

## Сведения о члене экспертной комиссии

|   |  |   |
|---|--|---|
| 1 | ФИО (полностью)  | Штанский Дмитрий Владимирович   |
| 2 | Дата рождения (полная)   | 07.02.1962  |
| 3 | Гражданство  | РФ  |
| 4 | Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)   | Доктор физико-математических наук<br>01.04.07   |
| 5 | Ученое звание (по кафедре, специальности)  | -   |
| 6 | Место работы:  |   |
|   | Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации  | 119991, Россия, г. Москва, Ленинский пр-т д.4, НИТУ «МИСиС», <a href="https://misis.ru/">https://misis.ru/</a>  |
|   | Полное наименование организации в соответствии с уставом   | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» |
|   | Ведомственная принадлежность организации   | Министерство науки и высшего образования Российской Федерации   |
|   | Тип организации  | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования   |
|   | Наименование подразделения   | Кафедра порошковой металлургии и функциональных покрытий  |
|   | Должность  | Профессор   |
| 7 | Основные публикации в области диссертационного исследования  |   |
|   | <p>1. Bondarev A.V., Kiryukhantsev-Korneev Ph.V., Sheveyko A.N., Shtansky D.V. Structure, Tribological and Electrochemical Properties of Low Friction TiAlSiCN/MoSeC Coatings // Applied Surface Science. 2015. V. 327. P. 253-261.</p> <p>2. Kuptsov K.A., Kiryukhantsev-Korneev P.V., Sheveyko A.N., Shtansky D.V. Surface Modification of TiAlSiCN Coatings to Improve Oxidation Protection // Applied Surface Science. 2015. V. 347. P. 713-718.</p> <p>3. Kiryukhantsev-Korneev F.V., Novikov A.V., Sagalova T.B., Petrzhik M.I., Levashov E.A., Shtansky D.V. A Comparative Study of Microstructure, Oxidation Resistance, Mechanical, and Tribological Properties of Coatings in Mo-B-(N), Cr-B-(N) and Ti-B-(N) Systems // The Physics of Metals and Metallography. 2017. V. 118 (11). P. 1136-1146.</p> <p>4. Kiryukhantsev-Korneev P.V., Iatsyuk I.V., Shvindina N.V., Levashov E.A., Shtansky D.V. Comparative Investigation of Structure, Mechanical Properties, and Oxidation Resistance of Mo-Si-B and Mo-Al-Si-B coatings // Corrosion Science. 2017. V. 123. P. 319-327.</p> <p>5. Golizadeh M., Kuptsov K.A., Shvyndina N.V., Shtansky D.V. Multilayer SiBCN/TiAlSiCN and AlOx/TiAlSiCN Coatings with High Thermal Stability and Oxidation Resistance // Surface and Coatings Technology. 2017. V. 319. P. 277-285.</p> <p>6. Sun M., Yerokhin A., Matthews A., Bychkova M.Y., Shtansky D.V., Levashov E.A. Self-Healing Plasma Electrolytic Oxidation Coatings Doped with Benzotriazole Loaded Halloysite Nanotubes on AM50 Magnesium Alloy // Corrosion Science. 2016. V. 111. P. 753-769.</p> <p>7. Yeung W.K., Matthews A., Yerokhin A., Sukhorukova I.V., Shtansky D.V., Levashov E.A., Kiryukhantsev-Korneev P.V., Petrzhik M.I., Zhitnyak I.Y., Gloushankova N.A. Characteristics And In Vitro Response Of Thin Hydroxyapatite-Titania Films Produced by Plasma Electrolytic Oxidation of Ti Alloys in Electrolytes with Particle Additions // RSC Advances. 2016. T. 6. № 15. P. 12688-12698.</p> |   |