



Сведения о ведущей организации по диссертации Ермакова Михаила Александровича на тему «Управление структурой и свойствами отливок из хромистого чугуна путем легирования, модифицирования и электроимпульсной обработки расплава»

<p>Полное наименование и сокращенное наименование</p>	<p>федеральное государственное бюджетное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева» (НГТУ)</p>
<p>Место нахождения</p>	<p>603950, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Минина, дом 24</p>
<p>Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта в сети Интернет</p>	<p><i>Почтовый адрес:</i> 603950, ГСП-41, г. Нижний Новгород, ул. Минина, дом 24  <i>Телефон:</i> +7 (831) 436-23-25  <i>Адрес электронной почты:</i> <a href="mailto:nntu@nntu.nnov.ru">nntu@nntu.nnov.ru</a>  <i>Адрес официального сайта в сети Интернет:</i> <a href="http://www.nntu.ru/">http://www.nntu.ru/</a></p>
<p>Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Зиновьев, Ю.А. Уменьшение усадочных дефектов в отливках из высокопрочного чугуна / Ю.А. Зиновьев, А.А. Колпаков, А.М. Тимофеев, И.О. Леушин // Литейщик России. – 2011. – №8. – С. 17-19</li> <li>2. Андреев, И.А. Модифицирование чугуна на высокопрочный продувкой сжатым воздухом в литниковой чаше / И.А. Андреев, В.А. Героцкий, И.О. Леушин // Заготовительные производства в машиностроении. – 2011. – №8. – С. 3-5</li> <li>3. Коровин, В.А. Влияние модифицирования на структуру и свойства чугуна и стали для прокатных валков / В.А. Коровин, Р.Н. Палавин, А.С. Киров, И.О. Леушин // Литейщик России. – 2011. – № 12. – С. 15-17</li> <li>4. Тимофеев, А.М. Обеспечение хладостойкости отливок ответственного назначения из высокопрочного чугуна / А.М. Тимофеев, И.О. Леушин, Ю.А. Зиновьев // Черные металлы. – 2012. – №7. – С. 20-24</li> <li>5. Леушин, И.О. Индукционная плавка низколегированного чугуна для изделий, работающих в условиях</li> </ol>

- термоциклического нагружения / И.О. Леушин, К.А. Маслов, Р.Н. Палавин, Д.Г. Чистяков // *Металлургия машиностроения*. – 2012. – №5. – С.20-22
6. Зиновьев, Ю.А. Создание базовой технологии получения низкосерийного и высокосерийного чугунов одной плавки / Ю.А. Зиновьев, А.А. Колпаков, С.В. Кузнецов и др. // *Труды НГТУ им. Р.Е. Алексеева*. – 2013. – № 5 (102). – С. 154-161
7. Леушин, И.О. Влияние структурообразования и фазового состава чугуновых отливок стеклоформ на эксплуатационные свойства готовых изделий / И.О. Леушин, Д.Г. Чистяков // *Известия ВУЗов. Черная металлургия*. – 2013. – №5. – С. 19-23
8. Леушин, И.О. Об эксплуатационной стойкости литых деталей чугуновых стеклоформ / И.О. Леушин, Д.Г. Чистяков, В.Н. Дубинский, Р.А. Воробьев // *Литейное производство*. – 2013. – №9. – С. 2-5
9. Леушин, И.О. О способах управления высокоуглеродистой фазой чугуна для отливок стеклоформ, изготавливаемых на основе сплава ЧС5Ш / И.О. Леушин, Д.Г. Чистяков // *Вестник ЮУрГУ. Серия «Металлургия»*. – 2013. – Том 13. – №2. – С. 58-64
10. Леушин, И.О. Оптимизация технологии производства чугуновых литых заготовок стеклоформ с целью повышения эксплуатационного ресурса изделий / И.О. Леушин, Д.Г. Чистяков // *Технология металлов*. – 2014. – №1. – С. 38-42
11. Леушин, И.О. Анализ процессов карбидизации в поверхностном слое чугуновых стеклоформ при их изготовлении / И.О. Леушин, Д.Г. Чистяков // *Литейное производство*. – 2014. – №5. – С. 2-4
12. Леушин, И.О. Перспективы применения чугуновых деталей с дифференцированной структурой литья на примере стеклоформирующей оснастки / И.О. Леушин, Д.Г. Чистяков, В.А. Володин // *Вестник Самарского государственного технического университета. Серия: Технические науки*. – 2015. – №2(46). – С. 159-165

	<p>13. Леушин, И.О. Исследование структурно-морфологических состояний графита на примере чугуновых отливок стеклоформ / И.О. Леушин, Д.Г. Чистяков // Литейщик России. – 2014. – №6. – С. 35-39</p> <p>14. Слузов, П.А. Прогрессивная технология модифицирования высокопрочного чугуна / П.А. Слузов, В.К. Седунов, В.А. Коровин, И.О. Леушин // Черные металлы. – 2014. – №11. – С. 15-18</p> <p>15. Слузов, П.А. Совершенствование процесса модифицирования высокопрочного чугуна / П.А. Слузов, В.К. Седунов, В.А. Коровин, И.О. Леушин // Литейщик России. – 2015. – №7. – С. 9-12.</p>
--	---

Проректор  
по научной работе



Бабанов Николай Юрьевич

Учёный секретарь

Мерзляков Игорь Николаевич

Исп. Леушин И.О.  
р.т. (831) 436 43 95