

Дані про цитування праць виконавців, які ввійшли до представленої роботи

КОМПЛЕКС ДОСЛІДЖЕНЬ І РОЗРОБОК З ПІДВИЩЕННЯ ТЕПЛОГІДРАВЛІЧНОЇ ЕФЕКТИВНОСТІ ТА НАДІЙНОСТІ ЕНЕРГЕТИЧНИХ УСТАНОВОК

Автори: **ПИСЬМЕННИЙ Є.М.** – доктор технічних наук, професор, декан теплоенергетичного факультету Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" (Pismennyi, E., Pis'menny, E. N., Pis'mennyj, E. N., Pis'mennyu, Eu N. Ідентифікатор автора: 55232334900); **КОРОЛЬОВ О.В.** – доктор технічних наук, професор, професор кафедри атомних електричних станцій Одеського національного політехнічного університету (Korolev, A. V. Ідентифікатор автора: 7202193697, 6602922929); **КОЗЛОВ І.Л.** – доктор технічних наук, доцент, професор кафедри технології води та палива Одеського національного політехнічного університету (Kozlov, I. L. Ідентифікатор автора: 56193453800, 57190436396); **ОБОРСЬКИЙ Г.О.** – доктор технічних наук, професор, ректор Одеського національного політехнічного університету (Oborsky, Gennadiy, Oborskij, G. A. Ідентифікатор автора: 6504506272); **ПАВЛИШИН П.Я.** – т.в.о. президента ДП НАЕК ЕНЕРГОАТОМ (Pavlyshyn Pavel Y.); **ГЕРШУНІ О.Н.** – кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, старший науковий співробітник кафедри атомних електричних станцій і інженерної теплофізики Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" (Gershuni, Alexander N., Gershuni, A. N. Ідентифікатор автора: 6602560350); **НІЩИК О.П.** – кандидат технічних наук, старший науковий співробітник, старший науковий співробітник кафедри атомних електричних станцій і інженерної теплофізики Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" (Nishchik, Alexander P.; Nishchik, A. P.; Nishchuk, Oleksandr. Ідентифікатор автора: 6506684541); **РОЗУМОВСЬКИЙ В.Г.** – кандидат технічних наук, старший науковий співробітник кафедри атомних електричних станцій і інженерної теплофізики Національного технічного університету України "Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського" (Razumovskiy, Victor G.; Razumovskiy, V. G. Ідентифікатор автора: 6507580545)

№	Назва статті (монографії), автори, назва видання, рік, том, сторінка або DOI	Кількість посилань згідно бази даних		
		Web of Science	Scopus	Google Scholar
1.	Heat transfer to supercritical water in gaseous state or affected by mixed convection in vertical tubes By: Pis'menny, E.N.; Razumovskiy, V.G.; Maevskiy, E.M. et al. 14 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUCLEAR ENGINEERING Proceedings, ICONE Volume 2 Paper No: ICONE14-89483 Pages: 523-530 Published: SEP 2008 doi.org/10.1115/ICONE14-89483		31	48
2.	Local heat transfer and hydraulic behavior in turbulent channel flow of water at supercritical pressure By: Razumovskiy, V.G.; Ornatskiy, A.P.; Mayevskiy, Ye.M. HEAT TRANSFER. SOVIET RESEARCH Volume 22 Issue: 1 Pages: 91-102 Published: 1990		17	18
3.	Heat transfer to supercritical water in vertical 7-ROD bundle By: Razumovskiy, V.G., Pismennyy, E.N., Koloskov, A.E. et al. 16 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUCLEAR ENGINEERING, PROCEEDINGS, ICONE Paper No. ICONE16-48954 Pages: 963-969 Published: JUN 2009 doi.org/10.1115/ICONE16-48954		16	19

4.	An asymptotic approach to generalizing the experimental data on convective heat transfer of tube bundles in crossflow By: Pis'mennyi, E.N. INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER Volume 54 Issues 19-20 Pages: 4235-4246 Published: SEP 2011 doi.org/10.1016/j.ijheatmasstransfer.2011.05.021	10	11	13
5.	Heat transfer to supercritical water in vertical annular channel and 3-rod bundle By: Razumovskiy, V.G.; Pis'mennyy, Eu.N.; Koloskov, A.Eu. et al. 17 th INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUCLEAR ENGINEERING, PROCEEDINGS, ICONE, Paper No. ICONE17-75212 Pages: 233-238 Published: FEB 2010 doi.org/10.1115/ICONE17-75212	1	11	7
6.	Experimental Heat Transfer in an Annular Channel and 3-Rod Bundle Cooled With Upward Flow of Supercritical Water By: Razumovskiy, V. G.; Pis'mennyi, Eu. N.; Sidawi, Kh. et al. JOURNAL OF NUCLEAR ENGINEERING AND RADIATION SCIENCE Paper No: NERS-15-1117 8 pages Volume 2 Issue 1 Published: JAN 2016 doi.org/10.1115/1.4031818	3	8	3
7.	Heat transfer to water at supercritical parameters in vertical tubes, annular channels, 3- and 7-rod bundles Be: Razumovskiy, V.G., Mayevskiy, E.M., Koloskov, A.E., Pis'Mennyi et al. 21 st INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUCLEAR ENGINEERING, PROCEEDINGS, ICONE Volume 4 Paper No: ICONE21-16442, V004T09A090 8 pages Published: FEB 2014 doi.org/10.1115/ICONE21-16442		6	9
8.	Regularities of flow and heat transfer at the surface of transversely finned tubes By; Pis'mennyi, E.N. INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, Volume 55 Issue 19-20 Pages: 5016-5031 Published: SEP 2012 doi.org/10.1016/j.ijheatmasstransfer.2012.04.049	5	5	7
9.	Study of flow on the surface of fins on cross-finned tubes By: Pis'mennyi, E.N. JOURNAL OF ENGINEERING PHYSICS Volume 47 Issue 1 Pages: 761-765 Published: JUL 1984 doi:10.1007/BF00832588		5	5
10.	Heat transfer enhancement at tubular transversely finned heating surfaces By: Pis'Mennyi, E.N. INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER Volume 70 Pages: 1050-1063 Published: MAR 2014 doi.org/10.1016/j.ijheatmasstransfer.2013.11.013	2	5	3

