

–Solution describing the natural vibrations of rectangular shallow shells with varying thickness / V. D. Budak, A. Ya. Grigorenko, S.V. Puzyrev // International Applied Mechanics. – 2007. – v. 43, № 4. – P. 432 – 441. – Режим доступа: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10778-007-0040-8>

–V.D. Budak, A. Grigorenko, S.V. Puzyrev Free vibrations of the non-circular cylindrical shells // 10-th International Conference “Modern Building Materials, Structures and Techniques”. – Vilnius Gediminas Technical University: Vilnius, Lithuania. – May 19-21, 2010. – P. 874 – 879. Режим доступа:

[http://leidykla.vgtu.lt/conferences/Konferencija\\_Modern\\_Building\\_2010/004/pdf/0874-0879\\_budak\\_grigorenko\\_et\\_al.pdf](http://leidykla.vgtu.lt/conferences/Konferencija_Modern_Building_2010/004/pdf/0874-0879_budak_grigorenko_et_al.pdf)

–Исследование свободных колебаний гофрированных цилиндрических оболочек / С.В. Пузырев // Теоретическая и прикладная механика. – 2010. – Т. 47, № 1. – С. 106 – 113 – Режим доступа:

[http://www.nbuu.gov.ua/old\\_jrn/natural/Tpm/2010\\_47/content/12\\_Puzir.pdf](http://www.nbuu.gov.ua/old_jrn/natural/Tpm/2010_47/content/12_Puzir.pdf)

–Theoretical-experimental investigation of frequencies of free vibrations of circular cylindrical shells / A. Ya. Grigorenko, S.V. Puzyrev, A.P. Prigoda, V.V. Khorishko. // Journal of Mathematical Sciences. – 2011. – v. 174, № 2. – P. 254-267. – Режим доступа: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10958-011-0295-9>

–Investigation of free vibrations of noncircular cylindrical shells by the spline-collocation method / A. Ya. Grigorenko, S.V. Puzyrev, E. A. Volchek // Journal of Mathematical Sciences. – 2012. – v. 185, № 6. – P. 824-836.

Режим доступа: <http://link.springer.com/article/10.1007/s10958-012-0965-2>.

–О свободных колебаниях гофрированных цилиндрических оболочек переменной толщины / С.В. Пузырев // Наукові праці: Науково-методичний журнал – Комп’ютерні технології, вип. 179, т. 191. – Миколаїв, вид-во ЧДУ ім. Петра Могили, 2012 р. – С. 46-48. – Режим доступа: <http://lib.chdu.edu.ua/pdf/naukpraci/computer/2012/191-179-8.pdf>

– С.В. Пузырев О свободных колебаниях некруговых цилиндрических оболочек с гофрированным эллиптическим сечением // Збірн. наук. праць НУК. – Миколаїв: НУК, 2013. – № 1. – С. 47-52. – Режим доступа: – <http://jnn.nuos.edu.ua/article/view/22063>