

### СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертации Головиной Евгении Сергеевны на тему «Разработка моделей и методики оптимизации работы цеха компаундирования бензинов с использованием комплексного показателя качества», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства

Фамилия, имя, отчество	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы (с указанием города), должность	Ученая степень (с указанием шифра и наименования специальности, по которой защищена диссертация)	Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях (2019-2023 гг.)
Полякова Марина Андреевна	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова», 455000, г. Магнитогорск, пр. Ленина, д. 38, профессор кафедры «Технологии обработки материалов» Тел.: 8(3519) 29-84-81, E-mail: <a href="mailto:m.polyakova@magtu.ru">m.polyakova@magtu.ru</a>	Доктор технических наук, 05.02.23 - Стандартизация и управление качеством продукции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Полякова, М. А. Развитие научных основ стандартизации и управления качеством металлопродукции различного назначения / М. А. Полякова, К. Г. Пивоварова // Черные металлы. – 2023. – № 5. – С. 41-47.</li> <li>2. Polyakova, M. Application of system analysis for technological processes investigation / M. Polyakova, E. Shiriaeva, M. Iansaitova // Key Engineering Materials. – 2020. – Vol. 834 KEM. – P. 24-31.</li> <li>3. Количественная оценка информации как основа построения базы данных (на примере стандартов на металлопродукцию) / М. А. Полякова, Т. В. Казанцева, Н. К. Казанцева, Е. Н. Пиджакова // Черная металлургия. Бюллетень научно-технической и экономической информации. – 2022. – Т. 78, № 4. – С. 338-344.</li> <li>4. Лопатина, Е. В. Клеточные автоматы как перспективный метод моделирования процессов обработки металлов давлением / Е. В. Лопатина, М. А. Полякова, К. М. Воронин // Теория и технология металлургического производства. – 2022. – № 4(43). – С. 37-42.</li> <li>5. Анализ эффективности существующей системы оценки качества материалов, изделий и конструкций на опасных производственных объектах / М. Ю. Наркевич, В. Д. Корниенко, О. С. Логунова [и др.] //</li> </ol>

			<p>Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова. – 2021. – Т. 19, № 2. – С. 103-111.</p> <p>6. Наркевич, М. Ю. Визуальный контроль как основа для разработки автоматизированных систем дистанционного контроля и оценки качества зданий и сооружений на опасных производственных объектах / М. Ю. Наркевич, В. Д. Корниенко, М. А. Полякова // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2021. – № 5. – С. 570-576.</p> <p>7. Использование принципа комплексной стандартизации для определения взаимоувязанных требований к объекту стандартизации / М. А. Полякова, Т. В. Казанцева, Н. К. Казанцева, Г. А. Ткачук // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2020. – № 11.</p> <p>8. Современные подходы к адаптивному управлению качеством металлопродукции / Э. М. Голубчик, М. А. Полякова, Г. С. Гун, Г. Ш. Рубин // Производство проката. – 2019. – № 5. – С. 23-29.</p> <p>9. Ширяева, Е. Н. Особенности оценки надежности технологических и технических систем в действующей нормативной документации / Е. Н. Ширяева, М. А. Полякова // Вестник Магнитогорского государственного технического университета им. Г.И. Носова.</p>
--	--	--	--