

Теряев Дмитрий Анатольевич, кандидат технических наук, доцент кафедры 205 «Технологии производства двигателей летательных аппаратов» ФГАОУ ВО «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)».

Имеет публикации в области формирования заданных механических свойств поверхностных слоев за счет воздействия концентрированных потоков энергии (воздействие плазмы, электронных пучков) на металлические сплавы. Определено влияние релаксационных процессов на эффективность обработки поверхности металлических сплавов концентрированными потоками энергии. Теряевым Д.А. исследованы структурные изменения и текстурообразование в поверхностных слоях различных металлических сплавах при воздействии концентрированных потоков энергии.

Назначить ведущую организацию Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А. А. Байкова Российской академии наук, как один из наиболее авторитетных научных центров страны, в котором развиваются исследования в области материаловедения, а также получения и исследования композиционных материалов.

Сотрудники организации имеют публикации, посвященные разработкам физико-химических основ создания новых металлических, композиционных и наноструктурных материалов, а также развитию методов исследований их структуры и свойств.

Назначить дату защиты 16 февраля 2017 г., в Национальном исследовательском технологическом университете «МИСиС», ауд. Б-607 в 17.00.

- 3. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата.**
- 4. Разрешить печатать автореферат на правах рукописи.**
- 5. Поручить комиссии, утвержденной на заседании совета от 24 ноября 2016 г., протокол №13 подготовить проект заключения совета по диссертации.**
- 6. Направить в Минобрнауки России автореферат, отзыв научного руководителя и текст объявления для размещения на официальном сайте в соответствии с Положением о порядке присуждения ученых степеней.**
- 7. Разместить на сайте НИТУ «МИСиС» текст объявления о защите, автореферат и диссертацию.**

Председатель диссертационного совета
докт. физ-мат. наук, профессор

 А.С. Лилеев

Ученый секретарь диссертационного совета
докт. тех. наук, профессор

 В.В. Лёвина