

## СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Алексева Вячеслава Петровича  
на тему «Совершенствование инструментов повышения качества продукции в процессах производства деталей методом селективного лазерного сплавления», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук  
по специальности 2.5.22. Управление качеством продукции. Стандартизация. Организация производства

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Место основной работы (полное наименование организации, адрес), должность, телефон, адрес электронной почты	Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Основные работы, опубликованные в рецензируемых научных журналах за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
1	2	3	4	5
1	Хаймович Александр Исаакович	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный Исследовательский университет имени академика С.П. Королева», 443086 г. Самара, Московское шоссе, 34. Заведующий кафедрой технологий производства двигателей. +7 (927)207-27-06 e-mail: a.i.khaymovich@ssau.ru	доктор технических наук, 05.02.09 – Технологии и машины обработки давлением	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ковалева, А. М. Разработка методики построения иерархии компетенций инженера-технолога на базе метода развертывания функций качества / А. М. Ковалева, А. И. Хаймович, Е. А. Колеганова // Известия Тульского государственного университета. Технические науки. – 2024. – № 2. – С. 566-570. – DOI 10.24412/2071-6168-2024-2-566-567.</li> <li>2. Ковалева, А. М. Разработка методики построения иерархии компетенций инженера-технолога на базе матрицы соответствия / А. М. Ковалева, А. И. Хаймович, Е. А. Колеганова // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2023. – Т. 25, № 2(112). – С. 72-78.</li> <li>3. Колеганова, Е. А. Управление рисками заказного мелкосерийного производства / Е. А. Колеганова, А. И. Хаймович, А. М. Kovaleva // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2023. – Т. 25, № 4(114). – С. 29-35. – DOI 10.37313/1990-5378-2023-25-4-29-35.</li> <li>4. Исследование точности изготовления заготовок соплового аппарата турбины, изготовленных технологией селективного лазерного сплавления на основе краткосрочных контрольных карт качества / В. П. Алексеев, А. И. Хаймович, В. Г. Смелов, В. В. Кокарева // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2023. – Т. 25, № 6(116). – С. 5-11.</li> <li>5. Laser In Situ Synthesis of Gradient Fe-Ti Composite during</li> </ol>

				<p>Direct Energy Deposition Process / I. Shishkovsky, N. Kakovkina, E. Nosova, A. Khaimovich // Journal of Manufacturing and Materials Processing. – 2023. – Vol. 7, No. 2. – P. 66. – DOI 10.3390/jmmp7020066. – EDN CBANKD.</p> <p>6. Разработка технологии аддитивного изготовления деталей малоэмиссионных камер сгорания перспективных ГТД / В. Г. Смелов, А. И. Хаймович, В. В. Кокарева [и др.] // Вестник транспорта Поволжья. – 2022. – № 5(95). – С. 95-101.</p> <p>7. Determining Rational Technological Parameters for Selective Laser Melting of AlSi10Mg Aluminum Alloy Powder / A. V. Agapovichev, A. I. Khaimovich, V. V. Kokareva, V. G. Smelov // Inorganic Materials: Applied Research. – 2022. – Vol. 13, No. 2. – P. 543-548.</p> <p>8. Optimization of Process Parameters for Powder Bed Fusion Additive Manufacturing Using a Linear Programming Method: A Conceptual Framework / A. Khaimovich, A. Balyakin, M. Oleynik [et al.] // Metals. – 2022. – Vol. 12, No. 11. – P. 1976.</p> <p>9. Определение рациональных технологических параметров селективного лазерного сплавления порошка алюминиевого сплава AlSi10Mg / А. В. Агаповичев, А. И. Хаймович, В. В. Кокарева, В. Г. Смелов // Перспективные материалы. – 2021. – № 10. – С. 65-73.</p> <p>10. Interface quality indices of Al–10Si–Mg aluminum alloy and Cr18–Ni10–Ti stainless-steel bimetal fabricated via selective laser melting / A. Khaimovich, V. Smelov, A. Agapovichev [et al.] // Metals. – 2021. – Vol. 11, No. 1. – P. 1-16.</p> <p>11. Исследование точности и стабильности изготовления секций соплового аппарата турбины методом селективного лазерного сплавления на основе контрольных карт качества / В. П. Алексеев, А. И. Хаймович, В. Г. Смелов [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2020. – Т. 22, № 5(97). – С. 28-35.</p> <p>12. Внедрение аддитивных технологий в проектирование и производство деталей ГТД / Д. Г. Федорченко, Ю. И. Цыбизов, С. П. Голанов [и др.] // Газотурбинные технологии. – 2020. – № 8(175). – С. 2-7.</p> <p>13. Колеганова, Е. А. Обзор методов решения задач планирования и управления сложными производственными</p>
--	--	--	--	---

				<p>процессами на примере сам-центра Самарского университета / Е. А. Колеганова, А. И. Хаймович // Вестник Международного института рынка. – 2020. – № 1. – С. 126-130.</p> <p>14. Система менеджмента качества технологии селективного лазерного сплавления отечественных порошковых композиций / А. И. Хаймович, В. Г. Смелов, В. В. Кокарева, А. В. Сотов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2018. – Т. 20, № 6(86). – С. 33-40.</p> <p>15. Оптимизация селективного лазерного сплавления методом оценки множественных параметров качества в двигателестроении / А. И. Хаймович, В. И. Санчугов, И. С. Степаненко, В. Г. Смелов // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. – 2018. – Т. 20, № 6(86). – С. 41-46.</p>
--	--	--	--	--