


## СВЕДЕНИЯ

об официальных оппонентах по диссертации Фоменко Серафима Александровича на тему: «Рациональные способы демпфирования изгибных колебаний балочных конструкций (на примере жесткой ошиновки открытых распределительных устройств)», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения.

№ п/п	Фамилия, имя, отчество оппонента	Полное наименование организации, занимаемая должность, адрес, тел., факс, эл. почта, сайт организации	Ученая степень, шифр и наименование специальности, ученое звание	Основные работы по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	Согласие официального оппонента на обработку персональных данных (подпись)
1.	Улитин Геннадий Михайлович	Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Донецкий национальный технический университет». 283001, Донецкая Народная Республика, г. Донецк, ул. Артема, д.58, Тел./факс: +38 062 3010709 E-mail: donntu.info@mail.ru Сайт: http://donntu.org	д-р техн. наук, 05.02.09 – динамика и прочность машин, профессор по кафедре «Высшая математика»	1. Шевченко Ф.Л., Улитин Г.М., Царенко С.Н. Расчет на устойчивость составных металлоконструкций переменной жесткости // Весник СевНТУ. Сборник научных трудов. Серия: Механика, энергетика, экология. - Севастополь: СевНТУ, 2012. – Вып. 133/2012. – С. 85-89. 2. Улитин Г.М., Царенко С.Н. Моделювання динамічних процесів в бойках гіперболічної форми в механізмах ударної дії // Вібрації в техніці та	

технологіях. – 2014 – № 3. – С. 37-42.

3. Улитин Г.М., Царенко С.Н. Поперечные колебания металлических башенных конструкций с учетом переменной жесткости и продольных загрузок // Всеукраїнський науковотехнічний журнал «Вібрації в техніці та технологіях». – Вінниця, 2012. – №2 (66). – С. 90-94.

4. Улитин Г.М., Царенко С.Н. Удар конічного стрижня об жорстку перешкоду // Опір матеріалів і теорія споруд. – 2014. – №93. – С. 56-63.

5. Tsarenko S., Ulitin G. Investigation of strained deformed state of variable stiffness rod // SpringerPlus 2014 3:367 – режим доступа:  
<http://www.springerplus.com/content/3/1/367>

6. Улитин Г.М., Царенко С.Н. О продольных колебаниях упругих стержней переменного сечения // Прикладная механика. – 2015. – №1. – С. 123-129.

7. Улитин Г.М., Царенко С.Н. Устойчивость упругого весомого стержня

переменной изгибной жесткости, моделирующего конструкции башенного типа // Строительная механика и расчет сооружений. – 2015. – №6. – С. 36-40.

8. Улитин Г.М., Царенко С.Н. Изгибные колебания стержня с переменной жесткостью и распределенной массой // Прикладная математика и механика. – 2015. – №6. – С. 817-823.

9. Улитин Г.М., Царенко С.Н. Метод усреднения в задачах о продольном ударе стержней переменного сечения // Вестник южно-уральского государственного университета. серия: Математика. Механика. Физика. – 2016. №1. – С. 43-48.

10. Улитин Г.М., Царенко С.Н. Поперечные колебания упругого стержня переменного сечения, моделирующего конструкции несущих опор // Труды института прикладной математики и механики. – 2016. – Том 30. – С. 140-146.

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

Д.т.н., профессор,  
 заведующий кафедрой высшей математики  
 ГОУ ВПО «Донецкий национальный  
 технический университет»

  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись)

Г.М. Улитин

Подпись доктора технических наук,  
 профессора Улитина Геннадия Михайловича заверяю  
 Ученый секретарь ГОУ ВПО «Донецкий национальный  
 технический университет»



  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись)

О.Г. Волкова