11.	<p>Heat transfer in the evaporation zone of aluminum grooved heat pipes By: Pis' mennyi E.N.; Khayrnasov S.M.; Rassamakin B.M. INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER Volume 127 Part C Pages: 80-88 Published: Dec 2018 doi.org/10.1016/j.ijheatmasstransfer.2018.07.154</p>		5	6
12.	<p>Universal relations for calculation of the drag of transversely finned tube bundles By: Pis'Mennyi, E.N.; Terekh, A.M.; Polupan, G.P. et al. INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, Volume 73 Pages: 293-302 Published: JUN 2014 doi.org/10.1016/j.ijheatmasstransfer.2014.02.013</p>	4	4	9
13.	<p>Special features of flow and heat transfer in staggered bundles of transversely finned tubes By: Pis'mennyi, E.N. JOURNAL OF ENGINEERING PHYSICS (ENGLISH TRANSLATION OF INZHENERNO-FIZICHESKII ZHURNAL) Volume 60 Pages: 676-681 Published: 1991 doi.org/10.1007/BF00871502</p>		4	9
14.	<p>Correlation of experimental data on convective heat transfer and aerodynamic drag in bundles of transversely finned tubes By: Migay, V.K.; Bystrov, P.G.; Pis'Mennyi, Ye.N. et al. HEAT TRANSFER. SOVIET RESEARCH Volume 22 Number 4 Pages: 433-444 Published: JUL 1990</p>		4	6
15.	<p>Investigation of the structural and hydrodynamic characteristics of the wicks of heat pipes By: Semena, M.G.; Kostornov, A.G.; Gershuni, A.N. et al. HIGH TEMPERATURE SCIENCE Volume 13 Issue1 Pages: 137-140 Published: SEP 1975</p>		4	4
16.	<p>HTC correlation applications to supercritical water flowing upward in a vertical annular channel and 3-ROD bundle By: Sidawi, K., Piro, I., Razumovskiy, V.G., Pis'mennyi, Eu.N. et al. 23th INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUCLEAR ENGINEERING PROCEEDINGS ICONE23-1743 Volume 48 Issue 11 Paper ID: ICONE23-1743 Published: JAN 2015 inis.iaea.org/search/search.aspx?orig_q=RN:48025088</p>		4	2
17.	<p>Generalized method for convective heat transfer calculation in transversely streamed tube bundles with external ring and spiral-strip fins By: Pis'mennyj, E.N.; Terekh, A.M. TEPLOENERGETIKA Issue 5 Pages: 52-56 Published: MAY 1993.</p>		3	
18.	<p>Specific features of flow and heat transfer in staggered bundless of cross-finned tubes By: Pis'mennyj, E.N. JOURNAL OF ENGINEERING PHYSICS (ENGLISH TRANSLATION OF INZHENERNO-FIZICHESKII ZHURNAL) Volume 60 Pages: 676-681 Published: 1991</p>		3	

19.	Calculating heat transfer of multi-row staggered bundles of tubes with transverse finning By: Pis'mennyi, E.N.; Legkii, V.M. THERMAL ENGINEERING (ENGLISH TRANSLATION OF TEPLOENERGETIKA) Volume 31 Issue 6 Pages: 349-352 Published: JUN 1984	2	3	3
20.	Determination of drag coefficients in turbulent flow of water at supercritical pressures in smooth channels By: Razumovskiy, V.G.; Ornatskiy, A.P.; Mayevskiy, Ye.M. et al. FLUID MECHANICS. SOVIET RESEARCH Volume 14 (15) Pages: 1-6 Published: JAN 1985		3	3
21.	Contact angles of wicks for low-temperature heat pipes By: Semena, M.G.; Kostornov, A.G.; Gershuni, A.N. et al. JOURNAL OF ENGINEERING PHYSICS (ENGLISH TRANSLATION OF INZHENERNO-FIZICHESKII ZHURNAL) Volume 28 Issue 2 Pages: 147-150 Published: 1975 link.springer.com/article/10.1007/BF00865831		3	4
22.	Structure parameters of metal-fiber heat pipe wicks By: Semena, M.G.; Nishchik, A.P. JOURNAL OF ENGINEERING PHYSICS PHYSICS (ENGLISH TRANSLATION OF INZHENERNO-FIZICHESKII ZHURNAL) Volume 35 Issue 5 Pages: 1268-1272 Published: 1978 DOI: 10.1007/BF00859673		3	1
23.	A universal relation for calculating convective heat transfer in transversely streamlined bundles of smooth tubes By: Pis'mennyi, E.N. THERMAL ENGINEERING (ENGLISH TRANSLATION OF TEPLOENERGETIKA) Volume 57 Issue 3 Pages: 219-226 Published: 2010. doi.org/10.1134/S0040601510030055		2	4
24.	The effectiveness of disk finning in tubular convective heat exchangers under cross-flow conditions By: Pis'mennyi, E.N. THERMAL ENGINEERING Volume 43 Issue 9 Pages: 749-753 Published: 1996		2	4
25.	Optimization of the ribbing of a new heat exchange surface of flat-oval tubes By: Pis'Mennyi, E.N., Bagrii, P.I., Terekh, A.M. et al/ JOURNAL OF ENGINEERING PHYSICS AND THERMOPHYSICS Volume 86 Pages: 1066-1071 Published: 2013. doi.org/10.1007/s10891-013-0929-5		2	4
26.	Development of advanced high porosity wicks for the high temperature heat pipes of concentrating solar power By: Khairnasov Sergii; Andracka Charles E.; Baturkin Volodymyr; Zaripov Vladlen; Nishchik Oleksandr APPLIED THERMAL ENGINEERING Volume 126 Issue 5 Pages: 1170–1176 Published: Nov 2017 doi.org/10.1016/j.applthermaleng.2017.02.109	2	2	4

