

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ КОНСУЛЬТАНТЕ

по диссертации Царенко Сергея Николаевича на тему «Численно-аналитические исследования динамики и устойчивости неклассических моделей упругих стержневых конструкций», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела.

Фамилия, имя, отчество	Улитин Геннадий Михайлович
Гражданство	Украина
Ученая степень	доктор технических наук
Шифр специальности	05.02.09
Название специальности	динамика и прочность машин
Отрасль науки	технические науки
Ученое звание	профессор
Основное место работы	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий национальный технический университет»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ГОУ ВПО «ДонНТУ»
Почтовый адрес с указанием индекса	283001, г. Донецк, ул. Артема, 58
Телефон организации	+380 (62) 304-80-09
Наименование подразделения	кафедра высшей математики
Должность	заведующий кафедрой
Основные публикации, подтверждающие специальность консультируемой диссертации:	
1. Tsarenko S. Investigation of strained deformed state of variable stiffness rod / S. Tsarenko, G. Ulitin // SpringerPlus. – 2014. – Vol. 3. No 1. P. 367. режим доступа: http://www.springerplus.com/content/3/1/367 .	
2. Улітін Г.М. Удар кінцевого стрижня об жорстку перешкоду / Г.М. Улітін, С.М. Царенко // Опір матеріалів і теорія споруд. – 2014. – Вип. 93. – С. 56-63.	
3. Улитин Г.М. О продольных колебаниях упругих стержней переменного сечения / Г.М. Улитин, С.Н. Царенко // Прикл. мех. – 2015. – Т. 51. №1. – С. 123–129. Тоже: Ulitin G.M. Longitudinal Vibrations of Elastic Rods of Variable Cross-Section. / G.M. Ulitin, S.N. Tsarenko // Int. Appl. Mech. – 2015. – Vol. 51. No. 1. – P. 123-129.	
4. Улитин Г.М. Устойчивость упругого весомого стержня переменной изгибной жесткости, моделирующего конструкции башенного типа / Г.М. Улитин, С.Н. Царенко // Строительная механика и расчет сооружений. – 2015. №6. – С. 36-40.	
5. Улитин Г.М. Изгибные колебания стержня с переменной жесткостью и распределенной массой / Г.М. Улитин, С.Н. Царенко // ПММ. – 2015. – Т. 79, вып. 6. – С. 817-823. Тоже: Ulitin G.M. Flexural vibrations of a rod of variable stiffness and distributed mass / G.M. Ulitin, S.N. Tsarenko // Journal of Applied Mathematics and Mechanics. – 2015. – V. 79, No 6. – P. 572–576.	
6. Улитин Г.М. Метод усреднения в задачах о продольном ударе стержней переменного сечения / Г.М. Улитин, С.Н. Царенко // Вестник Южно-уральского государственного	

университета. Серия: математика. Механика. Физика. – 2016. Т. 8, Вып. 1. – С. 43–48.

7. Улитин Г.М. Поперечные колебания упругого стержня переменного сечения, моделирующего конструкции несущих опор / Г.М. Улитин, С.Н. Царенко // Труды ИПММ. – 2016. – Т.30. – С. 140–146.

8. Улитин Г.М. Продольно-поперечный изгиб и устойчивость весоной стержневой системы / Г.М. Улитин, С.Н. Царенко // Строительная механика и расчет сооружений. – 2017. – №2. – С. 18–23


(подпись)

Улитин Геннадий Михайлович



УДОСТОВЕРЯЮ

