

**Сведения о ведущей организации по диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук Полугрудовой Людмилы Степановны
«Изменение напряжений и деформаций в цилиндрических пружинах из сплава TiNi в термоциклах под нагрузкой»
по специальности 01.02.04 – Механика деформируемого твердого тела**

Полное наименование организации	ведущей	Федеральное государственное унитарное предприятие «Научно-исследовательский институт стандартизации и унификации»
Сокращенное наименование организации	ведущей	ФГУП «НИИСУ»
Тип организации		Научно-исследовательский институт
Ведомственная принадлежность		Министерство промышленности и торговли РФ
Место нахождения		Российская Федерация
Индекс		107113
Субъект РФ		Московская область
Город		Москва
Улица		Сокольнический вал
Дом		37/10
Телефон		+7 (495) 287-45-63
e-mail		niisu@niisu.ru
Web-сайт		http://niisu.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)

1. Чернов, Д.Б. Принципы применения термомеханических актуаторов в системах управления [Текст] / Д.Б.Чернов // Информационно-измерительные и управляющие системы. –2016. –Т. 14.–№ 8. – С. 36-42.
2. Чернов, Д.Б. Термомеханические актуаторы в управляющих устройствах [Текст] / Д.Б.Чернов // Научные чтения по авиации, посвященные памяти Н.Е. Жуковского. 2016.–№ 4. –С. 114-119.
3. Минаев, Д.С. Перспективы применения термомеханических соединений в трубопроводных системах авиационной техники [Текст] / Д.С.Минаев, Я.С.Янакаев, Д.Б.Чернов // Научные чтения по авиации, посвященные памяти Н.Е. Жуковского. –2016.–№ 4. –С. 95-99.
4. Минаев, Д.С. Термомеханические соединения для авиационных трубопроводов [Текст]/ Д.С.Минаев, Я.С.Янакаев, С.Д.Чернова, Д.Б.Чернов // Авиационная промышленность. – 2015. –№ 4. – С. 51-53.
5. Устройство для стыковки трубопроводов [Текст] : пат. 2030329Рос. Федерация / Л.П.Котов, В.В.Орлов, Е.Т.Дорохов, Б.С.Малой.
6. Усынин, А.Л. Защита авиационных приборов от вибраций и ударов [Текст] / А.Л.Усынин, С.Г.Губин, Д.С.Минаев, Я.С.Янакаев, С.Д.Чернова, А.А.Чичерюкин, Д.Б.Чернов// Научные чтения по авиации, посвященные памяти Н.Е. Жуковского. –2015.–№ 3. –С. 123-126.
7. Янакаев, Я.С. Обеспечение длительной работоспособности металлофторопластовых подшипников в высоконагруженных узлах трения авиационной техники [Текст] /

Я.С.Янакаев, Д.С.Минаев, С.Д.Чернова, Д.Б.Чернов // Научные чтения по авиации, посвященные памяти Н.Е. Жуковского. –2015. –№ 3. –С. 107-110.

8. Минаев, Д.С. Обеспечение качества термомеханических соединений трубопроводных систем для авиационной техники [Текст] / Д.С.Минаев // Научные чтения по авиации, посвященные памяти Н.Е. Жуковского. – 2015. –№ 3. –С. 99-103.
9. Минаев, Д.С. Способ применения материалов с эффектом памяти формы в составе трубопроводов гидросистемы современной авиационной техники [Текст] / Д.С.Минаев, Я.С.Янакаев, С.Д.Чернова, Д.Б.Чернов// Научные чтения по авиации, посвященные памяти Н.Е. Жуковского. – 2014. –№2. –С. 99-102.

Зам. генерального директора,
кандидат технических наук



Н.В. Пальченко