27.	<p>High performance felt-metal-wick heat pipe for solar receivers By: Andraka C.E.; Moss T.A.; Baturkin V.; Zaripov V.; Nishchyk O. AIP CONFERENCE PROCEEDINGS Volume 1734 Issue 1 Pages: 030002-1 – 030002-8 Published: May 2016 doi.org/10.1063/1.4949054</p>		2	3
28.	<p>Handbook for Transversely Finned Tube Heat Exchanger Design By: Pis'mennyi, E., Polupan, G., Carvajal-Mariscal et al. HANDBOOK FOR TRANSVERSELY FINNED TUBE HEAT EXCHANGER DESIGN Pages: 1-170 Published: 2016 DOI: 10.1016/C2014-0-02659-7</p>		1	2
29.	<p>On experimental simulation of passive evaporation-and-condensation systems of reactor thermal shielding By: Gershuni, A.N., Nishchik, A.P., Pis'mennyi, E.N., Razumovskiy, V.G. et al. 24th INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUCLEAR ENGINEERING PROCEEDINGS Paper No. ICONE24-61159 6 pages Published: 2016 doi.org/10.1115/ICONE24-61159</p>		1	
30.	<p>Heat transfer of staggered bundles of flat oval tubes in transverse flow By: Kondratyuk, V., Terekh, A., Baranyuk, A., Pis'mennyi, E. EASTERN EUROPEAN JOURNAL OF ENTERPRISE TECHNOLOGIES Volume 1 Issue 8 (73) Pages: 43-48 Published: 2015 doi.org/10.15587/1729-4061.2015.37318</p>		1	
31.	<p>Features of heating hardening reinforced concrete process design and control by the internal heat sources By: Shichireva, J., Oborsky, G., Saveleva, O. EASTERN EUROPEAN JOURNAL OF ENTERPRISE TECHNOLOGIES Volume 2 Issue 5 (68) Pages: 20-24 Published: 2014 doi.org/10.15587/1729-4061.2014.23349</p>		1	2
32.	<p>On distribution of local thermal and mass flow rate parameters of two-phase coolant in the bundle of 7 rods By: Dalipagich, V.A., Mayevskiy, E.M., Razumovskiy, V.G., Pis'mennyi et al. 20th INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUCLEAR ENGINEERING, PROCEEDINGS Paper No: ICONE20-POWER2012-54140 Pages: 79-86 Published: OCT 2013 doi.org/10.1115/ICONE20-POWER2012-54140</p>	1	1	1
33.	<p>Gas-gas heat exchangers based on finned heat pipes By: Gershuni, A., Nishchik, A., Pysmenny, Y. et al. INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT EXCHANGERS Volume 5 Issue 2 Pages: 347-357 Published: 2004</p>		1	12
34.	<p>Definition of the efficiency coefficient of washer ribbing of transverse-baffled tubes of convective heat exchangers By: Pis'mennyj, E.N. TEPLOENERGETIKA Issue 9 Pages: 40-43 Published:1996</p>		1	
35.	<p>Aerodynamic resistance of corridor bundles of finned tubes being laterally flown about By: Legkij, V.M., Pis'mennyj, E.N., Terekh, A.M. TEPLOENERGETIKA Issue 5 Pages: 58-60 Published: MAY 1994</p>		1	

36.	Correlation of experimental data on the drag of bundles of staggered tubes with external circular fins By: Legkiy, V.M., Pis'mennyy, Ye.N. FLUID MECHANICS. SOVIET RESEARCH Volume 16 Issue 2 Pages: 42-47 Published: 1987		1	
37.	Development and introduction of effective waste-heat recovery units based on heat-transfer elements of the evaporation-condensation type By: Gershuni, A.N., Nishchik, A.P. HEAT TRANSFER RESEARCH Volume 30 Issue 4 Pages: 324-329 Published: 1999 DOI: 10.1615/HeatTransRes.v30.i4-6.130		1	2
38.	Compatibility of steel and water in biphasic thermosiphon pumps By: Rudenko, A.I., Gershuni, A.N., Kalabina, L.V. et al. PROTECTION OF METALS (ENGLISH TRANSLATION OF ZASCHITA METALLOV) Volume 25 Issue 6 Pages: 773-775 Published: 1990		1	1
39.	Nitrogen Boiling on Porous Surfaces (kipenie azota na poristoi poverkhosti) By: Levterov, A.I., Semena, M.G., Zaripov, V.K., Gershuni, A.N. TEPLOENERGETIKA Issue 3 Pages: 62-64 Published: 1983		1	
40.	Analytical Investigation of Maximum Heat Transfer Capacity of Heat Pipes (analiticheskoe issledovanie maksimalnoi teploperedayushchei sposobnosti teplovykh trub) By: Semena, M.G., Gershuni, A.N., Rassamakin, B.M. IZVESTIYA VYSSHIKH UCHEBNYKH ZAVEDENIJ I ENERGETICHESKIKH OB"EDINENIJ SNG. ENERGETIKA Issue 5 Pages: 93-97 Published: 1977		1	
41.	Dimensionless method of assessing the conditions of thermal shock to the reactor vessel By: Skalozubov, V.I., Gablaia, T.V., Kozlov, I.L., Leshotnaya, E.S. Nuclear Physics and Atomic Energy Volume 15 Issue 1 Pages 43-49 Published: 2014		1	1
42.	Study and application of heat-transfer surfaces assembled from partially finned flat-oval tubes By: Pis'mennyy E.N. APPLIED THERMAL ENGINEERING Volume 106 Pages: 1075-1087 Published: Aug 2016 doi.org/10.1016/j.applthermaleng.2016.06.081	1	1	4
43.	Теплообмен и аэродинамика пакетов поперечно-оребранных труб : Монография Письменный Е.Н. К.: АЛТЕРПРЕС 243 стр. Оpubл.: 2004			93
44.	Вероятностный анализ безопасности атомных станций : Учебное пособие Бегун В.В.; Горбунов О.В.; Кащенко И.Н.; Зенюк А.Ю.; Письменный Е.Н. и др. К.: Фирма «Вінол» 568 стр. Оpubл.: 2000			52
45.	Аппарат для косвенно-испарительного охлаждения газа Гершуні О.; Майсоценко В.; Камінник О.; Заріпов В.; Ніщик О. и др. US PATENT 4,976,113 Published: 1990			34

