

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: mitemail@umail.ru Сайт: http://corp-mit.ru/
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"> 1. Плуталов, М.А. О формировании нового критерия, ориентированного на выбор сбалансированных решений в «игре с природой» / Плуталов М.А. // Вестник Российского нового университета. Серия: Сложные системы: модели, анализ и управление. – 2020. – № 3. – С. 60-66. 2. Гразион, С.В. Экспериментальная оценка влияния волновода на параметры сигналов акустической эмиссии при контроле объектов с большим радиусом кривизны поверхности / Гразион С.В., Ерофеев М.Н., Спирыгин В.В., Мукомела М.В., Амелин С.С. // Проблемы машиностроения и автоматизации. – 2020. – № 3. – С. 11-20. 3. 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. 4. Крайнев, В.Л. Применение оптических методов для изучения теплостойкости композиционных материалов / В.Л. Крайнев, А.А. Тихонов, П.К. Третьяков, А.В. Тупикин, А.В. Чаплыгин // Научная визуализация. – 2018. – Т.10. № 3. – С. 34-44. 5. 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. 6. 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. 7. Лукомский, Д.К. Топологическая оптимизация объекта на основе трехмерного моделирования / Д.К. Лукомский, А.В. Рипецкий, С.А. Фрейлехман, Е.В. Петракова // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Серия: Естественные и технические науки. – 2018. – № 11. – С. 79-83. 8. Ржанных, А.В. Оценка временных характеристик процесса синхронизации модема с ПППЧ в условиях воздействия помех / А.В. Ржанных, А.В. Лещинский, С.Н. Иванов // REDS: Телекоммуникационные устройства и системы. – 2017. – Т.7. № 2. – С. 242-244. 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 x.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. Теплоухов, А.В. Методика и результаты оценки влияния длительной эксплуатации конструкций на основные свойства вспучивающихся огнезащитных покрытий / А.В. Теплоухов, В.Г. Зверев, А.Н. Гаращенко // Пожаровзрывобезопасность. – 2016. – Т.25. № 1. – С. 9-16.