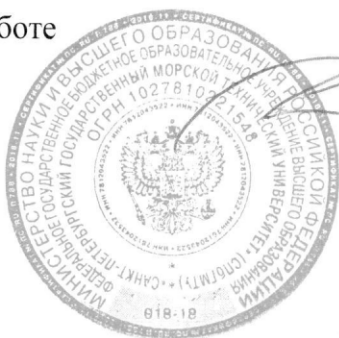


Сведения о ведущей организации

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет»
2.	Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «СПбГМТУ»
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования РФ
4.	Место нахождения	190121, Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, 3
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	190121, Санкт-Петербург, ул. Лоцманская, 3
6.	Телефон с указанием кода города	8 (812) 495-26-48
7.	Адрес электронной почты	office@smtu.ru
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.smtu.ru
9.	Руководитель организации	Ректор Туричин Глеб Андреевич
10.	Уполномоченный	Никущенко Дмитрий Владимирович
11.	Должность	Проректор по научной работе
12.	Ученая степень	Доктор технических наук
13.	Ученое звание	Доцент
14.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Effect of recycled powder content on the structure and mechanical properties of Ti-6Al-4V alloy produced by direct energy deposition / S.A. Shalnova, Y. O. Kuzminova, S.A. Evlashin, O.G. Klimova-Korsmik, A.M. Vildanov, A. A. Shibalova, G. A.Turichin // Journal of Alloys and Compounds. – 2022. – V. 893. – 162264.</p> <p>2. Investigation of the mechanical properties and corrosion behaviour of hybrid L 80 Type 1 and duplex steel joints produced by magnetically impelled arc butt welding / T. Hassel, H. Jürgen Maier, A. Alkhimenko, A. Davydov, N. Shaposhnikov, GlebTurichinc, O. Klimova // Journal of Advanced Joining Processes. – 2022. – V. 5. – pp. 100109.</p> <p>3. Direct laser deposition of Cu-Mo functionally graded layers for dissimilar joining titanium alloys and steels / M.O. Gushchina, O.G. Klimova-Korsmik, G.A.Turichin // Materials Letters. – 2022. – V. 307. – 131042.</p> <p>4. Using a trial sample on stainless steel 316l in a direct laser deposition process / A. Vildanov, K. Babkin, R. Mendagaliyev, A. Arkhipov, G. Turichin // Metals. – 2021. – V. 11 (10). – 1550.</p> <p>5. Computer simulation of hydrodynamic and thermal processes in DLD technology / G.A. Turichin, E.A. Valdaytseva, S.L. Stankevich, I.N. Udin // Materials. – 2021. – V. 14 (15). – 4141.</p> <p>6. Features of heat treatment the ti-6al-4v gtd blades</p>

	<p>manufactured by dld additive technology / M. Gushchina, G. Turichin, O. Klimova-Korsmik, K. Babkin, L. Maggeramova // Materials. – 2021. V. 14 (15). – 4159.</p> <p>7. Additive manufacturing of large parts / G.A.Turichin, O.G. Klimova-Korsmik, K.D. Babkin, S.Yu. Ivanov // Additive Manufacturing. – 2021. – pp. 531-568.</p> <p>8. Distortion prediction and compensation in direct laser deposition of large axisymmetric Ti-6Al-4V part / K. Babkin, E. Zemlyakov, S. Ivanov, A. Vildanov, I. Topalov, G. Turichin // Procedia CIRP. – 2020. V. 94. pp. 357-361.</p> <p>9. Structure formation in A.M. processes of Titanium and Ni-base alloys / I.S. Polkin, S.V. Skvortsova, G.A. Turichin, M.B. Novikova // Additive Manufacturing for the Aerospace Industry. – 2019. – pp. 87-98.</p>
--	--

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «СПбГМТУ»



Д.В. Никущенко