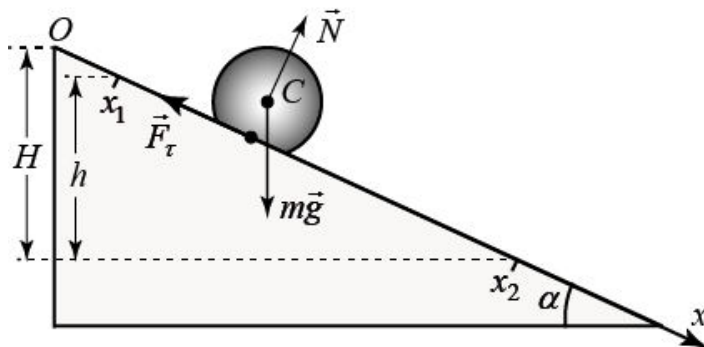


# LUCRARE DE LABORATOR DE ÎNȚIERE

## Verificarea legii conservării energiei mecanice la rostogolirea unei bile pe un uluc înclinat

Îndrumar de laborator la fizică



Chișinău  
2015

**UNIVERSITATEA TEHNICĂ A MOLDOVEI**  
**Facultatea Inginerie și Management în Electronică și**  
**Telecomunicații**

**Catedra Fizică**

**LUCRARE DE LABORATOR**  
**DE ÎNȚIERE**

**Verificarea legii conservării energiei**  
**mecanice la rostogolirea unei bile pe**  
**un uluc înclinat**

**Îndrumar de laborator la fizică**

**Chișinău**  
**Editura „Tehnica-UTM”**  
**2015**

Îndrumarul de laborator este elaborat în conformitate cu programele de studii la fizică pentru Universitatea Tehnică. Sunt formulate scopul și obiectivele lucrării și este prezentat succint materialul teoretic la tema studiată. De asemenea, sunt formulate întrebări de control, răspunsul la care necesită minimul de cunoștințe necesare pentru admiterea la efectuarea lucrării de laborator.

Îndrumarul este destinat studenților tuturor specialităților, secțiilor la zi și cu frecvență redusă.

Autori: conf. univ., dr. A. Rusu  
lector superior C. Pîrțac  
lector superior S. Gutium

Recenzent – conf. univ., dr. S. Rusu

Redactor: E. Gheorghîșteanu

-----  
Bun de tipar 15.06.15.

Hârtie ofset. Tipar RISO

Coli de tipar 1,5.

Formatul hârtiei 60x84 1/16.

Tirajul 55 ex.

Comanda nr.60  
-----

2004, U.T.M., Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 168.

Editura „Tehnica-UTM”

2068, Chișinău, str. Studenților, 9/9

© UTM, 2015

## Bibliografie

1. A. Rusu, S. Rusu. Ciclu de prelegeri. **I. Bazele mecanicii clasice**. Chișinău, Edit. "Tehnica-UTM", 2014, 130 p.
2. A. Rusu, S. Rusu, C. Pîrțac. Prelucrarea datelor experimentale. Îndrumar de laborator la fizică. Chișinău, Secția Redactare și Editare a U.T.M., 2012.
3. A. Rusu, S. Rusu, C. Pîrțac. Lucrări de laborator la mecanică asistate de calculator. Îndrumar de laborator la fizică. Chișinău, Secția Redactare și Editare a U.T.M., 2012.