

## СВЕДЕНИЯ о ведущей организации

Полное наименование организации, сокращенное наименование организации	Место нахождения (страна, город)	Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии); адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети "Интернет" (при наличии)
Акционерное общество «Корпорация «Московский институт теплотехники»  АО «Корпорация «МИТ»	Российская Федерация, г. Москва	127273, г. Москва, Берёзовая аллея, дом 10 Телефон: 8(499)907-37-74 Email: <a href="mailto:mitemail@umail.ru">mitemail@umail.ru</a> Сайт: <a href="http://corp-mit.ru/">http://corp-mit.ru/</a>
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):		
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Головин, Н.Н. Особенности математического моделирования нестационарного деформирования взаимодействующих конструкций из композитных материалов / Н.Н. Головин, Е.В. Майская // Сборник: XI Всероссийская конференция по испытаниям и исследованиям свойств материалов «ТестМат» по тематике «Физико-механические испытания, прочность, надежность, высокотемпературные испытания». Материалы Всероссийской конференции, посвящено 105-летию со дня рождения д.т.н., профессора Софьи Исааковны Кишкиной. – М.: ФГУП «ВНИИАМ», 2019. – С. 185-200.</li> <li>2. Жданова, Н.С. Изучение механических характеристик образцов, изготовленных по технологии селективного лазерного сплавления из металлопорошковой композиции алюминиевого сплава ALMGSC0,3 / Н.С. Жданова // Книга: Гагаринские чтения – 2020. Сборник тезисов докладов. – М.: МАИ, 2020. – С. 952-953.</li> <li>3. Белов, В.А. Экспериментальное получение значений критерия ультраструйной экспресс-диагностики материалов / В.А. Белов, К.С. Чистов // Сборник: Проблемы повышения эффективности научной работы в оборонно-промышленном комплексе России. Материалы 2-й Всероссийской научно-практической конференции. – Знаменск: АГУ, 2019. – С. 183-187.</li> <li>4. Чистов, К.С. Исследование эффективности ультраструйной диагностики адгезии композиционного полимерного материала / К.С. Чистов, В.А. Белов // Сборник: Проблемы повышения эффективности научной работы в оборонно-промышленном комплексе России. Материалы 2-й Всероссийской научно-практической конференции. – Знаменск: АГУ, 2019. – С. 187-191.</li> <li>5. Акимов, С.А. Расчетно-экспериментальные аспекты оптимизации многослойных пленочных структур для эффективного экранирования электромагнитных импульсов / С.А. Акимов, С.С. Грабчиков, С.Ф. Симаков, А.А. Солобай, А.В. Труханов // Технологии электромагнитной совместимости. – 2019. № 1(68). – С. 30-40.</li> <li>6. Соломонов, Ю.С. Свободные колебания композитной конструктивно-ортотропной цилиндрической оболочки, усиленной дискретно расположенными кольцевыми ребрами / Ю.С. Соломонов, А.А. Багдасарьян, В.П. Георгиевский // Проблемы машиностроения и надежности машин. – 2018. – № 2. – С. 20-24.</li> <li>7. Зотов, А.А. Численно-аналитический расчет композитного пакета в области локального дефекта / А.А. Зотов, П.А. Абросимов // Качество и жизнь. – 2018. – № 4(20). – С. 404-406.</li> <li>8. Лукомский, Д.К. Топологическая оптимизация конструкций ракетно-космической</li> </ol>		

техники / Д.К. Лукомский, С.А. Павлюченкова, С.А. Фрейлехман // Сборник: Новые материалы и технологии для ракетно-космической и авиационной техники. сборник материалов молодежной конференции. – Звёздный городок: ЦПК им. Ю.А. Гагарина, 2018. – С. 33-42.

9. Сорокин, О.И. Особенности построения объектно-ориентированных графов поглощающих конечных марковских цепей, адекватно описывающих процесс доведения многопакетных сообщений на канальном уровне с протоколом типа х.25 при фиксированном числе повторов / О.И. Сорокин, М.А. Лягин, А.А. Бережной, В.В. Хоптар, С.Н. Иванов // REDS: Телекоммуникационные устройства и системы. – 2016. – Т.6. № 4. – С. 497-501.

10. Головин, Н.Н. Математические модели деформирования углерод-углеродных композитов / Н.Н Головин, Г.Н. Кувыркин // Механика твердого тела. – 2016. № 5. – С. 111-123.

11. Пантюхов, А.Л. Метод определения оптимальных параметров программы движения ракеты-носителя при выведении полезного груза на круговую орбиту заданной высоты / А.Л. Пантюхов // Сборник: Материалы XI Международной конференции по неравновесным процессам в соплах и струях (NPNJ'2016). – М.: МАИ, 2016. – С. 276-277.