

Председателю диссертационного совета Д 212.092.01 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Комсомольский-на-Амуре государственный университет»
Дмитриеву Э.А.

Я, Коневцов Леонид Алексеевич, даю своё согласие выступить в качестве официального оппонента по диссертационной работе Кхун Хан Хту Аунг на тему «Идентификация развивающихся повреждений в пластинах из алюминиевых сплавов Д16 и 1163 на основе применения метода акустической эмиссии», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.16.09 – «Материаловедение (в машиностроении)».

Сведения об официальном оппоненте:

Фамилия, имя, отчество	Коневцов Леонид Алексеевич
Гражданство	Российская Федерация
Учёная степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	кандидат технических наук, специальность 05.02.2001. «Материаловедение (машиностроение)».
Учёное звание	-
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт материаловедения Хабаровского научного центра Дальневосточного отделения Российской академии наук
Почтовый индекс, адрес, телефон, сайт, электронный почтовый адрес организации	680042, г. Хабаровск, ул. Тихоокеанская, 153. телефон: (3852) 350-968, (3852) 296-659 Электронная почта: secretar@im.febras.net Сайт: http://im.khv.ru
Должность	старший научный сотрудник

Основные работы по профилю оппонируемой диссертации

1	Иванов В.И., Коневцов Л.А. Об истории обработки металлических материалов (к 110-летию Б. Р. Лазаренко) // Технология металлов. № 10. 2020. С.52-63.
2	Власенко В.Д., Иванов В.И., Коневцов Л.А. Моделирование изменения шероховатости при электроискровом легировании // Сварочное производство. № 12. 2019. С. 30-39.
3	Иванов В.И., Коневцов Л.А., Аулов В.Ф. Предпосылки использования рения в качестве анодного материала для электроискрового легирования // Упрочняющие технологии и покрытия. Т.15. №.10 (178). 2019. С.461-466.
4	Коваленко С.В., Козырь А.В., Коневцов Л.А., Коновалов С.В., Крюкова Е.Д. Исследование формирования легированного слоя и его свойств при электроискровом легировании сталей 35 и Х12Ф1 твёрдым и модифицированным твёрдым сплавом // Фун-

	даментальные проблемы современного материаловедения. Т.16. №.1. 2019. С.84-90.
5	Власенко В.Д., Иванов В.И., Аулов В.Ф., Коневцов Л.А., Мартынова Е.Г., Хасан И.Х. Моделирование температурного поля поверхности при электроискровом легировании металлов // Инженерные технологии и системы. Т. 29. № 2. 2019. С. 218-233.
6	Верхотуров А.Д., Власенко В.Д., Коневцов Л.А. Исследование прочности сцепления антифрикционных покрытий в зависимости от энергетических параметров при электроискровом легировании // Трение и износ. Т. 39. 2018. С. 290-298.
7	Козырь А.В., Коневцов Л.А., Коновалов С.В., Коваленко С.В., Иващенко В.И. Исследование жаростойких свойств покрытий после электроискрового легирования стали 45 хромоникелевыми сплавами // Письма о материалах. Т. 8. № 2(30). 2018. С. 140-145.
8	Ivanov V.I., Aulov V.F., Konevtsov L.A. Rhenium as a perspective anodic material in materialogy of surface at electric spark of alloying // Materials Science Forum. T. 992 MSF. 2020. С. 615-620.
9	Ivanov V.I., Konevtsov L.A., Verkhoturov A.D. Effect of the physicochemical properties of refractory compounds and hard alloys on their erosion in electric spark alloying // Surface Engineering and Applied Electrochemistry. T. 55. № 3. 2019. С. 241-250.
10	Ivanov V.I., Verkhoturov A.D., Konevtsov L.A. The development of criteria for evaluating the effectiveness of the surface layer formation and its properties in the process of electrospark alloying. Part 1. The state of the issue. Kinetic and functional criteria of the efficiency of a doped layer's formation // Surface Engineering and Applied Electrochemistry. T. 53. № 3. 2017. С. 218-223.
11	Ivanov V.I., Verkhoturov A.D., Konevtsov L.A. The development of criteria for evaluating the effectiveness of the surface layer formation and its properties in the process of electrospark alloying (ESA). Part 2. The criteria of the effectiveness of the ESA process and electrospark coatings// Surface Engineering and Applied Electrochemistry. T. 53. № 3. 2017. С. 224-228.

Старший научный сотрудник
 ФГБУН Институт материаловедения
 Хабаровского научного центра ДВО РАН,
 к.т.н.



Коневцов Леонид Алексеевич

1 г.

2020

ИИИ ИАЭ ДВО РАН

25.02.2021

И. А. Коневица

U