

Сведения о ведущей организации

по диссертации Жукова Андрея Петровича

«Динамика отражающей поверхности крупногабаритного зонтичного рефлектора космического аппарата» по специальности 01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	МГТУ им. Н.Э. Баумана
Место нахождения	г. Москва
Почтовый индекс, адрес организации	105005, Москва, ул. 2-я Бауманская, д. 5, стр. 1
Телефон (при наличии)	+7 (499) 263-63-91
Адрес электронной почты (при наличии)	bauman@bmstu.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет» (при наличии)	http://www.bmstu.ru/
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	
1.	Зимин В. Н. Особенности расчета раскрытия крупногабаритных трансформируемых конструкций различных конфигураций / В. Н. Зимин, А.В. Крылов, В. Е. Мешковский, А. Н. Сдобников, Ф. Р. Файзуллин, С. А. Чурилин // Наука и образование: научное издание МГТУ им. Н.Э. Баумана. – 2014. – № 10. – С. 179–191.
2.	Зимин В. Н. О расчете раскрытия трансформируемой структурной космической конструкции / В. Н. Зимин, Ф. Р. Файзуллин // Известия высших учебных заведений. Машиностроение. – 2013. – № 12. – С. 40–44.
3.	Зимин В. Н. Особенности моделирования раскрытия трансформируемой конструкции ферменного типа / В. Н. Зимин, В. Г. Бойков, Ф. Р. Файзуллин // Вестник Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана. Серия: Машиностроение. – 2013. – № 2 (91). – С. 98–108.
4.	Зимин В. Н. К расчету главного вектора и главного момента сил светового давления на солнечный парус / В. Н. Зимин, Н. А. Неровный // Вестник Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана. Серия: Машиностроение. – 2016. – № 1 (106). – С. 17–28.
5.	Зимин В. Н. Анализ влияния зависимости коэффициента отражения материала лопасти роторного солнечного паруса от механических напряжений на его деформированную форму / В. Н. Зимин, Н. А. Неровный // Известия высших учебных заведений. Машиностроение. – 2015. – № 1 (658). – С. 11–16.
6.	Зимин В. Н. Особенности расчета раскрытия крупногабаритных трансформируемых конструкций различных конфигураций / В. Н. Зимин, А.В. Крылов, В. Е. Мешковский, А. Н. Сдобников, Ф. Р. Файзуллин, С. А. Чурилин // Наука и образование: научное издание МГТУ им. Н.Э. Баумана. – 2014. – № 10. – С. 179–191.
7.	Зимин В. Н. Особенности моделирования раскрытия трансформируемой конструкции ферменного типа / В. Н. Зимин, В. Г. Бойков, Ф. Р. Файзуллин // Вестник Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана. Серия: Машиностроение. – 2013. – № 2 (91). – С. 98–108.
8.	Зимин В. Н. Возможности управления динамическими характеристиками крупногабаритной космической антенны с композитной несущей штангой / В. Н.

	Зимин, А. А. Смердов, С. А. Чурилин // Конструкции из композиционных материалов. – 2012. – № 2. – С. 3-11.
Прочие публикации работников ведущей организации по теме диссертации за последние 5 лет	
9.	Зимин В. Н. Экспериментальные исследования элементов космических конструкций / В. Н. Зимин, И. М. Колосков, В. Е. Мешковский, Л. П. Таирова, С. А. Чурилин // Инженерный журнал: наука и инновации. – 2013. – № 3 (15). – С. 15.
10.	Зимин В. Н. Расчет раскрытия крупногабаритной космической конструкции ферменного типа / В. Н. Зимин, В. Г. Бойков, Ф. Р. Файзуллин // Инженерный журнал: наука и инновации. – 2012. – № 8 (8). – С. 33.
11.	Крылов А. В. Моделирование разворачивания многозвенных замкнутых космических конструкций / А. В. Крылов, С. А. Чурилин // Инженерный журнал: наука и инновации. – 2012. – № 8 (8). – С. 41.

Верно

Первый проректор-
проректор по научной работе
МГТУ им. Н. Э. Баумана



В.Н. Зимин

26.05.2016 г.

Председателю диссертационного совета Д 212.267.13,
созданного на базе федерального государственного
автономного образовательного учреждения высшего
образования «Национальный исследовательский
Томский государственный университет»,
доктору физико-математических наук, профессору
Гришину Анатолию Михайловичу

Подтверждаю согласие на назначение федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана» ведущей организацией по диссертации Жукова Андрея Петровича «Динамика отражающей поверхности крупногабаритного зонтичного рефлектора космического аппарата» по специальности 01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук.

Сведения, необходимые для внесения информации о ведущей организации в автореферат диссертации А.П. Жукова и для размещения на сайте ТГУ, прилагаются.

Первый проректор –
проректор по научной работе
федерального государственного
бюджетного образовательного
учреждения высшего
профессионального образования
«Московский государственный
технический университет
имени Н.Э. Баумана»



подпись

В.Н. Зимин

26.05.2016 г.