

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертационной работе Голденко Натальи Александровны

на тему «Расчетно-экспериментальные методы исследования прочности трансформируемых модулей орбитальных станций при воздействии осколочно-метеороидной среды», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 01.02.06 – «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры»

№	Фамилия Имя Отчество (должность в диссертационном совете)	Год рождения, гражданство	Место основной работы (название организации, ведомство, город, занимаемая должность)	Ученая степень (шифр специальности, по которой присуждена ученая степень в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников, № свидетельства)	Ученое звание
1	2	3	4	5	6
1.	Фельдштейн Валерий Адольфович, член диссертационного совета ФГУП ЦНИИмаш	1942, Российская Федерация	ФГУП ЦНИИмаш, Роскосмос, г. Королев. Главный научный сотрудник	Доктор технических наук по специальности 05.07.03 диплом ТН № 005293 от 05.07.85	Нет
Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за 5 лет, предшествующих дате подачи сведений:					
а) Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных	1. Selivanov V.V., Goldenko N.A., Gryaznov E.F., Sudomoev A.D., Feldstein V.F. NUMERICAL SIMULATION AND EXPERIMENTAL STUDY OF EXPLOSIVE PROJECTILE DEVICES // Acta Astronautica / 2017. – V. 135. – P. 56-62.				

<p>Astrophysics, PubMed, Mathematics, Chemical Abstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex, CiteSeerX и т.п. (Указать выходные данные)</p>	
<p>б) Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских учёных Российскому индексу научного цитирования (РИНЦ) (Указать выходные данные)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Абашкин Б.И., Буслов Е.П., Комаров И.С., Ренжин А.Ю., Судомоев А.Д., Фельдштейн В.А. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ БАЗЫ ДЛЯ ИССЛЕДОВАНИЯ УДАРНОЙ ПРОЧНОСТИ [Текст] // Космонавтика и ракетостроение / 2014 г. – вып. 4. – №77. – С. 178-184 Импакт-фактор РИНЦ 2016 – 0,283 2. Воробьев Ю.А., Магжанов Р.М., Семенов В.И., Устинов В.В., Фельдштейн В.А., Чернявский А.Г. ВЛИЯНИЕ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ УДАРОВ МЕТЕОРОИДОВ И ЧАСТИЦ КОСМИЧЕСКОГО МУСОРА НА ПРОЧНОСТЬ И РЕСУРС ИЛЛЮМИНАТОРОВ МОДУЛЕЙ МКС [Текст] // Космическая техника и технология / 2014. Т. 1. – №8. – С. 53-66. Импакт-фактор РИНЦ 2016 – 0,948 3. Комаров И.С., Фельдштейн В.А. ЧИСЛЕННОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ РЕЖИМОВ УДАРНОГО НАГРУЖЕНИЯ, РЕАЛИЗУЕМОГО ПОРОХОВЫМИ БАЛЛИСТИЧЕСКИМИ УСТАНОВКАМИ [Текст] // Космонавтика и ракетостроение / 2015. – вып.3. – № 82. – С. 89-95. Импакт-фактор РИНЦ 2016 – 0,283 4. Хамиц И.И., Филиппов И.М., Бурылов Л.С., Медведев Н.Г., Чернецова А.А., Зарубин В.С., Фельдштейн В.А., Буслов Е.П., Ли А.А., Горбунов Ю.В. ТРАНСФОРМИРУЕМЫЕ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ПИЛОТИРУЕМЫХ КОМПЛЕКСОВ [Текст] // Космическая техника и технологии / 2016. – № 2 (13). – С. 23-33. Импакт-фактор РИНЦ 2016 – 0,948





	<p>5. Голденко Н.А., Грязнов Е.Ф., Судомоев А.Д., Фельдштейн В.А. ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ КОНСТРУКТИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ ВЗРЫВНОГО МЕТАТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА НА СКОРОСТЬ И ХАРАКТЕР МЕТАЕМОГО ЭЛЕМЕНТА [Текст] // Космонавтика и ракетостроение / 2016. – Вып. 92. – № 7. – С. 42-47. Импакт-фактор РИНЦ 2016 – 0,283</p> <p>6. Буслов Е.П., Лоцманов А.В., Онучин Е.С., Фельдштейн В.А. БАЛЛИСТИЧЕСКИЙ ПРЕДЕЛ СТЕНКИ ГЕРМОТСЕКА КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА С ЗАЩИТНЫМ ЭКРАНОМ В ВЫСОКОСКОРОСТНОМ ДИАПАЗОНЕ СОУДАРЕНИЯ С ЧАСТИЦЕЙ // [Текст] // Космонавтика и ракетостроение / 2016. – Вып. 96. – № 3. – С. 74-80. Импакт-фактор РИНЦ 2016 – 0,283</p>
в) Общее число ссылок на публикации	<p>Общее число публикаций – 16 Общее количество цитирований – 15.</p>
г) Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (Указать тему доклада, а также название, дату и место проведения конференции)	<p>Нет</p>
д) Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (Указать выходные данные, тираж)	<p>1. Балакирев Ю.Г., Бужинский В.А., Буяков И.А., ..., Фельдштейн В.А. “Методологические основы научных исследований при обосновании направлений космической деятельности, облика перспективных космических комплексов и систем их научно-технического сопровождения. Т. 5 Методология отработки прочности и динамики ракет-носителей и космических аппаратов”, М.: "Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2016.-376 с. ISBN 978-5-394-02605-8</p> <p>2. Фельдштейн В.А. Основы механики и динамической прочности тонкостенных конструкций. В 2 томах. Учебное пособие Т. 1: Основные соотношения механики деформируемого твердого тела и теории</p>

	тонкостенных конструкций, М.: Типография ФГУП ЦНИИмаш», 2016. – 252 с. ISBN 978-5-85162-114-7 3. Фельдштейн В.А. Основы механики и динамической прочности тонкостенных конструкций. В 2 томах. Учебное пособие Т. 2: Прочность и устойчивость тонкостенных конструкций при динамическом, импульсном и ударном нагружении М.: Типография ФГУП ЦНИИмаш», 2016. – 140 с. ISBN 978-5-85162-114-7
е) Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (Указать электронный адрес размещения материалов)	Нет
ж) Патенты	1. Пат. 2 591 127 Российская Федерация, МПК В64G 1/56 . Защитный экран космического аппарата от ударов техногенных частиц и метеороидов [Текст] Бурылов Л.С., Копыл Н.И., Объедков М.Л., Пепелин В.С., Абашкин Б.И., Буслов Е.П., Семенов В.И., Фельдштейн В.А.;заявитель и патентообладатель Открытое акционерное общество "Ракетно–космическая корпорация "Энергия" имени С.П. Королева". – № 2014135762/11; заявл. 03.09.2014; опубл. 10.07.2016, – 1 с.

Главный научный сотрудник отдела
ударной и динамической прочности ФГУП ЦНИИмаш
Личную подпись В.А. Фельдштейна заверяю
Начальник отдела кадров

Председатель диссертационного совета Д 212.125.05

Ученый секретарь диссертационного совета Д 212.125.05


В.А. Фельдштейн

Т.А. Тимофеева

Д.В. Тарлаковский

Г.В. Федотенков