

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертационной работе
Насонова Дмитрия Александровича
«Методология расчета и динамический анализ турбозубчатых агрегатов
главного привода судовых гребных винтов»,
представленной на соискание ученой степени доктора технических наук
по специальности
01.02.06 – «Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры»

1. Название организации

полное наименование: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Национальный исследовательский университет (Московский энергетический институт) г. Москва.

сокращенное наименование: «МЭИ»

2. Место нахождения

Адрес: 111250, Россия, г. Москва, Красноказарменная улица, дом 14

Телефон: +7 495 362-70-01 (ректор)

Факс: +7 495 362-89-38

E-mail: universe@mpei.ac.ru

Официальный сайт: <http://mpei.ru>

3. Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. МЕТОД КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В ДИНАМИЧЕСКИХ ЗАДАЧАХ СОПРОТИВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Радин В.П., Самогин Ю.Н., Чирков В.П.

Москва, 2013.

2. МЕТОД КОНЕЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ В ЗАДАЧАХ СОПРОТИВЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

Самогин Ю.Н., Хроматов В.Е., Чирков В.П.

Москва, 2012.

3. К ВОПРОСУ О ТОЧНОСТИ МЕТОДА РАЗЛОЖЕНИЯ ПО СОБСТВЕННЫМ ФОРМАМ И МЕТОДА КВАЗИДИАГОНАЛИЗАЦИИ В РАСЧЕТАХ ЛИНЕЙНЫХ НЕДИССИПАТИВНЫХ СИСТЕМ

Самогин Ю.Н., Чирков В.П.

Справочник. Инженерный журнал с приложением. 2015. № 10 (223). С. 17-21.

4. МЕТОД КВАЗИДИАГОНАЛИЗАЦИИ В ИССЛЕДОВАНИИ НЕУСТАНОВИВШИХСЯ КОЛЕБАНИЙ МНОГОМАССОВОГО РОТОРА НА УПРУГО-ВЯЗКИХ ОПОРАХ ПРИ ЕГО ВНЕЗАПНОЙ РАЗБАЛАНСИРОВКЕ НА РАБОЧЕЙ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ

Самогин Ю.Н., Чирков В.П.

Технология машиностроения. 2015. № 6. С. 51-57.

5. **ДИНАМИКА МИКРОМЕХАНИЧЕСКОГО ВИБРАЦИОННОГО ГИРОСКОПА С РЕЗОНАТОРОМ В ВИДЕ УПРУГИХ ПЛАСТИН**
Меркурьев И.В., Подалков В.В., Сбытова Е.С.
Вестник МЭИ. 2013. № 1. С. 005-008.
6. **ПРОЧНОСТНЫЕ СВОЙСТВА МНОГОЭЛЕМЕНТНОЙ АРМАТУРЫ**
Чирков В.П., Раздубов М.А.
Строительство и реконструкция. 2013. № 3 (47). С. 17-22.
7. **НЕЛИНЕЙНЫЕ КОЛЕБАНИЯ МИКРОМЕХАНИЧЕСКОГО ГИРОСКОПА С РЕЗОНАТОРОМ В ВИДЕ УПРУГИХ ПЛАСТИН**
Меркурьев И.В., Панкратьева Г.В., Подалков В.В., Сбытова Е.С.
Вестник МЭИ. 2013. № 4. С. 013-018.
8. **ВЛИЯНИЕ НЕЛИНЕЙНЫХ ДЕФОРМАЦИЙ НА ДИНАМИКУ МИКРОМЕХАНИЧЕСКОГО ГИРОСКОПА L-L ТИПА В РЕЖИМЕ ВЫНУЖДЕННЫХ КОЛЕБАНИЙ**
Антонов Е.А., Меркурьев И.В., Подалков В.В., Сбытова Е.С.
Проблемы машиностроения и автоматизации. 2016. № 3. С. 70-77.
9. **ИССЛЕДОВАНИЕ КОЛЕБАНИЙ РОТОРА ТУРБОМАШИН НА ОСНОВЕ МЕТОДА КВАЗИДИАГНОАЛИЗАЦИИ С УЧЕТОМ ГИРОСКОПИЧЕСКОГО ЭФФЕКТА**
Самогин Ю.Н., Серков С.А.
Вестник МЭИ. 2015. № 4. С. 9-13.
10. **ПРОБЛЕМА ШУМА И ВИБРАЦИЙ В ЭНЕРГЕТИКЕ**
Дудаков Д.С., Кульков В.Г., Сыщиков А.А.
Инновационная наука. 2016. № 4-4. С. 21-24.
11. **ПОВЫШЕНИЕ НАДЕЖНОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭНЕРГОБЛОКОВ АЭС НА ОСНОВЕ ДАННЫХ ВИБРОАКУСТИЧЕСКОЙ ПАСПОРТИЗАЦИИ**
Федоров А.И., Проскуряков К.Н., Запорожец М.В., Иванов С.В.
Вестник Воронежского государственного технического университета. 2014. Т. 10. № 5-1. С. 85-91.

Председатель диссертационного совета
Д 212.125.05, д.ф.-м.н., проф.

Тарлаковский Д.В.

Ученый секретарь
диссертационного совета Д 212.125.05,
к.ф.-м.н., доц.

Федотенков Г.В.