

## **СВЕДЕНИЯ о ведущей организации**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, 19

Телефон: +7 (343) 374-38-84 Факс: +7 (343) 375-97-78

Официальный сайт: [www.urfu.ru](http://www.urfu.ru)

Адрес электронной почты: [rector@urfu.ru](mailto:rector@urfu.ru)

### **Перечень публикаций**

1. Логинов Ю.Н. Способ упрочнения пластической деформацией проволоки / Ю.Н. Логинов, Д.Д. Хаматов / Патент на изобретение RU 2709554 С1. – №201407325/02; заявл. 23.11.2018; опубл. 18.12.2019.

2. Логинов Ю.Н. Конфигурация рабочего канала инструмента для волочения прямоугольного профиля с учетом стереографии очага деформации / Ю.Н. Логинов, А.В. Еремин // Производство проката. – 2019. – №8. – С. 35-38.

3. Загиров Н.Н. Вариант технологии получения прутково-проволочной продукции из силумина АК12 / Н.Н. Загиров, Ю.Н. Логинов, С.Б. Сидельников, Е.В. Иванов // Металлург. – 2019. – №6. – С. 89-95.

4. Логинов Ю.Н. Формоизменение поверхностных кольцевых дефектов при волочении проволоки / Ю.Н. Логинов, Е.Г. Полищук, А.Е. Первухин // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка металлов давлением. – 2018. – №8. – С. 34-38.

5. Рудской А.И. Новый способ интенсивного пластического деформирования металлов / А.И. Рудской, А.А. Богатов, Д.Ш. Нухов // Металловедение и термическая обработка металлов. – 2018. – №1 (751). – С. 5-8.

6. Логинов Ю.Н. Перераспределение деформации в операциях многопроходного волочения / Ю.Н. Логинов, А.Е. Первухин, Н.А. Бабайлов // Кузнечно-штамповочное производство. Обработка металлов давлением. – 2016. – №5. – С. 26-30.

7. Богатов А.А. Разработка и исследование совмещенного процесса равноканального углового прессования-волочения / А.А. Богатов, А.Б. Найзабеков, С.Н. Лежнев, И.В. Лещев, В.Г. Козлов // Производство проката. – 2016. – №3. – С. 33-38.

8. Богатов А.А. Разработка инновационных процессов обработки металлов давлением на основе интенсивной знакопеременной деформации / А.А. Богатов, Д.Ш. Нухов, И.В. Лещев // Обработка сплошных и слоистых материалов. – 2016. – №1 (44). – С. 35-43.

9. Логинов Ю.Н. Деформации в пористом прутке из алюминиевого сплава при волочении / Ю.Н. Логинов, Н.Н. Загиров, Е.В. Иванов // Заготовительные производства в машиностроении. – 2016. – №3. – С. 31-35.