**СПИСОК**

**опубликованных учебных изданий и научных трудов**

**Сафиной Гульнары Фриловны**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ 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. – [EDN GVAYAR](https://elibrary.ru/gvayar) | 0.4 п.л. / 0.2 п.л. | Коняев Ю.С. |
| 2. | Акустическое восстановление коэффициентов жесткости упругих несимметричных балочных опор нераскрученного ротора | Электронный | Физическое образование в ВУЗах. – 2024. – Т. 30, № 1. – [EDN CFTAZF](https://elibrary.ru/cftazf) | 0.4 п.л. / 0.2 п.л. | Кириллова Е.А. |
| 3. | Двухспиральный электромеханический вибрационный датчик | Электронный | Технология машиностроения. – 2024. – 4 (262). | 0.7 п.л. / 0.1 п.л. | Янгиров И.Ф., Халиков А.Р., Федосов Е.М., Пашали Д.Ю., Терегулов Т.Р., Мухаметшин А.В. |
| 4. | Единственность восстановления жесткостей закреплений двух связанных валов | Электронный | Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2024. – № 4-5(91). – [EDN VNXAXN](https://elibrary.ru/vnxaxn) | 0.4 п.л. / 0.2 п.л. | Валишина Е.С. |
| 5. | 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 NRXOAB](https://elibrary.ru/nrxoab) | 0.4 п.л. / 0.2 п.л. | Батулин Н.А. |
| 6. | Влияние физических параметров упругого ротора на несимметричных опорах на частоты его свободных колебаний | Электронный | Бюллетень науки и практики. – 2024. – Т. 10, № 5. – [EDN LLVQMT](https://elibrary.ru/llvqmt) | 0.7 п.л. / 0.35 п.л. | Кириллова Е.А. |
| 7. | Применение математического пакета Maple к поиску частот колебаний раздаточного редуктора | Электронный | Бюллетень науки и практики. – 2024. – Т. 10, № 5. – [EDN NDBSKH](https://elibrary.ru/ndbskh) | 0.6 п.л. / 0.3 п.л. | Коняев Ю.С. |
| 8. | Алгоритм поиска оптимального плана решения транспортной задачи в сетевой форме | Электронный | Международный журнал гуманитарных и естественных наук. – 2024. – № 4-5(91). – [EDN JOKKKW](https://elibrary.ru/jokkkw) | 0.5 п.л. / 0.25 п.л. | Тухбатова Г.З. |