

Дані про цитування праць виконавців, які ввійшли до представленої роботи

«Розвиток методів забезпечення вібраційної надійності систем з конструктивною симетрією та їх складових»

(Автори: к.т.н. Савченко К.В., к.т.н. Кабанник С.М., к.т.н. Деркач О.Л.)

1. Savchenko, K. V. Scopus author ID: 56462744200, Web of Science ResearcherID: L-2488-2016, Google Scholar profile: wGfzZioAAAAJ

2. Kabannik, Serhii N. Scopus author ID: 57202132991, Web of Science ResearcherID: AAF-8907-2021, Google Scholar profile: txjF_4AAAAJ

3. Derkach, Oleh L. Scopus author ID: 57217115124, Web of Science ResearcherID: H-2074-2014, Google Scholar profile: G84CPJIAAAAAJ

№ п.п.	Назва статті (монографії), автори назви видання, рік, том, сторінка або DOI	Кількість посилань згідно бази даних		
		Web of Science	Scopus	Google Scholar
1	Influence of the orientation of shroud contact surfaces on the static stress state of turbine rotor blades By: Savchenko K.V., Zinkovskii A.P., Tokar' I.G., Kruglii Y.D. STRENGTH OF MATERIALS, Volume 46, Issue 4, Pages 493–502, Published July 2014.	7	11	16
2	Determination of contact interaction influence on forced vibrations of shrouded blades (Conference Paper) By: Savchenko K., Zinkovskii A., Tokar I. 25th International Congress on Sound and Vibration 2018, ICSV 2018: Hiroshima Calling, Volume 5, 2018, Pages 2635-2640.	-	3	3
3	Influence of modeling of contact interaction conditions on spectrum of natural vibration frequencies of blade assembly (Conference Paper) By: Zinkovskii A., Savchenko K., Kruglii Y. 23rd International Congress on Sound and Vibration 2016, ICSV 2016, Volume 1, 2016, Pages 289-293.	-	2	3
4	Rapid method of predicting the subsonic flutter stability of AGTE axial-flow compressor blade cascades. part 1. physical backgrounds of the method By: Stel'makh A.L., Zinkovskii A.P., Kabannik S.N. STRENGTH OF MATERIALS, Volume 51, Issue 2, Pages 175-182, Published 15 March 2019.	-	1	4
5	Determination of the subsonic flutter stability boundary of blade rows at large angles of attack By: Kabannik S.N., Zinkovskii A.P., Stel'makh A.L. STRENGTH OF MATERIALS, Volume 50, Issue 2, Pages 254-263, Published 1 March 2018.	-	1	3
6	Nonstationary vibrations of a beam with electro-viscoelastic dissipative patches By: Dubenets V.G., Savchenko O.V., Derkach O.L. VISNYK OF CHERNIHIV STATE TECHNOLOGICAL UNIVERSITY, 2013, Volume 67, Issue 3, Pages 53-61.	-	-	5

7	Алгоритм реализации метода экспресс – оценки устойчивости к дозвуковому решеточному флаттеру лопаточных венцов компрессоров Автори: Кабанник С.М., Стельмах А.Л., Зіньковський А.П. АВІАЦІЙНО-КОСМІЧНА ТЕХНІКА І ТЕХНОЛОГІЯ, 2014, Том 115, № 8, С. 131-137.	-	-	4
8	Аэродинамическое усовершенствование стенда для исследования решеток профилей при больших углах натекания дозвукового потока Автори: Кабанник С.М., Цимбалюк В.А. ВІСНИК ДВИГУНОБУДУВАННЯ, 2015, № 2, С. 160-164.	-	-	4
9	Реализация метода экспресс - оценки устойчивости к дозвуковому решеточному флаттеру для изгибной формы колебаний ло-паточных венцов осевых компрессоров ГТД Автори: Кабанник С.М. АВІАЦІЙНО-КОСМІЧНА ТЕХНІКА І ТЕХНОЛОГІЯ, 2015, Том 124, № 7, С. 90-93.	-	-	4
10	Нестационарні коливання конструкцій з електров'язкопружними дисипативними накладками Автори: Дубенець В.Г., Савченко О.В., Деркач О.Л. ВІБРАЦІЇ В ТЕХНІЦІ ТА ТЕХНОЛОГІЯХ, 2015, Том 77, № 1, С. 15-21.	-	-	2
11	Влияние условий сопряжения бандажных полок на спектр собственных частот колебаний лопаточного венца Автори: Савченко К.В. ВІБРАЦІЇ В ТЕХНІЦІ ТА ТЕХНОЛОГІЯХ, 2015, Том 77, № 1, С. 111-116.	-	-	1
12	Учет систематических погрешностей измерения аэродинамической силы при изгибных колебаниях лопаточного профиля Автори: Кабанник С.М., Цимбалюк В.А., Зіньковський А.П. ВІСНИК ДВИГУНОБУДУВАННЯ, 2017, № 1, С. 43-50.	-	-	1
13	Special features of the measurement of aerodynamic forces on an airfoil under flexural vibrations (Conference Paper) By: Kabannik S., Tymbalyuk V. XV Conference “Power system engineering, ther-modynamics & fluid flow”, Pilsen, Czech Republic, 2016.	-	-	1
Загальна кількість цитувань		7	18	51
h-індекс робіт		1	2	4