

Сведения о ведущей организации

по диссертации

Могильникова Павла Сергеевича на тему «Закономерности влияния процессов структурной релаксации на магнитные свойства и механическое поведение аморфных сплавов с очень низкой магнитострикцией ($\lambda_s < 10^{-7}$)», представляемую на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности 01.04.07 – физика конденсированного состояния.

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное унитарное предприятие «Центральный научно-исследовательский институт черной металлургии имени И.П.Бардина».
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П.Бардина»
Ведомственная принадлежность	Минпромторг РФ
Почтовый индекс, адрес организации	105005, Москва, ул. Радио 23/9, стр. 2
Веб-сайт	http://www.chermet.net
Телефон	+7(495) 777-93-01
Адрес электронной почты	chermet@chermet.net
Список основных публикаций работников структурного подразделения, составляющего отзыв, по теме диссертации за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1) Глезер А.М., Шурыгина Н.А. Аморфно-нанокристаллические сплавы.- М.: Физматлит, 2013. 450 с.	
2) Glezer A.M., Gorshenkov M.V., Zhukov D.G. et.al.// Pinning of Nanocrystals Growth at Fe-Ni-B Amorphous Alloy crystallization: Atom probe investigations.// Mater. Lett.2015. V. 160. P. 339-342.	
3) Glezer A.M., Blinova E.N., Permyakova I.E., Shurygina N.A. Physical criterion for the time-temperature stability of the mechanical behavior of amorphous alloys //Russian Metallurgy (Metally). 2015. № 4. С 274-277.	
4) Глезер А.М., Блинова Е.Н., Пермякова И.Е., Шурыгина Н.А.к вопросу о физическом критерии температурно-временной стабильности механического поведения аморфных сплавов//Деформация и разрушение материалов. 2015. № 3.С. 2-6	
5. Шалимова А.В., Велигжанин А.А., Сундеев Р.В., Зубавичус Я.В., Глезер А.М., Чернышов А.А. Сравнительный анализ структурных состояний аморфных фаз, полученных различными способами в сплаве Ti50Ni25Cu25 //Известия РАН, сер. физич. 2014. № 11. Т. 78. С. 1506-1511.	
6. Permyakova I.E., Glezer A.M., Grigorovich K.V. Deformation Behavior of Amorphous Co-Fe-Cr-Si-B Alloys in the Initial Stages of Severe Plastic Deformation.// Bulletin of Russian Acad. Sci. Physics. 2014. V. 78. No 10. P. 996-1000.	

И.о. генерального директора

ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина»