



VILNIAUS GEDIMINO
TECHNIKOS UNIVERSITETAS
STATYBOS FAKULTETAS

TAIKOMOSIOS MECHANIKOS KATEDRA

VGTU MECHANIKOS INSTITUTAS

LIETUVOS SKAIČIUOJAMOSIOS MECHANIKOS ASOCIACIJA

RESPUBLIKINIS XXVII LIETUVOS SKAIČIUOJAMOSIOS MECHANIKOS ASOCIACIJOS SEMINARAS

2019 m. balandžio 11 d. 12:00 val.
Vilniaus Gedimino technikos universitetas
Senato posėdžių salė (SRA-I 51 kab., Saulėtekio al. 11, Vilnius).

PROGRAMA

12:00 – 12:10 Sveikinimo žodis – doc. dr. Sergejus Borodinas

12:10 – Pranešimų pradžia.

Pranešimui yra skiriama 10 min. Klausimams ir diskusijai po pranešimo – 5 min.

12:10 – 12:25 Olga Chabarova (VGTU, Statybos fakultetas, Taikomosios mechanikos katedra).

Pranešimas:

Olga Chabarova „Apie degeneruoto slankstelio stabilumą“.

12:25 – 12:40 Giedrius Jočbalis (VGTU, Antano Gustaičio Aviacijos institutas).

Pranešimas:

Giedrius Jočbalis „Ryšiai tarp rastrų 3D spausdintoje medžiagoje“.

12:40 – 12:55 Zoubida Sekkate (Sidi Mohammed ben Abdellah University/ Morocco

Vilniaus Gedimino technikos universitetas/ Lithuania).

Pranešimas:

Z. Sekkate, A. Aboutajeddine, A. Seddouki, R. Kačianauskas „Improved Micromechanical models to predict the elastoplastic behavior of composite materials“.

12:55 – 13:10 Andrius Patapavičius (VGTU, Statybos fakultetas, Taikomosios mechanikos katedra).

Pranešimas:

Andrius Patapavičius „Žiedinio skerspjuvio centrifuguotų konstrukcijų, armuotų kompozitine armatūra, tyrimas“.

13:10 – 13:25 Martynas Milaševičius (VGTU, Antano Gustaičio Aviacijos institutas).

Pranešimas:

Martynas Milaševičius „Kvantinio rakto progresas kosmose“.

13:25 – 13:40 Oleksandr Hubanov (VGTU, Mechanikos fakultetas).

Pranešimas:

Oleksandr Hubanov „Mathematical model of mitral valve“.

13:40 – 14:30 Diskusija prie kavos

14:30 Seminaro pabaiga.

Mokslo komiteto pirmininkas
prof. habil. dr. R. Kačianauskas

Organizacinio komiteto pirmininkas
doc. dr. S. Borodinas

Mokslo ir organizacinio komiteto sekretorius
dr. D. Mačiūnas