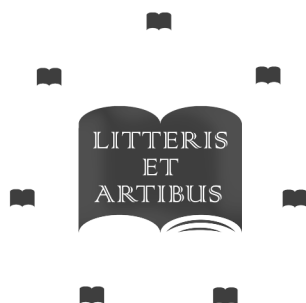




Ministry of Education, Science, Youth and Sports of Ukraine
Lviv Polytechnic National University



**3rd INTERNATIONAL
YOUTH SCIENCE FESTIVAL
"LITTERIS ET ARTIBUS"**

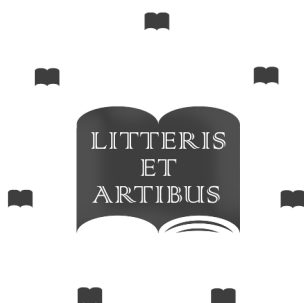
CHEMISTRY AND CHEMICAL TECHNOLOGY

Proceedings
of the 2nd International Conference of Young Scientists
CCT-2011

November 24–26, 2011
Lviv, Ukraine

Lviv
Publishing House of Lviv Polytechnic
2011

Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України
Національний університет “Львівська політехніка”



3^т МІЖНАРОДНИЙ МОЛОДІЖНИЙ
ФЕСТИВАЛЬ НАУКИ
“LITTERIS ET ARTIBUS”

ХІМІЯ ТА ХІМІЧНІ ТЕХНОЛОГІЇ

Матеріали
II Міжнародної конференції молодих вчених
ССТ-2011

24–26 листопада, 2011
Україна, Львів

Львів
Видавництво Львівської політехніки
2011

УДК 004.2:004.3:004.4:004.5:004.6:004.7:004.8:004.9

ББК 32.973

К 637

Організатори конференції:

Національний університет “Львівська політехніка”

Колегія та профком студентів і аспірантів

Рада молодих вчених

ВМГО “Національний студентський союз”

Осередок Ради студентів-політехніків Європи у Львові

Осередок Європейського студентського форуму в Івано-Франківську

Organized by:

Lviv Polytechnic National University

Students' and Post-graduates' Self-government

Young Scientists' Council

All-Ukrainian Youth Public Organization “National Students Union”

Local BEST Group Lviv (Board of European Students of Technology)

AEGEE-Ivano-Frankivs'k (European Students Forum)

Хімія та хімічні технології: Матеріали II Міжнародної конференції молодих вчених
К 637 ССТ-2011. – Львів: Видавництво Львівської політехніки, 2011. – 288 с.

ISBN 978-617-607-160-0

У збірнику опубліковано матеріали конференції, присвяченої проблемам у галузі хімії та хімічних технологій. Видання призначено для науковців, аспірантів, студентів.

УДК 004.2:004.3:004.4:004.5:004.6:004.7:004.8:004.9

ББК 32.973

*Відповідальний за випуск – О.Л. Березко
Матеріали подано у авторській редакції*

ISBN 978-617-607-160-0

© Національний університет
“Львівська політехніка”, 2011