

Faculty of Informatics and Applied Mathematics
Chair of Numerical Analysis and Mathematical Modeling
Associate professor

Publications

Article

IMAGE INTERPOLATION USING MIXED SPLINES

E.H.DANOYAN, H.Y.AYUNC

ՀՀ ԳԱԱ և ՀԱՊՀ տեղեկագիր տեխնիկական գիտությունների սերիա 2020 188-195

Article

Influence of boundary conditions on the aero-thermo-elastic stability of a closed cylindrical shell

E H Danoyan, G Y Baghdasaryan, M A Mikilyan, I A Vardanyan, K Melikyan

Journal of Physics: Conference Series 2020 1-10

Article

Математическое моделирование магнитоупругих колебаний композиционных двухслойных пластин с магнитострикционным слоем

Багдасарян Г. Е., Даноян Э. А., Микилян М.А.

ՀՀ ԳԱԱ տեղեկագիր, Մեխանիկա 2018 30-43

Article

Колебания и статическая устойчивость трехслойных магнитострикционных пластин под действием магнитного поля

Г. Е. Багдасарян, Э. А. Даноян, М. А. Микилян

ՀՀ ԳԱԱ գեղարվեստ 2018 72-81

Article

Основные уравнения и граничные условия колебаний и устойчивости трехслойных магнитострикционных пластин в поперечном магнитном поле

Багдасарян Г. Е., Даноян Э.А.

ՀՀ ԳԱԱ տեղեկագիր, Մեխանիկա 2018 31-46

Article

Возбуждение резонансных колебаний параметрического типа в трехслойной магнитострикционной пластинке при помощи гармонического во времени магнитного поля

Багдасарян Г. Е., Даноян Э. А., Микилян М. А

ՀՀ ԳԱԱ տեղեկագիր, Մեխանիկա 2018 28-36

Article

МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МАГНИТОУПРУГИХ КОЛЕБАНИЙ КОМПОЗИЦИОННЫХ ДВУХСЛОЙНЫХ ПЛАСТИН С МАГНИТОСТРИКЦИОННЫМ СЛОЕМОМ

Даноян Э.А., Багдасарян Г.Е., Микилян М.А.