46.	Теплотехніка : підручник Драганов Б.Х.; Долінський А.А.; Міщенко А.В.; Письменний Є.М. К.: ІНККОС 504 стор. Опубл.: 2005			28
47.	Влияние разрезки, поворотов и отгибки ребер на теплоаэродинамические характеристики поверхностей теплообмена Письменный Е.Н.; Бурлей В.Д.; Терех А.М. и др. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 25 Номер 1 Стр.: 10-16 Опубл.: 2003			19
48.	Ways for improving the tubular heaters used in gas turbine units By: Pis'mennyi E.N. THERMAL ENGINEERING Volume 59 Issue 6 Pages: 485-490 Published: May 2012 doi.org/10.1134/S0040601512060080			25
49.	Конвективный теплообмен поперечно-омываемых шахматных пакетов плоско-овальных труб Письменный Е.Н.; Кондратюк В.А.; Жукова Ю.В. и др. ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКИЙ ЖУРНАЛ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Номер 2/8 (50) Стр.: 4-8 Опубл.: 2011			23
50.	Структура потока в полукрытых плоских каналах с разрезными стенками элементов охлаждения Письменный Е.Н.; Эпик Э.Я.; Баранюк А.В. и др. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 29 Номер 4 Стр.:45-52 Опубл.: 2007			15
51.	Manual para el cálculo de Intercambiadores de calor y bancos de tubos aletados Pysmennyu Y. REVERTÉ 197 pages Published: 2007			19
52.	Расчет конвективных поперечно-оребрённых поверхностей нагрева. Сборник расчетов Письменный Е.Н. К.: АЛЬТЕРПРЕС 184 стр. Опубл.: 2003			14
53.	Разработка и внедрение эффективных теплоутилизаторов на основе теплопередающих элементов испарительно-конденсационного типа Гершуни А.Н.; Нищик А.П. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 19 Номер 6 Стр. 69-73 Опубл.: 1997			13
54.	Теплообмен плоских пластинчатых поверхностей с разрезным оребрением при вынужденной конвекции Письменный Е.Н.; Бурлей В.Д.; Терех А.М. и др. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 27 Номер 4 Стр.:11-16 Опубл.: 2005			13
55.	Исследование течения на поверхности ребер поперечно-оребрённых труб Письменный Е.Н. ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ Том: 47 Номер 1 Стр.: 28-34 Опубл. 1984			12
56.	Новые эффективные развитые поверхности теплообмена для решения задач энерго - и ресурсосбережения Письменный Е.Н. ПРОМ. ТЕПЛОТЕХНИКА Том. 29 Номер 6 Стр. 7-16 Опубл. 2007			13

57.	Измерение параметров внутренних тепловых процессов по инфракрасным видеопотокам от поверхности детали Оборский Г.А.; Рязанцев В.М.; Шихирева Ю.В. СУЧАСНІ ТЕХНОЛОГІЇ В МАШИНОБУДІВАННІ ЗБ. НАУК. ПРАЦЬ ХАРКІВ: НТУ"ХПИ" Випуск 8 Стр.: 124-132 Опубл.: 2013			8
58.	О выявлении латентных факторов, требующих превентивного срабатывания специализированной системы подпитки водных сред ЯЭУ Дерев'янку О.В.; Королев А.В.; Погосов А.Ю. ЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ Номер 4 (368) Стр. 44-50 Опубл.: 2014			9
59.	Обобщенный метод расчета конвективного теплообмена поперечно-омываемых пучков труб с внешним кольцевым и спиральноленточным оребрением Письменный Е.Н.; Терех А.М. ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА Номер 5 Стр. 52-56 Опубл.: 1993			8
60.	Теплообмінна труба Письменный С.М.; Терех О.М.; Рогачов В.А. и др. ПАТЕНТ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ. УКРАЇНА. № 25025 Опубл.: 25.07. 2007 Бюл. 11			10
61.	Комплекс методов переоценки безопасности атомной энергетики Украины с учетом уроков экологических катастроф в Чернобыле и Фукусиме : монография Скалозубов В.И., Мазуренко А.С.; Козлов И.Л. ОДЕССА: АСТРОПРИНТ 242 стр. Опубл.: 2013			11
62.	Использование инжектора в системе САОЗ для повышения ее функциональной надежности Королев А.В. ЯДЕРНАЯ И РАДИАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ Том12 Номер 2 Стр.: 38-39 Опубл.: 2009			7
63.	Пульсационные явления в закрытых двухфазных термосифонах Кравец В.Ю.; Письменный Е.Н.; Коньшин В.И. ЗБІРНИК НАУК. ПРАЦЬ СНУЯЕ ТА П Севастополь Вип 4 (32) Стр. 39-46 Опубл.: 2009			10
64.	Теплообмен плоских поверхностей с сетчато-проволочным оребрением при вынужденной конвекции Письменный Е.Н.; Рогачев В.А.; Терех А.М. и др. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том.24 Выпуск 4 Стр.: 71-78 Опубл.: 2002			10
65.	Теплоаэродинамическая эффективность трубчатых поверхностей нагрева регенераторов ГТУ Письменный Е.Н.; Терех А.М.; Семеняко А.В. и др. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 32 Выпуск 4 Стр.: 63-73 Опубл.: 2010			7
66.	Аэродинамическое сопротивление поперечно-омываемых коридорных пучков труб с разрезным оребрением Шаповал О.Е.; Письменный Е.Н.; Терех А.М. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 23 Выпуск 4-5 Стр.: 63-68 Опубл.: 2001			8

