

ХОЛДИНГ ВЕРТОЛЕТЫ РОССИИ
Акционерное общество
«Национальный центр вертолетостроения
им. М.Л. Миля и Н.И. Камова»
(АО «НЦВ Миль и Камов»)
ул. Гаршина, д. 26/1, рп Томилино
городской округ Люберцы
Московская обл., 140070
Тел.: +7(495) 669-23-90, +7(495) 647-32-10
Факс: +7(498) 553-80-02, e-mail: mvz@mi-helicopter.ru
ОГРН 1027739032969, ИНН 7718016666
www.russianhelicopters.aero
09.11.2020 № 30906
На № _____ от _____

12
Председателю
диссертационного совета
Д 212.079.11

д.т.н, профессору
Халиулину В.И.

42011, г. Казань,
ул. Карла Маркса, д. 10
КНИТУ-КАИ

Отзыв ВО на диссертацию Шакирова М.З.

Уважаемый Валентин Илдарович!

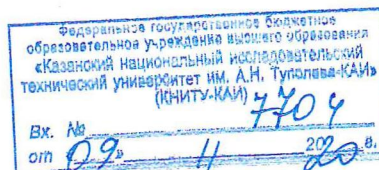
Акционерное общество «Национальный центр вертолетостроения им. М.Л. Миля и Н.И. Камова» сообщает о своем согласии выступить в качестве ведущей организации по диссертации Шакирова Марата Зуфаровича на тему «Метод обеспечения безопасного ресурса регулируемых вертолетных конструкций по условиям усталости», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.07.03 – «Прочность и тепловые режимы летательных аппаратов».

Приложение: Сведения о ведущей организации на 1 л. в 2-х экз.

Главный конструктор
вертолетной техники «МИ»

С.А. Новоселов

Лукиянов Денис Сергеевич.
8 (495) 669-23-90 (55-39)



10.01/25

Сведения об организации

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Национальный центр вертолетостроения имени М.Л.Миля и Н.И.Камова
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	АО «НЦВ Миль и Камов»
Руководитель организации	Короткевич Михаил Захарович
Почтовый индекс, адрес организации	140070, Московская обл., г.о. Люберцы, р.п. Томилино, ул. Гаршина, д. 26/1
Телефон	+7 (495) 669 23 90
Адрес электронной почты	mvz@mi-helicopter.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://www.russianhelicopters.aero
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет	

1. Кручинин, М.М. Расчет нагрузок на органы управления несущим винтом вертолета одновинтовой схемы / Б. Л. Артамонов, М.М. Кручинин // Научный вестник МГТУ ГА серия Аэромеханика и прочность. —2016. — № 226(4) — с. 139-148.
2. Кручинин, М.М. Анализ шарнирных моментов, возникающих на лопастях несущих винтов вертолетов / М.М. Кручинин, Б. Л. Артамонов // Вестник Московского авиационного института. —2016. — Т.23№ 3 — с. 15-20.
3. Кручинин, М.М. Математическое моделирование копровых испытаний шасси вертолета [Электронный ресурс] / М. М. Кручинин, Д.А. Кузьмин // Электронный журнал «Труды МАИ». — 2017. — Выпуск № 92. — Режим доступа:
http://trudymai.ru/upload/iblock/cbb/kruchinin_kuzmin_rus.pdf?lang=ru&issue=92
4. Кручинин, М.М. Идентификация математической модели амортизатора шасси вертолета в пакете программ LMS Amesim по данным испытаний / М.М. Кручинин, Б.Л. Артамонов // общероссийский научно-технический журнал «Полет». —2017. —№ 9-10. — с. 75-80.
5. Каргаев, М.В. Расчет напряжений в лопасти несущего винта вертолета на базе нелинейной модели нагружения при статическом воздействии ветра / М.В. Каргаев // Вестник Московского авиационного института. —2019. —Том 26. — № 2. — с. 34-42.

Главный конструктор
вертолетной техники «МИ»



С.А. Новоселов