**Сведения об официальном оппоненте**

|  |  |
| --- | --- |
| Фамилия, имя, отчество | Бардовский Анатолий Данилович |
| Ученая степень | Доктор технических наук |
| Научная специальность, по которой оппонентом защищена диссертация | 05.05.06 – Горные машины |
| Ученое звание | Профессор |
| Полное наименование организации | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» |
| Адрес, телефон, электронная почта | 119049, г. Москва, Ленинский пр., д. 4тел.: +7 (499) 203-94-88E-mail: Bardowski@yandex.ru |
| Должность | Профессор кафедры «Инжиниринг технологического оборудования» |
| Основные публикации официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет | 1. **Бардовский, А.Д.** Разработка конструкции измельчителя-классификатора для переработки слабых горных пород / Бибиков  П.Я., Бардовский А.Д., Митусов П.Е., Калакутский А.В. // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – № 3. – С. 233-237.
2. **Бардовский, А.Д.** Эффективность сухого виброгрохочения отходов нерудных карьеров на просеивающих поверхностях различной конструкции / Бардовский А.Д., Бибиков П.Я., Вержанский П.М., Воронин Б.В. // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2015. – № 6. – С. 182-188.
3. **Бардовский, А.Д.** Оценка параметров разгонных дисков центробежной мельницы с учетом характера движения частиц материала по их рабочим поверхностям / Бардовский А.Д., Горбатюк С.М., Керопян А.М., Бибиков П.Я. // Трение и износ. – 2018. – № 4. – С. 409-414.
4. **Бардовский, А.Д.** Влияние механических характеристик материала струнных сит на процесс грохочения / Бардовский А.Д., Герасимова А.А., Керопян А.М., Бибиков П.Я. // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия – 2018. – № 9. – С. 678-682.
5. **Бардовский, А.Д.** Влияние шероховатости рабочих поверхностей системы колесо-рельс карьерных локомотивов на реализуемых коэффициент сцепления / Керопян А.М., Горбатюк С.М., Бибиков П.Я., Бардовский А.Д. // Трение и износ. – 2019. – № 1. – С. 95-102.
6. **Бардовский, А.Д.** Анализ приводного механизма пилы с попеременным в обе стороны движением гибкого режущего органа / Бардовский А.Д., Герасимова А.А. // Горный информационно-аналитический бюллетень. – 2019. – № 7. – С. 132-139.
7. **Бардовский, А.Д.** Технические решения для совершенствования привода технологического оборудования / Бардовский А.Д., Горбатюк С.М., Герасимова А.А. // Вестник машиностроения. – 2019. – №5. – С. 21-24.
 |