**Сведения о ведущей организации**

|  |  |
| --- | --- |
| Полное наименование организации | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный технический университет» |
| Сокращенное наименование организации | ФГБОУ ВО «ОмГТУ» |
| Фамилия, имя, отчество руководителя организации | Косых Анатолий Владимирович |
| Должность руководителя организации | Ректор |
| Почтовый адрес | 644050, Российская Федерация, г. Омск,  пр-т Мира, д. 11 |
| Телефон | +7 (3812) 65-34-07 |
| Адрес официального сайта в сети «Интернет» | https://omgtu.ru/ |
| Адрес электронной почты | info@omgtu.ru |
| Основные публикации работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет | 1. Бурьян Ю.А., Силков М.В. Конструкция и оценка виброизоляции опоры для технологического оборудования с использованием эффекта квазинулевой жесткости // Омский научный вестник. 2017. № 5 (155). С. 10-13.  2. Бурьян Ю.А., Зубарев А.В., Поляков С.Н. О возможности создания распределённого глушителя гидродинамического шума в прямоточном резинокордном патрубке // Омский научный вестник. Серия Авиационно-ракетное и энергетическое машиностроение. 2018. Т. 2. № 1. С. 22-25.  3. Сорокин В.Н., Захаренков Н.В. Повышение эффективности виброзащиты на базе пневматических резинокордных устройств // Омский научный вестник. Серия Авиационно-ракетное и энергетическое машиностроение. 2017. Т. 1. № 1. С. 50-56.  4. Щерба В.Е., Болштянский А.П., Суриков В.И., Аверьянов Г.С., Калекин В.С., Корнеев С.А., Родионов Е.Ю. Экспериментальное исследование системы жидкостного автономного охлаждения поршневого компрессора // Омский научный вестник. 2018. № 5 (161). С. 33-38.  5. Бурьян Ю.А., Шалай В.В., Зубарев А.В., Поляков С.Н. Динамическая компенсация виброактивных сил в колебательной системе // Мехатроника, автоматизация, управление. 2017. Т. 18. № 3. С. 192-195.  6. Шварц А.А., Бурьян Ю.А., Шалай В.В., Угренев М.В., Зубарев А.В. О параметрических колебаниях трубопроводов с компенсационными вставками // Химическое и нефтегазовое машиностроение. 2017. № 5. С. 26-29.  7. Бурьян Ю.А., Зубарев А.В., Силков М.В., Шалай В.В. Активная низкочастотная система виброизоляции с компенсацией динамических сил // Вестник машиностроения. 2017. № 6. С. 18-22.  8. Sitnikov D.V., Klishin S.V., Zubarev A.V., Shvarts A.A. ACCOUNTING THE MECHANICAL RESISTANCE OF TESTING DEVICE FOR STRAIGHT-FLOW BRANCH PIPE IN THE TRANSVERSE DIRECTION // Journal of Physics: Conference Series (см. в книгах). 2017. Т. 858. № 1. С. 012031.  9. Burian Yu.A., Silkov M.V. DYNAMICS OF VIBRATION ISOLATION SYSTEM WITH RUBBER-CORD-PNEUMATIC SPRING WITH DAMPING THROTTLE // Journal of Physics: Conference Series (см. в книгах). 2017. Т. 858. № 1. С. 012007.  10. Бурьян Ю.А., Силков М.В., Калашников Б.Н., Штриплинг Л.О., Бабичев Д.О. Оценка эффективности виброизоляции опор с механическим инерционным преобразователем движения для виброактивного технологического оборудования // В книге: ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО И НЕФТЕГАЗОВОГО ПРОИЗВОДСТВА материалы 7-й международной научно-технической конференции. 2017. С. 114. |