

Сведения об официальном оппоненте
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)

Фамилия, имя, отчество	Пановко Григорий Яковлевич
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	доктор технических наук (01.02.06)
Ученое звание (по кафедре, специальности)	профессор по специальности 01.02.06
Основное место работы:	
Почтовый индекс, адрес, веб-сайт, телефон, адрес электронной почты организации	101990, г. Москва, Малый Харитоньевский пер. д. 4. Сайт: http://www.imash.ru/ Тел.: (495) 628-87-30 Эл. почта: info@imash.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ИМАШ РАН
Наименование подразделения (кафедра/лаборатория)	Лаборатория вибромеханики
Должность	Заведующий лабораторией
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Panovko G., Shokhin A., Eremeykin S. Adaptive properties of a self-synchronization effect of unbalanced vibroexciters // <i>Vibroengineering PROCEDIA</i> . 2015. Т. 6. P. 321-325.
2.	Panovko G., Shokhin A., Eremeykin S., Gorbunov A. Comparative analysis of two control algorithms of resonant oscillations of the vibration machine driven by an asynchronous ac motor // <i>Journal of Vibroengineering</i> . 2015. Т. 17. № 4. P. 1903-1911.
3.	Пановко Г.Я., Шохин А.Е., Еремейкин С.А. Управление резонансным режимом работы вибромашины с приводом от асинхронного электродвигателя // <i>Проблемы машиностроения и надежности машин</i> . 2015. № 2. С. 3-8.
4.	Пановко Г.Я., Шохин А.Е., Еремейкин С.А. Экспериментальный анализ колебаний механической системы с самосинхронизирующимися инерционными вибровозбудителями // <i>Проблемы машиностроения и надежности машин</i> . 2015. № 6. С. 11-15.
5.	Никифоров А.Н., Пановко Г.Я., Ройzman В.П. Условия устойчивого вращения ротора с поплавковым автобалансирующим устройством // <i>Известия Российской академии наук. Механика твердого тела</i> . 2015. №3. С. 146-151.

Официальный оппонент,
д.т.н., профессор
Список верен

Список верен
дир. каф. виброинженерия

Пановко Г.Я.



Пановко Г.Я.