**СВЕДЕНИЯ**

**об официальном оппоненте**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество (полностью) | Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения) | Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников) | Ученое звание |
| Никитин Александр Григорьевич | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный индустриальный университет»  654007, Кемеровская область - Кузбасс, г. Новокузнецк, Центральный р-н, ул. Кирова, зд. 42  Факс: (3843) 46-57-92, E-mail:[rector@sibsiu.ru](mailto:rector@sibsiu.ru),  Должность: профессор кафедры механики и машиностроения [Института передовых инженерных технологий](https://www.sibsiu.ru/instituty/index.php?ELEMENT_ID=14) | Доктор технических наук  2.5.7. Технологии и машины обработки давлением | профессор |
| Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций): | | | |
| 1. Фастыковский А.Р. Особенности освоения технологии прокатки-разделения на действующем непрерывном мелкосортном стане / А.Р. Фастыковский, А.Г. Никитин, С.В. Беляев, А.В. Добрянский // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2020. –Том 63. – №5. – С.313-317.  2. Никитин А.Г. Перспективы развития энергосберегающих способов дробления хрупких материалов / **А.Г. Никитин**, А.Р. Фастыковский, М.Е. Шабунов, Н.М. Курочкин, И.А. Баженов // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2021. –Том 64. – №6. – С.442-446.  3. Никитин А.Г. Внедрение самоустанавливающихся планетарных мотор-редукторов на приводах волочильных станов сталепрокатного цеха АО «ЕВРАЗ ЗСМК» / **А.Г. Никитин**, С.П. Герасимов // Металлургия: технологии, инновации, качество, Труды XXII Международной научно-практической конференции. В 2-х частях. Том Часть 2. Юрьева. Новокузнецк – 2021.– С.240-244.  4. Никитин А.Г. Исследование работы щековой дробилки с устройствами выборки зазоров в шарнирах / **А.Г. Никитин**, А.В. Абрамов // Технологическое оборудование для горной и нефтегазовой промышленности, сборник трудов XIX международной научно-технической конференции, проведенной в рамках Уральской горнопромышленной декады. Екатеринбург – 2021.– С.172-174.  5. Никитин А.Г. Математическая модель определения количества упоров, расположенных на валке одновалковой дробильной машины / **А.Г. Никитин**, Ю.А. Епифанцев, К.С. Медведева // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2021. – №12. – С.909-911.  6. Никитин А.Г. Особенности конструкции упорного подшипника жидкостного трения с мартенситными валиками / **А.Г. Никитин**, С.В. Полищук // Металлургия: технологии, инновации, качество. Труды XXII Международной научно-практической конференции. В 2-х частях. Часть 2. Юрьева. Новокузнецк – 2021. – С.248-252.  7. Никитин А.Г. Конструкция одновалковой дробилки, работающей на сдвиг / **А.Г. Никитин**, В.А. Лубин // Наукоемкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов. – 2022. – №8. – С.187-189.  8. Никитин А.Г. Расчет мощности дробильной машины с упорами на валке / **А.Г. Никитин**, М.Е. Шабунов, П.Б. Герике // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2022. –Том 65. – №12. – С.145-147.  9. Никитин А.Г. Сравнительный анализ конструкций моталок прокатных станов / **А.Г. Никитин**, Е.О. Пилюкшин // Вестник Сибирского государственного индустриального университета. – 2022. – №2(40). – С.23-28.  10. Фастыковский А.Р. Оценка возможностей калибров, формирующих сочлененные профили, для реализации технологии прокатки – разделения / А.Р. Фастыковский, В.А Вахроломеев, **А.Г. Никитин** // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2022. –Том 65. – №4. – С.294-297.  11. Никитин А.Г. Анализ эксплуатационного ресурса привода волочильного стана / **А.Г. Никитин**, И.А. Баженов, С.П. Герасимов // Известия высших учебных заведений. Черная металлургия. – 2022. –Том 65. – №6. – С.434-436. | | | |