67.	<p>Построение эффективных систем управления надежностью сложных технических систем Оборский Г.А. ТРУДЫ ОДЕССКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА Выпуск 1(10) Стр.: 27-30 Оpubл. 2000</p>			4
68.	<p>Особенности скачка давления в пароводяных инжекторах Королев А.В. ЭНЕРГЕТИКА. ИЗВЕСТИЯ ВУЗОВ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ОБЪЕДИНЕНИЙ СНГ Номер 6 Стр.: 42-47 Оpubл.: 2009</p>			8
69.	<p>Культура безопасности в ядерной энергетике Бегун В.В.; Широков С.В.; Бегун С.В.; Письменный Е.Н. и др. К: ПП «ФИРМА ГРАНМНА» 563 стр. ОПУБЛ.: 2012</p>			5
70.	<p>Равноразвитые поверхности теплообмена и методика численных исследований их теплогидравлических характеристик Письменный Е.Н.; Баранюк А.В.; Вознюк М.М. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА ТОМ 34 Выпуск 1 Стр. 45-54 Оpubл.: 2012</p>			9
71.	<p>Пути совершенствования трубчатых воздухонагревателей ГТУ Письменный Е.Н. ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА Выпуск 6 Стр.: 67-72 Оpubл.: 2012</p>			9
72.	<p>Влияние режимных факторов на теплопередающие характеристики двухфазных термосифонов Кравец В.Ю.; Письменный Е.Н.; Коньшин В.И. ЗБІРНИК НАУК. ПРАЦЬ СНУЯЕ ТА П Севастополь Том 4 Вып. 36 Стр.: 41-49 Оpubл.: 2010</p>			8
73.	<p>Теплообмен и аэродинамическое сопротивление малорядных пучков плоско-овальных труб с неполным оребрением Письменный Е.Н.; Терех А.М.; Баранюк А.В. и др. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА ТОМ 32 Выпуск 5 Стр. 34-41 Оpubл.: 2010</p>			6
74.	<p>Тепловая эффективность поверхности с пластинчато-просеченным оребрением Письменный Е.Н.; Бурлей В.Д.; Баранюк А.В. и др. ТРУДЫ ЧЕТВЕРТОЙ РОССИЙСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО ТЕПЛООБМЕНУ (РНКТ-4). М.: ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ МЭИ Том 6, Стр.: 281-284 Оpubл.: 2006</p>			8
75.	<p>Теплоаэродинамические характеристики пучков труб с сегментным оребрением Письменный Е.Н.; Терех А.М.; Матвиенко О.Е. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 21 Выпуск 4-5 Стр.: 76-79 Оpubл.: 1999</p>			7
76.	<p>Локальный теплообмен в пакетах поперечно-оребранных труб Письменный Е.Н.; Терех А.М. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 15 Выпуск 3 Стр.: 45-55 Оpubл.: 1993</p>			7
77.	<p>Энергоэкономическая эффективность утилизации теплоты Гершуни А.Н.; Нищик А.П. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 31 Выпуск 2 Стр.: 82-86 Оpubл.: 2009</p>			8

78.	<p>Heat transfer to water at supercritical parameters in vertical tubes, annular channels, 3-and 7-rod bundles By: Razumovskiy V.G.; Mayevskiy E.M.; Koloskov A.E.; Pis'mennyi E.N. et al. 21st INTERNATIONAL CONFERENCE ON NUCLEAR ENGINEERING Paper No: ICONE21-16442 V004T09A090 8 pages Published: FEB 2014 doi.org/10.1115/ICONE21-16442</p>			9
79.	<p>Течение на поверхности плоско-овальных труб с поперечным оребрением Семеняко А.В.; Письменный Е.Н. ТРУДЫ XVII ШКОЛЫ-СЕМИНАРА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ ПОД РУКОВОДСТВОМ АКАДЕМИКА РАН А.И ЛЕОНТЬЕВА Том 2 Стр.: 132-135 Оpubл.: МАЙ 2009</p>			4
80.	<p>Теплообмінна труба Письменный Е.М.; Терех О.М.; Рогачов В.А. и др. ДЕКЛАРАЦІЙНИЙ ПАТЕНТ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ. УКРАЇНА. № 4871 Оpubл.: 15.02.2005 Бюл 2.</p>			5
81.	<p>Среднеповерхностный теплообмен в поперечно-омываемых коридорных пучках труб с разрезным спиральноленточным оребрением Терех А.М.; Шаповал О.Е.; Письменный Е.Н. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 23 Выпуск 1-2 Стр.: 35-41 Оpubл. 2001</p>			6
82.	<p>Возможности совершенствования компьютерных систем контроля АЭС на основе методов искусственного интеллекта Шараевский И.Г.; Письменный Е.Н.; Домашев Е.Д. и др. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 22 Выпуск 1 Стр 70-77 Оpubл.: 2000</p>			7
83.	<p>Конструктивные методы повышения теплоаэродинамической эффективности трубчатых поперечно-оребрённых поверхностей теплообмена. Часть 3. Поверхности из профилированных труб Письменный Е.Н.; Терех А.М. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 21 Выпуск 6 Стр. 5-11 Оpubл.: 1999</p>			9
84.	<p>Особенности течения и теплообмена в шахматных пучках поперечно-оребрённых труб Письменный Е.Н. ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ Том 60 Выпуск 6 Стр.: 895-902 Оpubл.: 1991</p>			6
85.	<p>A Study of Flow on the Fin Surface of Transversely Finned Tubes Pis'mennyi E.N. INZH. FIZ. ZH Volume 47 Issue 1 Pages 28-34 Published: 1984</p>			5
86.	<p>Метод визуализации течения газового потока на поверхности тел различной формы Руденко А.И.; Терех А.М.; Семеняко А.В.; Нищик А.П. и др. ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКИЙ ЖУРНАЛ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Том 1 Выпуск 9 (49) Стр.: 51-55 Оpubл.: ФЕВ 2011</p>			5

87.	<p>Study of Structural and Mechanical Properties of Metal Felt Wicks Intended for High Temperature Heat Pipes—Solar Receivers By: Baturkin V.; Kravetz V.; Nischik A. et al. 12th INTERNATIONAL HEAT PIPE CONFERENCE Pages: 547-552 Published: May 19 2002</p>			6
88.	<p>Подпитка парогенератора от надежных источников Королев А.В.; Дерев'янюк О.В. МАТЕРИАЛЫ 3-Й МЕЖДУНАР. НАУЧ.-ПРАКТ. КОНФ. «ПОВЫШЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ И ЭФФЕКТИВНОСТИ АТОМНОЙ ЭНЕРГЕТИКИ», Одесса: НПЦ «Энергоатом» Опубл.: 2012</p>			5
89.	<p>Анализ и моделирование теплоэнергетического оборудования, работающего с двухфазными течениями Королев А.В. ОДЕСА.: АСТРОПРИНТ 456 с. Опубл.: 2010</p>			7
90.	<p>Резервная подпитка парогенераторов АЭС в условиях электрообесточивания энергоблока Королев А.В.; Дерев'янюк О.В. ЯДЕРНА ТА РАДІАЦІЙНА БЕЗПЕКА Номер 2 Стор.: 10-12 Опубл.: 2014</p>			5
91.	<p>Повышение экологической безопасности атомной энергетики Украины в постфукусимский период: монография Скалозубов В.И.; Ващенко В.Н.; Горлая Т.В.; Гудима А.А.; Герасименко Т.В.; Козлов И.Л. ЧОРНОБИЛЬ: ІН-Т ПРОБЛЕМ БЕЗПЕКИ АЕС НАН УКРАЇНИ 280 с. Опубл.: 2012</p>			6
92.	<p>Эффективные теплообменные поверхности из плоскоовальных труб с неполным оребрением Письменный Е.Н. ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА Выпуск 4 Стр.: 7-12 Опубл.: 2011</p>			4
93.	<p>Estudio comparativo de los métodos del cálculo de la transferencia de calor en bancos de tubos By: Pysmennyu Y.; Polupan G.; Carvajal-Mariscal I. et al. CIENTÍFICA Volume 14 Issue 1 Published: 2010</p>			4
94.	<p>Обобщение экспериментальных данных по аэродинамическому сопротивлению продольно-омываемых плоских поверхностей с сетчато-проволочным оребрением Письменный Е.Н.; Рогачев В.А.; Бурлей В.Д. и др. ЭНЕРГЕТИКА: ЭКОНОМИКА, ТЕХНОЛОГИИ, ЭКОЛОГИЯ Выпуск 1 С тр.: 97-101 Опубл.: 2006</p>			7
95.	<p>Введение в методы оптимизации и теорию технических систем Усов А.В.; Оборский Г.А.; Морозов Ю.А. и др. ОДЕССА: АСТРОПРИНТ 496 с. Опубл.: 2005</p>			6
96.	<p>Повышение теплотехнической надежности оборудования АЭС Королев А.В. ТРУДЫ ОДЕССКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА (pratsi.opu.ua) Том 29 Номер 1 Стр.: 103-105 Опубл.: 2008</p>			4

97.	Экстраординарные теплогидравлические процессы в ЯЭУ и энергоинформационные возможности их автоматической аттенюации Дерев'янюк О.В.; Королев А.В.; Погосов А.Ю. МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЖУРНАЛ Том 1 Номер 12 Стр.: 79-81 Опубл.: 2013			4
98.	Роторные элементы комбинированных турбонасосных агрегатов для автоматизированной системы аварийной подпитки теплообменного оборудования АЭС Дерев'янюк О.В.; Королев А.В.; Погосов А.Ю. ЯДЕРНА ТА РАДІАЦІЙНА БЕЗПЕКА Номер 4 Стор.: 31-35 Опубл.: 2014			2
99.	Optimization of finning of new heat transfer surface assembled from partially finned flat-oval By: Pis'mennyi E.N. ENGINEERING PHYSICS JOURNAL Volume 86 Issue 5 Pages: 1002-1007 Published: 2013			2
100	Теплообмін пучків труб з рівнорозвиненою поверхнею Письменный С.М.; Рогачов В.А.; Терех О.М. и др. ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКИЙ ЖУРНАЛ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Том 1 Выпуск 8 Стр.: 29-33 Опубл.: 2013			9
101	Efficient heat-transfer surfaces assembled from partially finned flat-oval tubes By: Pis'mennyi E.N. THERMAL ENGINEERING Volume 58 Issue 4 Pages: 277-282 Published: 2011			4
102	Інтенсивність теплоотдачи в зоні испарення мініатюрних теплових труб Кравец В.Ю.; Письменный Е.Н.; Некрашевич Я.В. и др. ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКИЙ ЖУРНАЛ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Том 6 Выпуск 8 Стр.: 26-31 Опубл.: 2011			3
103	New heat transfer surfaces assembled from partially finned flat-oval tubes By: Pis'mennyi E.N. THESES OF THE REPORT VI MINSK INTERNATIONAL HEAT AND MASS TRANSFER FORUM Pages: 19-23 Published: May 2008			2
104	New effective advanced heat transfer surfaces for solving the problems of energy and resource saving By: Pis'mennyi E.N. INDUSTRIAL HEAT ENGINEERING Volume 29 Issue 5 Pages: 7-16 Published: 2007			3
105	Теплоотводящая поверхность с пластинчато-просечным ребрением при низкоскоростном обдуве Письменный Е.Н.; Рогачев В.А.; Баранюк А.В. и др. ТЕХНОЛОГИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЕ В ЭЛЕКТРОННОЙ АППАРАТУРЕ Выпуск 4 Стр.: 43-45 Опубл.: 2005			5

