

Сведения о ведущей организации

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное унитарное предприятие «Центральный научно-исследовательский институт черной металлургии имени И.П. Бардина»
2.	Сокращенное наименование организации	ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина»
3.	Ведомственная принадлежность	МИНПРМТОРГ России
4.	Место нахождения	г. Москва
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	105005, ул. Радио, 9/23, строение 2
6.	Телефон с указанием кода города	8(495)777-93-01
7.	Адрес электронной почты	chermet@chermet.net
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	www.chermet.net
9.	Руководитель организации	генеральный директор Семенов В.В.
10.	Уполномоченный	Углов В.А.
11.	Должность	зам. генерального директора
12.	Ученая степень	к.т.н.
13.	Ученое звание	-
14.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. L.H. Ruan, K.M. Wu, J.A. Qiu, A.A. Shirzadi, I.G. Rodionova / Effect of Silicon Content on Carbide Precipitation and Low-Temperature Toughness of Pressure Vessel Steels // Metal Science and Heat Treatment. – 2017. – Vol. 59 (1-2). – p. 97-101.</p> <p>2. N.G. Shaposhnikov, A.V. Koldaev, A.I. Zaitsev, I.G. Rodionova, D.L. D'yakonov, N.A. Arutyunyan / Features of Titanium Carbide Precipitation in Low-Carbon High-Strength Steels Microalloyed with Titanium and Molybdenum // Metallurgist. – 2016. – Vol. 60(7-8). – p. 810-816.</p> <p>3. K.A. Udod, I.G. Rodionova, O.N. Baklanova, A.S. Mel'nichenko, S.V. Stukalin / Factors Determining the Level of Mechanical Properties of Chromium Corrosion-Resistant Steels Alloyed with Nitrogen // Metallurgist. – 2016. – Vol. 60(5-6). – p. 503-510.</p> <p>4. A.I. Zaitsev, O.N. Baklanova, A.V. Koldaev, A.V. Grishin, I.G. Rodionova, S.V. Yashchuk, I.V. Lyasotskii/ Microstructure and Property Formation for High-Strength Low-Carbon Steels Microalloyed with Titanium and Molybdenum // Metallurgist. – 2016. – Vol.60 (5-6). – p. 491-498.</p> <p>5. K.A. Udod, I.G. Rodionova, A.V. Knyazev, S.V. Stukalin / Study of the effect of chemical composition and heat treatment on corrosion resistance indices for martensitic class stainless steels alloyed with nitrogen // Metallurgist. –2016. – Vol. 59 (11-12). – p. 1096-1100.</p> <p>6. I.G. Rodionova, O.N. Baklanova, K.A. Udod, N.G.</p>

Shaposhnikov, A.S. Mel'nichenko / Features of Formation of the Structure and Properties of Chromium Corrosion-Resistant Steels Alloyed with Nitrogen// Metallurgist. – 2016. – Vol. 59(9-10). – p. 904-911.

7. V.F. Terent'ev, S.V. Yashchuk, S.A. Korableva, D.V. Prosvirnin, A.B. Nedbailo, O.N. Baklanova, I.G. Rodionova / Fatigue characteristics of auto body sheet steels // Russian Metallurgy (Metally). – 2014. – Vol. 2014 (4). – p. 314-319.

8. V.S. Kraposhin, A.L. Talis, N.I. Kamenskaya, V. Arestov, A.I. Zaitsev / Arrangement of Collective B12 Atoms in the Crystal Structure of γ -Fe and Effect of Boron on the Hardenability of Steel // Metal Science and Heat Treatment. – 2018. – Vol. 60(1-2). – p. 63-71.

9. V.M. Mishin, G.A. Filippov / Microstructural Factors That Decrease the Local Strength of Grain Boundaries in Martensitic Steels // Physics of Metals and Metallography. – 2018. – Vol. 119(5). – p. 504-509.

10. A.R. Mishet'yan, I.P. Shabalov, O.N. Chevskaya, G.A. Filippov / Effect of Structural State and Temperature on Crack Generation and Propagation Resistance in Pipe Steels // Metallurgist. – 2018. – Vol. 61(11-12). – p. 1084-1092.

11. V.V. Guk, E.A. Branitskaya, G.A. Filippov / Influence of Microalloying on the Strength and Corrosion of Low-Carbon Stainless Steel // Steel in Translation. – 2018. — Vol. 48(1). –p. 59-62.

12. V.F. Terent'ev, L.E. Alekseeva, S.A. Korableva, D.V. Prosvirnin, M.N. Pankova, G.A. Filippov / Cyclic fatigue of a high-strength corrosion-resistant sheet TRIP steel // Russian Metallurgy (Metally). –2014. – Vol. 2014(4). –p. 328-335.

13. A.A. Kholodnyi, Y.I. Matrosov, Y.S. Kuznechenko / Effect of Pipe Steel Strength on Sulfide Stress Cracking Resistance // Metallurgist. – 2018. – Vol. 62(5-6). – p. 541-548.

14. A.A. Kholodnyi, Y.I. Matrosov, S.V. Sosin / Effect of Molybdenum on Microstructure, Mechanical Properties, and Hydrogen Induced Cracking Resistance of Pipe Steel Plates // Metallurgist. – 2017. –Vol. 61(3-4). – p. 230-237.

15. D.L. Vainshtein, A.I. Kovalev, A.Y. Rashkovskii, A.V. Gabets, E.O. Chertovskikh / Effect of low-carbon steel 20GFL heat treatment regime on structure and mechanical properties // Metallurgist. – 2016. – Vol. 59(11). – p. 1188-1194.

Первый зам. генерального директора
ФГУП «ЦНИИчермет им. И.П. Бардина

