

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Меркулова И.Е. на тему: «Методика проектирования сварных конструкций сверхзвуковых самолетов с учетом конструктивно-технологических схем», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 05.07.02 – «Проектирование, конструкция и производство летательных аппаратов».

1	Полное наименование организации	ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «АВИАЦИОННАЯ ХОЛДИНГОВАЯ КОМПАНИЯ «СУХОЙ»
2	Сокращенное наименование организации	ПАО «Компания «Сухой»
3	Ведомственная принадлежность	Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
4	Почтовый адрес	125284, г. Москва, ул. Поликарпова, д. 23Б, а/я 604
5	Интернет адрес	https://www.sukhoi.org/
6	Телефон	+7 (499) 550-01-06
7	Руководитель	Озар Игорь Яковлевич
8	Структурное подразделение по профилю организации	Отдел 5КБ

Сферы деятельности:

- 30.30.32 Производство самолетов
- 30.30.14 Производство наземных тренажеров для летного состава и их частей
- 30.30.5 Производство частей и принадлежностей летательных и космических аппаратов
- 32.99.7 Производство приборов, аппаратуры и моделей, предназначенных для демонстрационных целей
- 33.16 Ремонт и техническое обслуживание летательных аппаратов, включая космические
- 62.01 Разработка компьютерного программного обеспечения
- 62.03.13 Деятельность по сопровождению компьютерных систем
- 72.19 Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие

Список основных публикаций по теме диссертации в **рецензируемых научных изданиях** за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Насонов Ф.А., Морозов Б.Б., Зинин А.В., Бухаров С.Б., Харченко К.Д. Оценка эффективности метода ремонта отверстий под крепеж в композитных элементах путем установки стеклопластиковой втулки термокомпрессионным способом // Ремонт. Восстановление. Модернизация. 2018. № 9. С. 13-16.
2. Соколов И.И., Коган Д.И., Раскутин А.Е., Бабин А.Н., Филатов А.А., Морозов Б.Б. Многослойные конструкции со сферопластиками для изделий авиационной техники // Конструкции из композиционных материалов. 2014. № 1 (133). С. 37-42.

3. Насонов Ф.А., Морозов Б.Б. Выбор конструктивно-технологических параметров при ремонте авиационных конструкций из полимерных композиционных материалов // Ремонт. Восстановление. Модернизация. 2014. № 12. С. 11-16.
4. Рябов А.А., Романов В.И., Маслов Е.Е., Стрелец Д.Ю., Корнев А.В., Иванов А.И. Сравнительный анализ импульсного деформирования элементов авиационных конструкций из алюминиевого сплава и композитного материала // Вестник Московского Авиационного Института. Т. 22. № 2, 2015, С. 152-161. ISSN: 0869-6101.
5. Марьин Б.Н., Марьин А.С., Шпорт Р.В., Серафимов М.А. Конструктивно-технологическое обеспечение надежности и долговечности болтовых соединений // Кузнечно-штамповочное производство. обработка материалов давлением. №1, 2015, С. 15-20. ISSN: 0234-8241.
6. Семенихин Р.Л. Расчетная оценка запаса прочности хвостового вала вертолета Ми-2 // Научный вестник Московского государственного технического университета гражданской авиации. 2014. № 205. С. 81-85.
7. Ендогур А.И., Кравцов В.А., Солошенко В.Н. Принципы рационального проектирования авиационных конструкций с применением композиционных материалов // Труды МАИ. 2014. № 72. С. 6.

Председатель

диссертационного совета Д 212.125.10

д.т.н., профессор

Ю.И. Денискин

Учёный секретарь

диссертационного совета Д 212.125.10

к.т.н., доцент

А.Р. Денискина