106	A generalized method for calculating convective heat transfer with cross flow over tube banks having external annular and coil-tape finning By: Pis'mennyi E.N.; Terekh A.M. THERMAL ENGINEERING Volume 40 Issue 5 Pages: 394-398 Published: 1993			3
107	Calculation of Heat Transfer in Multirow Staggered Tube Bundles with Transverse Annular Finning By: Pis'mennyi E.N.; Legkii V.M. TEPLOENERGETIKA Issue 6 Pages: 62-65 Published: 1984			3
108	Development of effective heat exchangers based on fined thermosiphons for saving of leaking heat By: Pis'mennyi E.N.; Gershuni A.; Polupan G. et al. PROC. OF 4 th BALTIC HEAT TRANSFER CONFERENCE Pages: 579-586 Published: 2003			3
109	Морфологические модели надежности энергетического оборудования Котенко Н.А.; Оборский Г.А.; Савельева О.С. и др. МОДЕЛЮВАННЯ ТА ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ К.: ІПМЕ ім. Г.Є.Пухова НАН України Випуск 58 Стр.: 70-75 Опубл.: 2010			2
110	Исследование динамики поршневого насоса в нормальном режиме работы и при срыве подачи Королев А.В.; Чжоу Х.Ю. ХОЛОДИЛЬНА ТЕХНІКА ТА ТЕХНОЛОГІЯ Том 52 Номер 5 Стр.: 4-8 Опубл.: 2016			4
111	Новые аппараты подпитки тепломассообменного оборудования в системе управления энергоблоком Деревянко О.В.; Королев А.В.; Погосов А.Ю. ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ. ЭНЕРГЕТИКА. ЭНЕРГОАУДИТ Номер 8 (126) Стр.: 28-34 Опубл.: 2014			3
112	Опыт внедрения теплоутилизаторов из плоскоовальных оребренных труб Письменный Е.Н.; Багрий П.И.; Вознюк М.М. ТРУДЫ ШЕСТОЙ РОССИЙСКОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ ПО ТЕПЛООБМЕНУ Стр.: 1150-1151 Опубл.: 2014			2
113	Оптимизация оребрения новой теплообменной поверхности на основе плоскоовальных труб Письменный Е.Н.; Багрий П.И.; Терех А.М. и др. ИНЖЕНЕРНО-ФИЗИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ Том 86 Випуск 5 Стр. 1002-1007 Опубл.: 2013			3
114	Metodología de cálculo de NOx en generadores de vapor que queman gas natural By.: Jarquin-López G.; Polupan G.; Jiménez-García J.A.; Pysmenny Y. CIENTÍFICA Volume 15 Issue 2 Pages: 93-100 Published: 2011			3
115	Economizer-utilizer from flat-oval tubes with incomplete finning By: Pis' mennyi E.N.; Demchenko V. G., Terekh A.M. et al. EASTERN-EUROPEAN JOURNAL OF ENTERPRISE TECHNOLOGIES Issue 3/1 Pages: 45 Published: Jun 2010			2

116	<p>Экспериментальное исследование гидродинамики плёночного течения в каналах с сеточным покрытием</p> <p>Безродный М.К., Письменный Е.Н.; Туз В.Е. и др. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 31 Выпуск 7 Стр.: 139-143 Оpubл.: 2009</p>			2
117	<p>Узагальнений метод розраху конвективного теплообміну поперечно-омиваних шахових пучків труб плоскоовального профілю з неповним оребренням</p> <p>Письменный С.М., Багрій П.І.; Рогачов В.А. и др. ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКИЙ ЖУРНАЛ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Том 2 Выпуск 3 Стр.: 44-47 Оpubл.: 2008</p>			1
118	<p>Аэродинамическое сопротивление пластинчатых поверхностей с разрезным оребрением при вынужденной конвекции</p> <p>Баранюк А.В.; Письменный Е.Н.; Терех А.М. и др. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА ТОМ 28 Выпуск 4 Стр.: 29-33 Оpubл.: 2006</p>			2
119	<p>Surface-averaged heat transfer from bundles of in-line tubes with cutting spiral-pental finning in the crossflow</p> <p>By: Terekh A.M.; Shapoval O.E.; Pismennyi E.N. PROM. TEPLOTEKH. Volume 23 Issue 1-2 Pages:35-41 Published: 2001</p>			2
120	<p>Features of flow at the cutting fin surface</p> <p>By: Pis'mennyi E.N.; Shapoval O.E.; Terekh A.M. PROM. TEPLOTEKH. Volume 23 Issue 6 Pages: 64-67 Published: 2001</p>			2
121	<p>Drag of bundles of in-line tubes with cutting finning in the crossflow</p> <p>By: Shapoval O.E.; Pismennyi E.N.; Terekh A.M. PROM. TEPLOTEKH Volume 23 Issue 4-5 Pages: 63-68 Published: 2001</p>			2
122	<p>Thermal and aerodynamic characteristics of segment-finned tube bundles</p> <p>By: Pis'mennyi E.N., Terekh A.M.; Matvienko O.E. PROM. TEPLOTEKH. Volume 21 Issue 4-5 Pages: 76-79 Published: 1999</p>			2
123	<p>Определение коэффициента эффективности шайбового оребрения поперечно омываемых труб конвективных теплообменников</p> <p>Письменный Е.Н. ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА Выпуск 9 Стр.: 40-43 Оpubл.: 1996</p>			3
124	<p>A physical model of flow and heat-exchange processes in convective cross-finned surfaces</p> <p>By: Pis'mennyi E.N. INTENSIFICATION OF HEAT EXCHANGE PROCEEDINGS OF THE FIRST RUSSIAN NATIONAL CONFERENCE ON HEAT EXCHANGE Volume 8 Pages: 172-177 Published: 1994</p>			2
125	<p>Системы теплопередачи испарительно-конденсационного типа для атомных энерготехнологий</p> <p>Гершуни О; Ніщик О; Письменный С. К.: НАУКОВА ДУМКА 224 с. Оpubл.: 2012</p>			3

