

Сведения о ведущей организации

1.	Полное наименование организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тольяттинский государственный университет»
2.	Сокращенное наименование организации	ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
3.	Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
4.	Место нахождения	Россия, г. Тольятти
5.	Почтовый адрес организации с указанием индекса	445020, г. Тольятти, ул. Белорусская, 14
6.	Телефон с указанием кода города	8 (848) 254-64-24
7.	Адрес электронной почты	office@tltsu.ru
8.	Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://www.tltsu.ru/
9.	Руководитель организации	Криштал Михаил Михайлович
10.	Уполномоченный	Мерсон Дмитрий Львович
11.	Должность	Директор Научно-исследовательского института прогрессивных технологий
12.	Ученая степень	Доктор физико-математических наук
13.	Ученое звание	Профессор
14.	Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 10 публикаций)	<p>1. Васильев Е.В., Копылов В.И., Линдеров М.Л., Брилевский А.И., Мерсон Д.Л., Виноградов А.Ю. Повышение прочностных и усталостных свойств Mg-Zn-Ca сплавов с помощью методов интенсивной пластической деформации. Письма о материалах. 2019. Т. 9. № 2 (34). С. 157-161.</p> <p>2. Мерсон Д.Л., Васильев Е.В., Виноградов А.Ю. Количественная оценка эффекта Баушингера в магниевых сплавах с эффектом асимметрии. Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2017. Т. 83. № 3. С. 55-58.</p> <p>3. Merson D., Vasiliev E., Markushev M.V., Vinogradov A. On the corrosion of ZK60 magnesium alloy after severe plastic deformation. Letters on Materials. 2017. Т. 7. № 4 (28). С. 421-427.</p> <p>4. Vinogradov A., Vasilev E., Linderov M., Merson D. In situ observations of the kinetics of twinning–detwinning and dislocation slip in magnesium. Materials Science and Engineering: A. 2016. Т. 676. С. 351-360.</p> <p>5. Vinogradov A., Vasilev E., Linderov M., Merson D. Evolution of mechanical twinning during cyclic deformation of Mg-Zn-Ca. Alloys. Metals. 2016. Т. 6. № 12. С. 304.</p> <p>6. Linderov M., Vasilev E., Merson D., Vinogradov A.,</p>

		<p>Markushev M. Corrosion fatigue of fine grain Mg-Zn-Zr and Mg-Y-Zn alloys. Metals. 2018. T. 8. № 1. С. 20.</p> <p>7. Merson D.L., Brilevsky A.I., Myagkikh P.N., Markushev M.V., Vinogradov A. Effect of deformation processing of the dilute Mg-1Zn-0.2Ca alloy on the mechanical properties and corrosion rate in a simulated body fluid. Letters on Materials. 2020. T. 10. № 2 (38). С. 217-222.</p> <p>8. Merson D., Brilevesky A., Myagkikh P., Tarkova A., Prokhorikhin A., Kretov E., Frolova T., Vinogradov A. The functional properties of Mg-Zn-X biodegradable magnesium alloys. Materials. 2020. T. 13. № 3. С. 544.</p> <p>9. E. Agletdinov, D. Drozdenko, P. Harcuba, P. Dobron, D. Merson, A. Vinogradov On the long-term correlations in the twinning and dislocation slip dynamics. Materials Science & Engineering A 777 (2020) 139091.</p> <p>10. Merson E., Myagkikh P., Poluyanov V., Merson D., Vinogradov A. On the role of hydrogen in stress corrosion cracking of magnesium and its alloys: gas-analysis study. Materials Science and Engineering: A. 2019. T. 748. С. 337-346.</p>
--	--	--

Мерсон Д.Л.

Ф.И.О. уполномоченного лица



Подпись и печать