

**Сведения о ведущей организации**  
 по диссертации Горлатова Дмитрия Владимировича  
**«Алгоритмы управления типовыми режимами работы мехатронных многороторных  
 вибрационных установок»**  
 на соискание ученой степени кандидата технических наук  
 по специальности 05.11.16 – Информационно-измерительные и управляющие системы (в  
 машиностроении)

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный электротехнический университет «ЛЭТИ» им. В.И. Ульянова (Ленина)»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	СПбГЭТУ «ЛЭТИ»
Место нахождения	г. Санкт-Петербург
Почтовый индекс, адрес организации	197376, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 5
Телефон (при наличии)	тел. (812) 346-44-87 факс (812) 346-27-58
Адрес электронной почты (при наличии)	root@post.etu.spb.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.eltech.ru
<b>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>	
1.	ND Polyakhov, AD Stotckaia, TO Kuzmina. Mathematical Model of Electromagnetic Rotor Suspension. Procedia Engineering, - Elsevier, V. 150, 2016, P. 571–578.
2.	Экало А.В., Геппенер В.В., Клионский Д.М. Оценивание параметров многокомпонентного вибрационного сигнала, характеризующих спектральные свойства различных типов вибраций динамического объекта // Известия высших учебных заведений России. Т.5. – 2013. – С. 26-33.
3.	Ветров А.А., Данилов Д.А., Комиссаров С.С., Коцюбинский Т.Д., Сергушичев А.Н. Виброакустические волоконно-оптические микромеханические системы // Биотехносфера. СПб.: Изд-во Политехника, 2011. – С. 53-65.
4.	Путов В.В., Шелудько В.Н., Путов А.В., Игнатъев К.В., Копычев М.М., Русяев Н.А. Аналитический и интеллектуальный подход в построении адаптивных систем управления нелинейными электромеханическими объектами с упругими деформациями// Известия СПбГЭТУ (ЛЭТИ). – №8. – 2014. – С. 43-51.
5.	Кручина И.Ю., Хозиков Ю.Ф., Пальцева В.В. Оценка влияния эксцентриситета ротора на радиальные электродинамические усилия в современных синхронных электрических машинах // Известия СПбГЭТУ (ЛЭТИ).. – № 8. – 2014. – С. 52-56.
6.	Стоцкая А.Д., Кузьмина Т.О. О робастности селективного регулятора положения ротора в электромагнитном подвесе // Известия Санкт-Петербургского государственного электротехнического университета ЛЭТИ. Т. 1. – 2015. – С. 51-58.
7.	Второв В.Б., Карев А.В. Об одном подходе к синтезу робастных систем в частотной области. Известия СПбГЭТУ (ЛЭТИ).. 2012. № 3. С. 40-44.

И.о. проректора о научной работе СПбГЭТУ  
 к.т.н., доцент



Д.В. Гайворонский