

## Сведения о члене экспертной комиссии

1	ФИО (полностью)	Добаткин Сергей Владимирович
2	Гражданство	РФ
3	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор технических наук по специальности «Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов»
4	Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор по кафедре
5	Место работы:	
	Почтовый индекс, адрес, web-сайт, электронный адрес организации	119334, г. Москва, Ленинский пр-кт, д. 49, <a href="http://www.imet.ac.ru">http://www.imet.ac.ru</a> , <a href="mailto:imet@imet.ac.ru">imet@imet.ac.ru</a>
	Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт металлургии и материаловедения им. А.А. Байкова Российской академии наук
	Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
	Тип организации	Государственная
	Наименование подразделения	Лаборатория металловедения цветных и легких металлов
	Должность	Заведующий лабораторией
6	Основные публикации в области диссертационного исследования:	
	<p>1. Головин И.С., Бычков А.С., Михайловская А.В., Добаткин С.В. Вклад фазовых и структурных превращений в многокомпонентных Al–Mg сплавах в линейные и нелинейные механизмы неупругости // ФММ, 2014, Т. 115, № 2, с. 204–214.</p> <p>2. Murashkin M., Sabirov I., Prosvirnin D., Ovid'ko I., Terentiev V., Valiev R., Dobatkin S. Fatigue Behavior of an Ultrafine-Grained Al-Mg-Si Alloy Processed by High-Pressure Torsion. Metals, 2015, 5, p. 578-590.</p> <p>3. Мурашкин М.Ю., Бобрук Е.В., Просвирнин Д.В., Овидько И.А., Терентьев В.Ф., Добаткин С.В., Валиев Р.З. Усталостная прочность ультрамелкозернистого алюминиевого сплава 6061, полученного интенсивной пластической деформацией кручением. Деформация и разрушение, 2015, №4, с. 17-24.</p> <p>4. Straumal B.B., Pontikis V., Kilmametov A.R., Mazilkin A.A., Dobatkin S.V., Baretzky B. Competition between precipitation and dissolution in Cu-Ag alloys under high pressure torsion. Acta Materialia 122 (2017) 60-71.</p> <p>5. Straumal P.B., Wegner M., Shangina D.V., Kogtenkova O.A., Kilmametov A., Divinski S.V., Dobatkin S.V., Wilde G. Diffusion of <sup>63</sup>Ni in severely deformed ultrafine grained Cu-based alloys // Scripta Materialia, (2017), v. 127, p.141–145.</p> <p>6. Purcek G., Yanar H., Shangina D.V., Demirtas M., Bochvar N.R., Dobatkin S.V. Improvement of mechanical and tribological properties of Cu–Cr–Zr alloy by high pressure torsion and aging // Journal of Alloys and Compounds, 742 (2018) 325-333.</p> <p>7. Dobatkin S., Galkin S., Estrin Y., Serebryany V., Diez M., Martynenko N., Lukyanova E., Perezhogin V. Grain refinement, texture, and mechanical properties of a magnesium alloy after radial-shear rolling. Journal of Alloys and Compounds, 774 (2019) 969-979.</p>	
7	Контактный телефон члена экспертной комиссии (желательно мобильный)	
8	Адрес электронной почты	