

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

комиссии Диссертационного совета Д 002.080.03 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем сверхпластичности металлов Российской академии наук (ИПСМ РАН) по диссертации Хазгалиева Руслана Галиевича «Влияние аустенитно-мартенситного превращения в слое TiNi на прочность диффузионного соединения титанового сплава и нержавеющей стали через прослойку никеля и сплава никель-хром», представленной на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук

Состав комиссии:

1. Дмитриев Сергей Владимирович, д.ф.-м.н., ИПСМ РАН (председатель);
2. Баимова Юлия Айдаровна, д.ф.-м.н., ИПСМ РАН;
3. Зарипов Наиль Гарифьянович, д.ф.-м.н., УГАТУ.

Ознакомившись с диссертационной работой Хазгалиева Руслана Галиевича «Влияние аустенитно-мартенситного превращения в слое TiNi на прочность диффузионного соединения титанового сплава и нержавеющей стали через прослойку никеля и сплава никель-хром», считаем, что:

- 1.1. Тема и содержание работы соответствует специальности 01.04.07 – физика конденсированного состояния, по которой Диссертационному совету Д.002.080.03 предоставлено право проведения защиты диссертаций, согласно приказу Министерства образования и науки РФ № 785/нк от 10.07.2015 г.
- 1.2. Основное содержание диссертации опубликовано в 5 работах в реферируемых международных изданиях и изданиях из перечня ВАК, из которых 3 индексируются в базах данных Scopus и/или Web of Science.
- 1.3. В представленной диссертации не обнаружены заимствования материала без ссылок на автора и (или) источник заимствования и результаты научных работ, выполненных соискателем ученой степени в соавторстве, без ссылок на соавторов.

Заключение: Соискателем ученой степени кандидата наук Хазгалиевым Р.Г. выполнены все требования к публикации основных научных результатов диссертации, предусмотренных Положением о присуждении ученых степеней. Диссертация Хазгалиева Р.Г. может быть принята к защите.

2.1. В качестве ведущей организации рекомендуем:

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт физики металлов имени М.Н. Михеева Уральского отделения РАН», г. Екатеринбург.

2.2. В качестве официальных оппонентов рекомендуем назначить:

1) Глезера Александра Марковича - доктора физико-математических наук, профессора, директора Института металловедения и физики металлов имени Г. В. Курдюмова ЦНИИчермет, профессора кафедры физического материаловедения НИТУ МИСиС;

2) Алымова Михаила Ивановича - доктора технических наук, профессора, члена-корреспондента РАН, директора ФГБУН Института структурной макрокинетики и проблем материаловедения им. А.Г. Мержанова.

Председатель комиссии



д.ф.-м.н. С.В. Дмитриев

Члены комиссии



д.ф.-м.н. Ю.А. Баимова



д.ф.-м.н. Н.Г. Зарипов

15 августа 2019 г.