

## СВЕДЕНИЯ

об официальных оппонентах по диссертации Корзуна Евгения Леонидовича "Развитие научных и технологических основ производства сталей и сплавов с контролируемым содержанием азота и углерода", представленной на соискание учёной степени доктора технических наук по специальности 05.16.02 – Metallургия чёрных, цветных и редких металлов

№ п/п	Фамилия, имя, отчество оппонента	Полное наименование организации, занимаемая должность, адрес, тел., факс, эл. почта, сайт организации	Учёная степень, шифр и наименование специальности, учёное звание	Основные работы по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	Согласие официального оппонента на обработку персональных данных (подпись)
1	2	3	4	5	6
	Бигеев Вахит Абдрашитович	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова" (ФГБОУ ВО "МГТУ им. Г.И. Носова"), 455000. г. Магнитогорск, проспект Ленина, д. 38. тел. +7 (3519) 298559. <a href="mailto:v.bigeev11@yandex.ru">v.bigeev11@yandex.ru</a> <a href="https://www.magtu.ru">https://www.magtu.ru</a> профессор кафедры металлургии и химических технологий	Доктор технических наук; 05.16.02 – Metallургия чёрных, цветных и редких металлов; профессор	<ol style="list-style-type: none"> <li>Исаев, М.К. Опыт применения толстостенной кальциевой порошковой проволоки при внепечной обработке стали / М.К. Исаев, В.А. Бигеев, А.Б. Сычков, А.М. Столяров // Черная металлургия. Бюллетень научно-технической и экономической информации – 2021, т 77, №9 - С.1020-1023.</li> <li>Бигеев, В.А. Metallургические технологии в высокопроизводительном электросталеплавильном цехе / В.А. Бигеев, А.М. Столяров, А.Х. Валиахметов – Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2020 – 320с.</li> <li>Бигеев, В.А. О роли чугуна при выплавке стали в дуговой печи / В.А. Бигеев, А.М. Столяров, М.В. Потапова // Сталь – 2019, №10 – С.15-17</li> <li>Ушаков, С.Н. Технология производства трубной ультранизкосернистой стали / С.Н. Ушаков, В.А. Бигеев, А.М. Столяров, М.В. Потапова // Чёрные металлы – 2019, №12 – С.26-31.</li> <li>Бигеев, В.А. Технологическая оценка влияния гарнисажа на параметры плавки стали в конвертере / В.А. Бигеев, Ю.А. Колесников, М.В. Потапов и др. // Черная металлургия. Бюллетень научно-технической и экономической информации. – 2019, т.75. № 5 - С.583-589.</li> <li>Ушаков, С.Н. Современные процессы ковшевой десульфурации чугуна / С.Н. Ушаков, В.А. Бигеев, А.М. Столяров, М.В. Потапова // Вестник Магнитогорского государственного технического</li> </ol>	<i>Бигеев</i>

1	2	3	4	5	6
				<p>// Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова – 2019, т.17, №2. – С.17-23.</p> <p>7. Бигеев, В.А. Оценка перспективы вакуумной обработки стали в ЭСПЦ ПАО "ММК" / В.А. Бигеев, А.О. Кретьева, Т.А. Баландина и др. // Теория и технология металлургического производства – 2019, №2 (29) – С.23-28.</p> <p>8. Бигеев, В.А. Совершенствование технологии производства стали марки 80P в условиях ПАО "ММК" / В.А. Бигеев, А.О. Кретьева, А.Б. Сычков и др. // Теория и технология металлургического производства – 2019, №4 (31) – С.18-25.</p> <p>9. Колесников, Ю.А. Моделирование выплавки стали в кислородном конвертере на базе физико-химических и тепловых процессов / Ю.А. Колесников, В.А. Бигеев, Д.С. Сергеев // Известия высших учебных заведений. Чёрная металлургия – 2017, т.60, №9 – С.698-705.</p> <p>10. Шатохин, И.М. Легирование стали Гадфильда азотом с целью повышения срока службы высоконагруженных деталей горнодобывающего и дробильного оборудования / И.М. Шатохин, М.Х. Зиятдинов, И.Р. Манашев, В.А. Бигеев, Н.А. Феоктистов // Литейщик России – 2017, №6 – С.33-36.</p>	

Председатель

диссертационного совета Д 01.019.03,  
д-р техн. наук, профессор



Учёный секретарь

диссертационного совета Д 01.019.03,  
д-р техн. наук, профессор

С.П. Еронько

А.В. Яковченко