

Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Скворцова Светлана Владимировна
2	Гражданство	РФ
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	д.т.н. по специальности 05.16.01 «Металловедение и термическая обработка металлов»
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор по кафедре «Материаловедение и технология обработки материалов»
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	Волоколамское шоссе, д. 4, г. Москва, 125993, www.mai.ru, mai@mai.ru
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский авиационный институт (Национальный Исследовательский Университет)»
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
	Тип организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
	Наименование подразделения	Материаловедение и технология обработки материалов
	Должность	профессор
6	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Skvortsova S.V., Grushin I.A., Speranskiy K.A., Kavchenko E.V. Effect Of Heat Treatment On The Structure And Properties Of Sheet Semifinished Products Made Of A Heat-Resistant Alloy Based On Titanium And Alloyed With Rare-Earth Metal / Russian Journal of Non-Ferrous Metals. 2018. T. 59. № 2. С. 157-162.</p> <p>2. Ovchinnikov A., Skvortsova S., Mamonov A., Yermakov E. Influence Of Hydrogen On Plastic Flow Of The Titanium And Its Alloys / Acta Metallurgica Slovaca. 2017. T. 23. № 2. С. 122-134.</p> <p>3. Pohrelyuk I.M., Fedirko V.M., Luk'yanenko A.G., Tkachuk O.V., Skvortsova S.V. Effect Of Nitriding On Fatigue Of Thermohydrogen Treated Ti-6Al-4V Alloy / Materials Performance and Characterization. 2017. T. 6. № 4.</p> <p>4. Погрелюк И.Н., Скворцова С.В., Федирко В.Н., Лукьяненко А.Г., Спектор В.С., Ткачук О.В. Влияние Термоводородной Обработки На Антифрикционные Свойства Азотированного Титанового Сплава Вt6 / Трение и износ. 2016. Т. 37. № 3. С. 352-360.</p> <p>5. Skvortsova S.V., German M.A., Gurtovaya G.V., Mitropol'skaya N.G. Effect Of The Structure Of A Vst2k Titanium Alloy On Its Machinability / Russian metallurgy (Metally). 2016. T. 2016. № 7. С. 649-656.</p> <p>6. Skvortsova S.V., Il'in A.A., Mamonov A.M., Nochovnaya N.A., Umarova O.Z. Structure And Properties Of Semifinished Sheet Products Made Of An Intermetallic Refractory Alloy Based On Ti2AlNb / Materials Science. 2016. T. 51. № 6. С. 821-826.</p> <p>7. Скворцова 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.</p>	
7	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
8	Адрес электронной почты	