

<b>ФИО</b>	Ожерелков Дмитрий Юрьевич
<b>Административная должность (заполняется для руководства и заместителей ОО, руководителей структурных подразделений)</b>	
<b>Должность в рамках преподавательской деятельности</b>	Доцент
<b>Телефон</b>	(83177)41242
<b>Адрес электронной почты</b>	vfmisis@mail.ru
<b>Ученая степень</b>	Кандидат технических наук
<b>Ученое звание</b>	Без учёного звания
<b>Уровень образования</b>	Высшее
<b>Квалификация</b>	Инженер-физик.
<b>Сведения об образовании</b>	ФГАОУ ВПО "Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС" по специальности Физика металлов.
<b>Повышение квалификации</b>	Диплом о профессиональной переподготовке № 180000027466 от 17.06.2014 г. о присвоении квалификации и праве на ведение профессиональной деятельности в сфере "Переводчик в сфере профессиональной коммуникации", ФГАОУ ВПО "НИТУ МИСиС"
<b>Публикации</b>	<p>Публикации Q1 (2018–2020 г.):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Anton Yu. Nalivaiko, Alexey N.Arnaudova, Sergey V. Zmanovsky,Dmitriy Yu. Ozherelkov, Pavel K.Shurkin, Alexander A. Gromov. Al–Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> powder composites obtained by hydrothermal oxidation method: Powders and sintered samples characterization // Journal of Alloys and Compounds.–2020.–V. 825.–P. 154024</li> <li>2. Tereshina-Chitrova E.A.,Korneeva Y.V., Ozherelkov D.Y.,Doležal P., Tereshina I.S.,Kaminskaya T.P., Gorbunov D.I.,Dobatkin S.V., Minárik P. Enhanced magnetocaloric effect indistilled terbium and emergence of novel properties after severeplastic deformation // ScriptaMaterialia.–2020.–V. 187.–P. 340-344</li> <li>3. A.A. Stepashkin, D.Yu.Ozherelkov, Yu.B. Sazonov, A.A.Komissarov. Fracture toughness evolution of a carbon/carbon composite after low-cycle fatigue //Engineering Fracture Mechanics.–2019</li> <li>4. E.L. Dzidziguri, A.A. Vasiliev, A.Yu. Nalivaiko, D.Yu. Ozherelkov,N.S. Zakharova, A.S. Shinkaryov, A.A. Gromov. In-situ synthesis and characterization of powdery nanocomposite “carbon nanotubes/ nanoalumina”. Composites Communications.–2020.–V. 22.–P.100534.</li> </ol> <p>Публикации Q2 (2018–2020 г.):</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Nalivaiko A.Y., Ozherelkov D.Y., Pak V.I., Kirov S.S., ArnautovA.N., Gromov A.A. Preparation of Aluminum Hydroxide During theSynthesis of High Purity Alumina via Aluminum Anodic Oxidation // Metallurgical and Materials Transactions B.–2020.–V. 51.–N.3.–P. 1154-1161</li> <li>2. Vyacheslav I. Pak, Sergey S. Kirov, Anton Yu. Nalivaiko, Dmitriy Yu. Ozherelkov, Alexander A. Gromov. Obtaining Alumina from Kaolin Clay via Aluminum Chloride// Materials.–2019.–V. 12.–P. 3938</li> <li>3. Anton Yu. Nalivaiko, Dmitriy Yu.Ozherelkov, Alexey N. Arnautov, Sergey V. Zmanovsky, Alexandra A. Osipenkova &amp; Alexander A. Gromov. Selective laser melting of aluminum-alumina powder composites obtained by hydrothermal oxidation method. Applied Physics A 126, 871 (2020).</li> <li>4. Sidorova, E.N.; Dzidziguri, E.L.;Vinichenko, Y.P.; Ozherelkov,D.Y.; Shinkaryov, A.S.; Gromov, A.A.; Nalivaiko, A.Y. MetalNanoparticles Formation from Nickel Hydroxide. Materials 2020, 13,4689.</li> </ol>
<b>Научное признание</b>	Индекс Хирша = 3 (Scopus)