

## Сведения о ведущей организации

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки ИНСТИТУТ МЕТАЛЛУРГИИ И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ им. А.А. Байкова Российской академии наук
2.	Сокращенное наименование организации	ИМЕТ РАН
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования российской федерации
4.	Место нахождения	г. Москва
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	119334, г. Москва, Ленинский пр-кт, д. 49
6.	Телефон с указанием кода города	+7 (499) 135-2060
7.	Адрес электронной почты	imet@imet.ac.ru
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	<a href="https://www.imet.ac.ru/">https://www.imet.ac.ru/</a>
9.	Руководитель организации	Комлев Владимир Сергеевич
10.	Уполномоченный	Комлев Владимир Сергеевич
11.	Должность	Директор ИМЕТ РАН, член-корреспондент РАН
12.	Ученая степень	д.т.н.
13.	Ученое звание	профессор
14.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Kalita, V.I., D.I., Radyuk, A.A., <b>Komlev, V.S.</b> Structure of Three-Dimensional Capillary Porous Plasma Bronze Coatings, Russian Metallurgy (Metally), 2022, 2022(5), стр. 528–540, DOI:10.1134/S0036029521010067</p> <p>2. Teterina, A.Yu., Smirnov, I.V., Fadeeva, I.S., Barinov, S.M., <b>Komlev, V.S.</b> Octacalcium phosphate for bone tissue engineering: Synthesis, modification, and in vitro biocompatibility assessment, International Journal of Molecular Sciences, 2021, 22(23), 12747, DOI:10.3390/ijms222312747</p> <p>3. Kalita, V.I., D.I., Radyuk, A.A., <b>Komlev, V.S.</b>, Chueva, T.R., Gamurar, N.V. Structure and Phase Composition of Hydroxyapatite Plasma Coating, Inorganic Materials: Applied Research, 2021, 12(5), стр. 1236–1242, DOI:10.1134/S2075113321050166</p> <p>4. Kalita, V.I., Komlev, D.I., Radyuk, A.A., <b>Komlev, V.S.</b>, Sirotinkin, V.P., Fedotov, A.Y. Influence of substrate temperature and hydrothermal treatment on the phase composition of plasma-sprayed phosphate coatings, Inorganic Materials, 2021, 57(6),</p>

	<p>стр. 598–602, DOI:10.1134/S0020168521060030</p> <p>5. Solovieva, E.V., Teterina, A.Yu., Klein, O.I., <b>Vladimir S Komlev</b>, Alekseev, A.A., Panteleyev, A.A. Sodium alginate-based composites as a collagen substitute for skin bioengineering, Biomedical Materials (Bristol), 2020, 16(1), 015002, DOI: 10.1088/1748-605X/abb524</p> <p>6. Goldberg, M.A., Smirnov, V.V., Antonova, O.S., Barinov, S.M., <b>Komlev, V.S.</b> Ceramic Materials in the Tricalcium Phosphate–Trimagnesium Phosphate System, Inorganic Materials, 2020, 56(3), стр. 314–320, DOI:10.1134/S0020168520030036</p> <p>7. Murzakhanov, F., Mamin, G.V., Orlinskii, S., Gafurov, M.R., <b>Komlev, V.S.</b> Study of Electron-Nuclear Interactions in Doped Calcium Phosphates by Various Pulsed EPR Spectroscopy Techniques, ACS Omega, 2021, 6(39), стр. 25338–25349, DOI: 10.1021/acsomega.1c03238</p> <p>8. Murzakhanov, F.F., Grishin, P.O., Goldberg, M.A., Gafurov, M.R., <b>Komlev, V.S.</b> Radiation-induced stable radicals in calcium phosphates: Results of multifrequency epr, ednmr, eseem, and endor studies Applied Sciences (Switzerland), 2021, 11(16), 7727, doi.org/10.3390/app11167727</p>
--	--

Директор ИМЕТ РАН, д. т. н., профессор  
 член-корреспондент РАН,  
 Комлев Владимир Сергеевич

Учёный секретарь ИМЕТ РАН  
 к.т.н.  
 Фомина Ольга Николаевна

ПОДПИСЬ

ПОДПИСЬ