



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

Российской Федерации
федеральное
государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования

«Московский
авиационный институт

(национальный
исследовательский
университет)» МАИ

МАИ, Боткинское ш., д. 4,
Москва, 125993

Факс: 8 (495) 1-29-77, тел. 8 (495) 158-13-33

E-mail: mai@mai.ru

ОКПО 0006096 ОГРН 103774500020

ИНН 7707453 КПП 77450001

02.12.2022 003-03-1063

на №

Председателю совета по защите
диссертации на соискание ученой
степени кандидата наук, на соискание
ученой степени доктора наук
31.1.002.01, созданного на базе НИЦ
«Курчатовский институт» - ВИАМ

д.т.н. В.В. Антипову

Уважаемый Владислав Валерьевич!

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)» дает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Заводова Адриана Валентиновича «Фазовые и структурные превращения в сплаве ВТИ-4 на основе интерметаллида Ti_2AlNb при горячей деформации и последующей термической обработке», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.1. «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов».

Отзыв будет направлен в диссертационный совет в установленном порядке.

Приложение:

Сведения о ведущей организации.

Проректор по научной работе,
д.т.н., профессор



Ю.А. Равикович

Исполнитель:
Силуянова М.В.
8-916-612-83-54

Сведения о ведущей организации

по диссертации Заводова Адриана Валентиновича, выполненной на тему «Фазовые и структурные превращения в сплаве ВТИ-4 на основе интерметаллида Ti_2AlNb при горячей деформации и последующей термической обработке» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.6.1. «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов».

Полное наименование организации в соответствии с Уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет)»
Сокращенное наименование организации в соответствии с Уставом	МАИ
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Адрес с указанием индекса	125993, г. Москва, Волоколамское шоссе, д. 4
Контактный телефон	+7(499)1584333
Адрес электронной почты	e-mail: mai@mai.ru
Веб-сайт	https://mai.ru/
Руководитель организации	Погосян Михаил Асланович
Уполномоченный	Равикович Юрий Александрович
Должность	И.о. проректора по научной работе
Ученая степень	Д.т.н.
Ученое звание	Профессор
Список основных публикаций работников ведущей организации (по теме диссертации соискателя) в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не менее пяти)	
1. Сковцова С.В., Пожого О.З., Пожого В.А., Иванов А.Е. Влияние дополнительного легирования водородом на структуру и фазовый состав интерметаллидного сплава ВТИ-4 // Металлы. 2019. № 6. С. 3-13.	
2. Сковцова С.В., Золотарёва А.Ю. Влияние покрытий на кинетику окисления интерметаллидных титановых сплавов системы Ti_2AlNb и $\gamma-TiAl$ // Коррозия: материалы, защита. 2019. № 5. С. 1-7.	
3. Сковцова С.В., Пожого О.З., Овчинников А.В., Орлов А.А. Влияние термоводородной обработки на технологические и механические свойства жаропрочного интерметаллидного сплава ВТИ-4 // Деформация и разрушение материалов. 2019. № 1. С. 16-23.	
4. Сенкевич К.С., Умарова О.З., Засыпкин В.В. Эффект хрупкости орторомбического титанового сплава на основе Ti_2AlNb в наводороженном состоянии // Металлы. 2019. № 1. С. 35-40.	
5. Senkevich K.S., Pozhoga O.Z., Zasyplin V.V., Kudryavtsev E.A. The effect of hydrogenation on the fracture of Ti_2AlNb -based alloy during ball milling // Journal of Alloys and Compounds. 2022. V. 902. Art. 163794.	
6. Senkevich K.S., Pozhoga O.Z. Experimental investigation of hydrogen absorption by commercial high alloyed Ti_2AlNb -based alloy in cast and rapidly solidified state // Vacuum. 2021. V. 191. Art. 110379.	
7. S.V. Skvortsova, O.Z. Pozhoga, A.V. Ovchinnikov, A.A. Orlov Effect of Thermohydrogen Treatment on the Manufacturing and Mechanical Properties of a Heat-Resistant VTI-4 Intermetallic Alloy // Russian Metallurgy (Metally). Vol. 2019, No. 10, 2019. P. 986-993. DOI: 10.1134/S0036029519100276	
8. Сковцова С.В., Фёдорова Л.В., Шалин А.В., Гвоздева О.Н. Изучение взаимосвязи состава, структуры и механических свойств титанового псевдо- β -сплава для определения оптимального состояния, обеспечивающего повышенную динамическую прочность // Деформация и разрушение материалов. 2022. № 3. С. 18-24.	

И.о. проректора по научной работе
д.т.н., профессор



Ю.А. Равикович