**СПИСОК**

**опубликованных учебных изданий и научных трудов**

**Вильданова Алмаза Нафкатовича**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование учебных изданий и научных трудов | Форма учебных изданий и научных трудов | Выходные данные | Объем общий в стр. или п.л. / объем, принадлежащий соискателю | Соавторы |
| 1. | Алгоритм сохранения частот крутильных колебаний раздаточного редуктора как трехмассовой модели | Электронный | Физическое образование в ВУЗах. – 2024. – Т. 30, № 1. | 0.4 | Сафина Г.Ф., Коняев Ю.С. |
| 2. | Акустическое восстановление коэффициентов жесткости упругих несимметричных балочных опор нераскрученного ротора | Электронный | Физическое образование в ВУЗах. – 2024. – Т. 30, № 1. | 0.4 | Сафина Г.Ф., Кириллова Е.А. |
| 3. | Диагностирование жесткостей опор валов обрабатывающего механизма по частотам его асимметричных колебаний | Электронный | Фундаментальные и прикладные проблемы техники и технологии. – 2024. – № 3(365). | 0.5 | Сафина Г.Ф. |
| 4. | Двухспиральный электромеханический вибрационный датчик | Электронный | Технология машиностроения. – 2024. – 4 (262). | 0.7 | И.Ф. Янгиров, А.Р. Халиков, Е.М. Федосов [и др.]. |
| 5. | Единственность восстановления жесткостей закреплений двух связанных валов | Электронный | Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2024. – № 4-5(91). | 0.4 | Сафина Г.Ф., Валишина Е.С. |
| 6. | О методе восстановления коэффициентов упругих закреплений участка трубы с протекающей жидкостью | Электронный | Современные тенденции развития науки, общества и образования (шифр - МНСТ): Сборник материалов II Международной научно-практической конференции, Москва, 19 апреля 2024 года. - Москва: ООО «Издательство Академическая среда», 2024. - 406 с. - ISBN 978-5-907769-72-4. - DOI 10.34757/6368.2024.28.32.007. - EDN EFKESG. | 0.7 | Сафина Г.Ф. |
| 7. | Реализация базовой защиты Java-приложения с помощью класса Security фреймворка Spring | Электронный | Наука XXI века: технологии, управление, безопасность : Материалы III Национальной научной конференции, Курган, 13 мая 2024 года. – Курган: Курганский государственный университет, 2024. – 516 с. – ISBN 978-5-4217-0694-6. – EDN PCLYJF. | 0.4 | Батулин Н.А., Сафина Г.Ф. |
| 8. | Влияние физических параметров упругого ротора на несимметричных опорах на частоты его свободных колебаний | Электронный | Бюллетень науки и практики. – 2024. – Т. 10, № 5. | 0.7 | Сафина Г.Ф., Кириллова Е.А. |
| 9. | Применение математического пакета Maple к поиску частот колебаний раздаточного редуктора | Электронный | Бюллетень науки и практики. – 2024. – Т. 10, № 5. | 0.6 | Сафина Г.Ф., Коняев Ю.С. |
| 10. | Алгоритм поиска оптимального плана решения транспортной задачи в сетевой форме | Электронный | Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2024. – № 4-5(91). | 0.5 | Сафина Г.Ф., Тухбатова Г.З. |