

«Інноваційні технології підвищення ресурсу несучих елементів газотурбінних двигунів»

Лавріненко Антон Дмитрович  
Уланов Сергій Олександрович  
Зілінський Андрій Іванович

*Scopus:*  
Ulanov, S.  
*Author ID: 57144705200*  
Zilinskiy, A.  
*Author ID: 57204423082*

№ п.п.	Назва статті (монографії), автори, назва видання, рік, том, сторінка або DOI	Кількість посилань згідно бази даних		
		Web of Science	Scopus	Google Scholar
1	Visualization research on the influence of an ultrasonic degassing system on the operation of a hydraulic gear pump / [J. Stryczek, I. A. Gryshko, A. I. Zilinskiy та ін.]. // MATEC y Web of Conferences. – 2018. – №211. – С. 1–7. <a href="https://doi.org/10.1051/matecconf/201821103005">https://doi.org/10.1051/matecconf/201821103005</a>	1	5	6
2	Echnological support of the gas-turbine engine parts bearing capacity by plastic deformation / A. Kachan, S. Ulanov, E. Berezovsky // Metallurgical and Mining Industry. – 2015. – № 11. – P. 183 – 187 <a href="https://www.metaljournal.com.ua/assets/Journal/english-edition/MMI_2015_11/026Alexey_Kachan.pdf">https://www.metaljournal.com.ua/assets/Journal/english-edition/MMI_2015_11/026Alexey_Kachan.pdf</a>	-	1	2
3	Титов В.А. Особенности алмазного выглаживания сплава ВТ-22 с дополнительным ультразвуковым воздействием на инструмент / В.А. Титов, В.А. Никитенко, А.В. Титов, А.Д. Лавриненков // Обработка материалов давлением. 2009. - №1(20). – С. 166-172. <a href="http://www.dgma.donetsk.ua/science_public/omd/1(20)2009.pdf">http://www.dgma.donetsk.ua/science_public/omd/1(20)2009.pdf</a>	-	-	8
4	Титов А.В. Некоторые особенности формирования свойств поверхностного слоя при ультразвуковом выглаживании / А.В. Титов, А.Д. Лавриненков, Ю.А. Хохлова // Вестник Национального технического университета Украины «Киевский политехнический институт». - 2009. – №56. – С. 140–147. <a href="https://ela.kpi.ua/bitstream/123456789/6615/1/140_56.PDF">https://ela.kpi.ua/bitstream/123456789/6615/1/140_56.PDF</a>	-	-	6
5	Лавриненков А.Д. Расчет амплитудно-частотных характеристик ультразвуковых преобразователей продольных и продольно-крутильных колебаний с помощью пакета Abaqus. // Компьютерные исследования и моделирование. – Москва. - Том 6. - №6. 2014 – С. 957-968. <a href="https://doi.org/10.20537/2076-7633-2014-6-6-955-966">https://doi.org/10.20537/2076-7633-2014-6-6-955-966</a>	-	-	3
6	Лавриненков А.Д. Оценка параметров качества поверхности деталей из титановых сплавов после ультразвукового (УЗ) выглаживания с применением металлосодержающей смазки / А.Д. Лавриненков, В.А. Титов, И. Г. Лавренко, А. Д. Коваль // Научный журнал «Известия КГТУ». - №34. – 2014. – С. 197-205 <a href="http://www.klgtu.ru/science/magazine/news_kstu/2014_34/">http://www.klgtu.ru/science/magazine/news_kstu/2014_34/</a>	-	-	3

7	Лавриненков А.Д. Особенности влияния металлосодержащей смазки на контактное взаимодействие инструмента с поверхностью детали при ультразвуковом выглаживании титановых сплавов / А.Д. Лавриненков, В.А. Титов, , О.В. Герасимова // Проблемы тертя та зношування. - №3(64). – 2014. – С. 40-51. <a href="http://jrn1.nau.edu.ua/index.php/PTZ/article/view/8600">http://jrn1.nau.edu.ua/index.php/PTZ/article/view/8600</a>	-	-	3
8	The Impact of Static Pressure on the Intensity of Ultrasonic Cavitation in Aqueous Media / О. F. Luhovskyi, I. A. Gryshko, A. I. Zilinskiy, A. I. Patsola. // Journal of Water Chemistry and Technology. – 2018. – №40. Issue3. С. 143–150. <a href="https://doi.org/10.3103/S1063455X18030050">https://doi.org/10.3103/S1063455X18030050</a>	-	-	3
9	Повышение эксплуатационных характеристик лопаток компрессора высокого давления из сплава ЭП718-ИД / Д. В. Павленко, Г. И. Пейчев, В. Ю. Коцюба, Я. Е. Бейгельзимер, Э. В. Кондратюк, Д. В. Ткач, С. Д. Зиличихис, М. А. Гребенников, С. А. Уланов // Авиационно-космическая техника и технология. - 2014. - № 10. - С. 53–60. <a href="https://khai.edu.ua/nauka/naukovi-vidannya/aviacijno-kosmichna-tehnika-i-tehnologiya/arhiv4/">https://khai.edu.ua/nauka/naukovi-vidannya/aviacijno-kosmichna-tehnika-i-tehnologiya/arhiv4/</a>	-	-	2
10	Математическое моделирование влияния технологической наследственности финишных методов обработки на предел выносливости деталей ГТД / А. Я. Качан, С. А. Уланов // Вестник двигателестроения. - 2015. - № 1. - С. 81-86. <a href="http://journal.zntu.edu.ua/vd/files/VD12015/VD(1)_2015.pdf">http://journal.zntu.edu.ua/vd/files/VD12015/VD(1)_2015.pdf</a>	-	-	1
11	Технологическое обеспечение несущей способности деталей ГТД пластическим деформированием / А. Я. Качан, С. А. Уланов, Е. К. Березовский // Обработка материалов давлением. - 2015. - № 2. - С. 141-146. <a href="http://www.dgma.donetsk.ua/science_public/omd/texts.html">http://www.dgma.donetsk.ua/science_public/omd/texts.html</a>	-	-	1
<b>Загальна кількість цитувань</b>		1	6	38
<b>h-індекс робіт</b>		1	2	7