



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
(ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»)

Вадковский пер., д. 1, Москва, ГСП-4, 127994. Тел.: (499) 973-30-76. Факс: (499) 973-38-85
E-mail: rector@stankin.ru

22.06.2021 № 1603-1/21

Председателю диссертационного совета
Д 212.298.09 на базе ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)»
д.т.н., проф. Рождественскому Ю.В.

Уважаемый Юрий Владимирович!

В ответ на письмо от 18.06.2021 № 309-01-324 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» выражает согласие выступить в качестве ведущей организации по диссертации Полушкина Олега Олеговича на тему: «Теория и методы системного подхода к балансировке ротационных агрегатов машин», по специальности 05.02.02 – Машиноведение, системы приводов и детали машин (технические науки) на соискание ученой степени доктора технических наук

Приложение: Сведения о ведущей организации – 2 л.

Проректор по НР и НТП

А.А. Зеленский

Исполнитель:
Тюрбева Т.Б.
(499) 972-94-61

Сведения о ведущей организации

по диссертации Полушкина Олега Олеговича

«Теория и методы системного подхода к балансировке ротационных агрегатов машин», представленной на соискание ученой степени доктора технических наук по специальности 05.02.02 – «Машиноведение, системы приводов и детали машин»

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН»
Сокращенное наименование организации в соответствии с уставом	ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН», МГТУ «СТАНКИН»
Место нахождения	127055, г. Москва, Вадковский переулок, д. 3а
Почтовый адрес организации	127055, г. Москва, Вадковский переулок, д. 3а
Телефон	(499) 973-30-66
Адрес электронной почты	rector@stankin.ru
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	http://www.stankin.ru
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:	
<ol style="list-style-type: none">1. Сабиров Ф.С., Молодцов В.В. Методы вибрационных измерений в станкостроении //Главный метролог. 2019. № 6 (111). С. 32-40.2. Бушуев В.В., Гиловой Л.Я., Молодцов В.В., Сабиров Ф.С. Анализ ресурса эксплуатации подшипников высокоскоростных мотор-шпинделей с инструментальным соединением HSK //СТИН. 2019. № 7. С. 22-25.3. Козочкин М.П., Сабиров Ф.С., Молодцов В.В. Диагностика состояния станков по вибрационным характеристикам //Materials. Technologies. Design. 2020. Т. 2. № 1 (2). С. 69-77.4. Kozochkin M.P., Sabirov F.S. Measurement of spatial vibrations for diagnostics of the performance of a set of spindle assemblies //Measurement Techniques. 2017. Т. 59. № 12. С. 1310-1315.5. Козочкин М.П., Сабиров Ф.С., Селезнев А.Е. Виброакустический мониторинг лезвийной обработки заготовок из закаленной стали //Вестник МГТУ Станкин. 2018. № 1 (44). С. 23-30.6. Козочкин М.П., Маслов А.Р., Сабиров Ф.С., Порватов А.Н. Диагностика и сертификация металлорежущего оборудования //Москва, 2017.7. Шварцбург Л.Э., Иванова Н.А., Рябов С.А., Кулизаде Д.И., Аксенов В.А., Сорокина Е.А., Исаев А.В. Исследование параметров вибрации при реализации технологических процессов механической обработки //СТИН. 2020. № 9. С. 37-40.	

8. Иванова Н.А., Кулизаде Д.И., Рябов С.А., Шварцбург Л.Э. Разработка лабораторного стенда моделирования производственной вибрации для изучения методов защиты и оценки показателей качества виброизоляционных и вибродемпфирующих материалов //Вестник МГТУ Станкин. 2019. № 1 (48). С. 13-17.
9. Бушуев В.В., Молодцов В.В., Новиков В.А. Исследование свойств и возможности применения полиномов, аппроксимирующих идеальный фильтр нижних частот, для параметрического синтеза приводов подачи станков с ЧПУ //СТИН. 2018. № 1. С. 10-15.
10. Bushuev V.V., Molodtsov V.V., Novikov V.A. Parametric synthesis of feed drives for cnc machine tools by polynomial approximation of ideal low-frequency filters //Russian Engineering Research. 2018. Т. 38. № 7. С. 544-548.
11. Бушуев В.В., Молодцов В.В. Идентификация демпфирования упруго-диссипативных связей моделей динамических систем механизмов приводов подачи станков с чпу по коэффициентам модального демпфирования //Вестник МГТУ Станкин. 2018. № 3 (46). С. 13-18.
12. Сабиров Ф.С. Датчики пространственных вибраций и диагностика процесса обработки на станках //Датчики и системы. 2017. № 3 (212). С. 55-61.
13. Чурилин А.В., Сабиров Ф.С. Влияние динамических характеристик упругой системы станка на качество поверхности при шлицевшлифовании //Вестник МГТУ Станкин. 2017. № 2 (41). С. 8-12.
14. Бушуев В.В., Кузнецов А.П., Сабиров Ф.С., Хомяков В.С., Молодцов В.В. Проблемы точности и эффективности современных металлорежущих станков //СТИН. 2016. № 2. С. 6-16.
15. Гиловой Л.Я., Крутов А.В., Молодцов В.В. Моделирование упругих свойств несущих систем металлорежущих станков с модульными направляющими качения //Вестник МГТУ Станкин. 2020. № 3 (54). С. 7-12.

Верно.

С уважением,
проректор по НР и НТП



А.А. Зеленский