

МИНОБРНАУКИ РОССИИ  
 федеральное государственное бюджетное  
 образовательное учреждение высшего  
 образования «Нижегородский государственный  
 технический университет им. Р.Е. Алексеева»  
 (НГТУ)

Председателю  
 диссертационного совета  
 24.2.316.03  
 при Комсомольском-на-Амуре  
 государственном университете  
 Дмитриеву Эдуарду Анатольевичу

**ПРОРЕКТОР ПО НАУЧНОЙ РАБОТЕ**

Минина ул., 24, г. Нижний Новгород, 603155  
 Тел. / факс (831) 436-23-37  
 E-mail: [aakurkin@nntu.ru](mailto:aakurkin@nntu.ru) [www.nntu.ru](http://www.nntu.ru)

ОКПО 02068137 ОГРН 1025203034537  
 ИНН / КПП 5260001439 / 526001001

13.10.2023 № 03-02/184

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Уважаемый Эдуард Анатольевич!

Направляю Вам Сведения о ведущей организации по диссертации Богдановой Нины Анатольевны на тему «Исследование напряженно-деформированного состояния прессовок из воскообразных порошковых материалов», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 1.1.8 – Механика деформируемого твердого тела.

Полное и сокращенное название организации	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева» (НГТУ им. Р.Е. Алексеева)
Место нахождения	г. Нижний Новгород
Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети Интернет	603155, г. Нижний Новгород, ул. Минина, 24 тел. +7(831)436-63-07 («Отдел делопроизводства и документооборота») E-mail: <a href="mailto:nntu@nntu.ru">nntu@nntu.ru</a> <a href="https://www.nntu.ru/">https://www.nntu.ru/</a>
Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15)	1. Леушин И.О., Леушина Л.И., Ракитин С.Р. Активация выплавления парафиностеариновых моделей точного литья в горячей воде // В сборнике: Прогрессивные литейные технологии. Труды XI Международной научно-практической конференции. Под редакцией В.Д. Белова и А.В. Колтыгина. Москва, 2022. С. 103-108. 2. Леушин И.О., Грачев А.Н., Кошелев О.С., Леушина Л.И., Явтушенко П.М. Выбор материала для 3d-печати при производстве тонкостенного стального литья по удаляемым моделям с применением аддитивных

3. Хлыбов А.А., Беляев Е.С., Беляева С.С., Гетмановский Ю.А., Явтушенко П.М., Рябцев А.Д., Демченко А.И. Способ получения изделий горячим изостатическим прессованием карбидосталей из стружковых отходов металлорежущего производства. Патент на изобретение 2775243 С2, 28.06.2022. Заявка № 2020132374 от 29.09.2020.

4. Леушин И.О., Романов А.С., Леушина Л.И., Явтушенко П.М. Конструктивные элементы капсул горячего изостатического прессования металлических порошков: современные тренды // Теория и технология металлургического производства. 2020. № 3 (34). С. 26-30.

5. Марковнина А.И., Папунин А.В., Манянин С.Е., Еремин А.А., Вахидов У.Ш., Леушин И.О., Макаров В.С. Применение горячего изостатического прессования в автомобиле- и машиностроении // Транспортные системы. 2020. № 3 (17). С. 4-14.

6. Леушин И.О., Леушина Л.И., Кошелев О.С. Ползучесть как интегральная характеристика поведения материала форм литья по выплавляемым моделям // Литейное производство. 2017. № 5. С. 29-31.

7. Леушин И.О., Леушина Л.И., Кошелев О.С. Ползучесть материала форм литья по выплавляемым моделям // Технология металлов. 2017. № 2. С. 32-36.

8. Leushin I.O., Leushina L.I., Koshelev O.S. Creep of the investment mold material // Russian Metallurgy (Metally). 2017. Т. 2017. № 13. С. 1092-1095.

9. Кувшинов М.О., Хлыбов А.А. Ультразвуковое поверхностное пластическое деформирование (ппд) меди марки М0Б // Вестник Тамбовского университета. Серия: Естественные и технические науки. 2016. Т. 21. № 3. С. 1074-1076.

10. Магин Д.Ю., Хлыбов А.А. влияние структуры и свойств стали 30ХГСА на формообразование заготовок круглой формы методом пластического изгиба // Заводская лаборатория. Диагностика материалов. 2019. Т. 85. № 1-1. С. 45-48.

11. Заводинский В.Г., Кабалдин Ю.Г. Моделирование влияния примесей на деформацию межзеренных границ в  $\alpha$ -феррите // В сборнике: VII Международная конференция "Деформация и разрушение

материалов и наноматериалов". Сборник материалов. 2017. С. 167-169.

12. Кабалдин Ю.Г., Зиновьев Ю.А., Аносов М.С. Интеллектуальный подход к управлению структурным состоянием и процессами деформирования и разрушения твердых тел // Новая наука: Стратегии и векторы развития. 2016. № 1-2 (58). С. 78-89.

13. Пачурин Г.В. Технология исследования разрушения конструкционных материалов в разных условиях нагружения. Москва, 2021, 204 с.

14. Пачурин Г.В., Галкин В.В., Пачурин В.Г. Сопротивление усталости конструкционных материалов при разных температурах. Старый Оскол, 2021, 212 с.

Проректор по научной  
работе

Куркин Андрей Александрович

Исп. Леушин Игорь Олегович  
р.т. (8312) 436 43 95