126	<p>Методы управления надежностью технологических систем по параметру "динамическая устойчивость"</p> <p>Оборский Г.А. ВИСОКІ ТЕХНОЛОГІЇ В МАШИНОБУДУВАННІ ЗБ. НАУК. ПРАЦЬ ХАРКІВ: НТУ"ХПИ" Номер 1 (5) Оpubл.: 2002</p>			2
127	<p>Скорость звука в трубопроводе с поверхностным кипением на стенках</p> <p>Королев А.В. ТРУДЫ ОНПУ Том 25 Номер 1 Стр.: 184-186 Оpubл.: 2006</p>			2
128	<p>Исследование системной неустойчивости регулирования уровня методами динамических аналогий</p> <p>Червоненко П.П.; Королёв А.В. ЕЛЕКТРОТЕХНІЧНІ ТА КОМП'ЮТЕРНІ СИСТЕМИ Номер 5 Стр.: 159-163 Оpubл.: 2012</p>			2
129	<p>Теплообмін шахових пакетів плоскоовальних труб в поперечному потоці</p> <p>Кондратюк В.А.; Терех О.М.; Баранюк О.В.; Письменный С.М. ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКИЙ ЖУРНАЛ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Выпуск 1 (8) Стр.: 43-48 Оpubл.: 2015</p>			3
130	<p>Интенсивность теплоотдачи в зоне испарения двухфазного термосифона</p> <p>Кравец В.Ю.; Коньшин В.И.; Письменный Е.Н. СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ И ЭЛЕКТРОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ Том 2 Выпуск 14 Стр.: 30-33 Оpubл.: 2013</p>			2
131	<p>Теплова ефективність шахових пакетів труб різного профілю</p> <p>Письменный С.М.; Кондратюк В.А.; Терех О.М. и др. ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКИЙ ЖУРНАЛ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Том 5 Выпуск 8 Стр.: 40-42 Оpubл.: 2012</p>			2
132	<p>Культура безпеки в ядерній енергетиці</p> <p>Бегун В.В.; Широков С.В.; Бегун С.В.; Письменный С.М. и др. К.: ГРАНМНА 539 стор. Оpubл.: 2012</p>			4
133	<p>Desarrollo de recuperadores de energía para calderas basados en elementos bifásicos</p> <p>By: Polupan G.; Jarquin G.; Carvajal I.; Pysmenny Y. INFORMACIÓN TECNOLÓGICA Volume 22 Issue 5 Pages: 83-90 Published: 2011</p>			1
134	<p>Теплообмен и аэродинамическое сопротивление шахматных пакетов плоско-овальных труб</p> <p>Кондратюк В.А.; Письменный Е.Н.; АМ Терех и др. СОВРЕМЕННАЯ НАУКА: ИССЛЕДОВАНИЯ, ИДЕИ, РЕЗУЛЬТАТЫ, ТЕХНОЛОГИИ, Выпуск 2 Стр.: 5-9 Оpubл.: 2011</p>			2
135	<p>Теплообмен и аэродинамическое сопротивление шахматных пакетов биметаллических труб с конфузальной подгибкой поперечных ребер</p> <p>Письменный Е.Н.; Терех А.М.; Семеняко А.В. и др. ВЕСТНИК "НТУ" ХПИ" Выпуск 10 Стр.: 99-107 Оpubл.: 2011</p>			2
136	<p>Универсальная зависимость для расчета конвективного теплообмена поперечно-обтекаемых пучков гладких труб</p> <p>Письменный Е.Н. ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА Выпуск 3 Стр.: 34-41 Оpubл.: 2010</p>			2

137	Тепло-и массообмен в каналах с сеточным покрытием плёнки жидкости при противоточном движении газа Туз В.Е.; Письменный Е.Н.; Лебедь Н.Л. ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКИЙ ЖУРНАЛ ПЕРЕДОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ Том 4 Выпуск 6 Стр.: 63-68 Оpubл.: 2009			2
138	Исследования структуры потока в межреберных каналах поверхностей с пластинчато-разрезным оребрением методами численного моделирования Баранюк А.В.; Письменный Е.Н.; Семеняко А.В. RESEARCH BULLETIN OF NTUU" KYIV POLYTECHNIC INSTITUTE" Выпуск 5 Стр.: 19-26 Оpubл.: 2008			2
139	Теплообмен в шахматных пучках труб со спирально-ленточным разрезным оребрением Письменный Е.Н.; Терех А.М.; Рогачев В.А. и др. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 27 Выпуск 6 Стр.: 15-22 Оpubл.: 2007			1
140	Состояние и развитие систем расхолаживания и тепловой защиты атомного энергетического оборудования Письменный Е.Н.; Гершуни А.Н.; Нищик А.П. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 25 Выпуск 2 Стр.: 52-57 Оpubл.: 2003			1
141	Исследование характеристик эффективности новой теплоотводящей поверхности с сетчатым оребрением при естественной конвекции Письменный Е.Н.; Рогачев В.А.; Босая Н.В. ПРОМЫШЛЕННАЯ ТЕПЛОТЕХНИКА Том 20 Выпуск 3 Стр.: 30-33 Оpubл.: 1998			1
142	Pressure drop in in-line finned tube bundles under cross flow By: Legkii V.M.; Pis'mennyi E.N.; Terekh A.M. THERMAL ENGINEERING Volume 41 Issue 5 Pages: 385-388 Published: 1994			1
143	Toward calculation of heat-engineering characteristics of two-phase thermosiphons filled with ethylene glycol II. Heat-engineering characteristics By: Rudenko A.I.; Savina V.N.; Nishchik A.P. et al. JOURNAL OF ENGINEERING PHYSICS AND THERMOPHYSICS Volume 71 Issue 2 Pages: 198-201 Published: Mar 1 1998			1
144	Hydraulic resistance and heat-transfer of smooth channels with turbulent-flow of water at supercritical pressure By: Razumovskii, VG; Ornatskii, AP; Maevskii, E.M. THERMAL ENGINEERING Volume 31 Issue 2 Pages: 109-113 Published: 1984	10		10
145	Experimental Research of Valve Tightness at Different Closure Forces By: Bandurko Ivan V. Koroliov Alersandr V. , Pavlyshyn Pavel Y. ЯДЕРНА ТА РАДІАЦІЙНА БЕЗПЕКА Том 4 Номер 80 Стр.: 14-17 Оpubл.: 2018			1
	Загальна кількість цитувань	41	183	1000
	h-індекс робіт	4	6	13