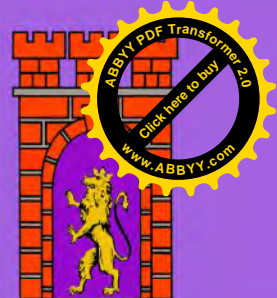




*National Scientific-Technical Internet
Conference with International Participation*
*Національна науково-технічна
інтернет-конференція з міжнародною участю*



***ACTUAL PROBLEMS OF SYNTHESIS AND CREATION OF
NEW BIOLOGICALLY ACTIVE
COMPOUNDS AND PHARMACEUTICAL DRUGS***

***АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ СИНТЕЗУ І СТВОРЕННЯ
НОВИХ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ
СПЛУК ТА ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ***



Proceedings and Collection of Scientific Articles
Матеріали доповідей та збірник наукових статей



23-25 April 2013, Lviv, Ukraine

Lviv Polytechnic National University Institutional Repository <http://ena.lp.edu.ua>



**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНИЙ ФОНД ФУНДАМЕНТАЛЬНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ
МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ «ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА»
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ІМЕНІ ДАНИЛА ГАЛИЦЬКОГО
MINISTRY OF EDUCATION AND SCIENCE, YOUTH AND SPORT OF UKRAINE
STATE FUND FOR FUNDAMENTAL RESEARCHES
MINISTRY OF HEALTH CARE OF UKRAINE
LVIV POLYTECHNIC NATIONAL UNIVERSITY
DANYLO HALYTSKY LVIV NATIONAL MEDICAL UNIVERSITY**

*National Scientific-Technical Internet Conference with International Participation
Національна науково-технічна інтернет-конференція
з міжнародною участю*

**ACTUAL PROBLEMS OF SYNTHESIS AND
CREATION OF NEW BIOLOGICALLY ACTIVE
COMPOUNDS AND PHARMACEUTICAL DRUGS**

**АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ СИНТЕЗУ І СТВОРЕННЯ
НОВИХ БІОЛОГІЧНО АКТИВНИХ СПЛУК ТА
ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ**

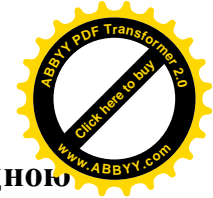
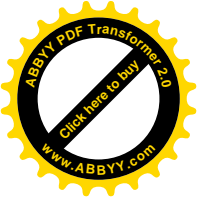
**PROCEEDINGS AND COLLECTION OF
SCIENTIFIC ARTICLES**

**МАТЕРІАЛИ ДОПОВІДЕЙ ТА
ЗБІРНИК НАУКОВИХ СТАТЕЙ**

*Internet Conference is dedicated to 90-years of Department of Technology of
Biologically Active Substances, Pharmacy and Biotechnology of
Lviv Polytechnic National University*

*Інтернет-конференція присвячується 90-річчю кафедри технології
біологічно активних сполук, фармації та біотехнології
Національного університету «Львівська політехніка»*

**23-25 April 2013, Lviv, Ukraine
23-25 квітня 2013, Львів**



Національна науково-технічна інтернет-конференція з міжнародною участю «Актуальні проблеми синтезу і створення нових біологічно-активних сполук та фармацевтичних препаратів». Матеріали доповідей та збірник наукових статей. Відп. ред.: Новіков В.П. – Львів: Видавництво Національного університету «Львівська політехніка», 2013. – 136 с.

Редакційна колегія:

Новіков В.П. (відповідальний редактор), Лубенець В.І., Стасевич М.В., Кричковська А.М., Марінцова Н.Г., Мусянович Р.Я., Половкович С.В.

Збірник містить матеріали доповідей та збірник наукових статей Національної науково-технічної інтернет-конференції з міжнародною участю «Актуальні проблеми синтезу і створення нових біологічно-активних сполук та фармацевтичних препаратів». Розглянуто актуальні проблеми синтезу нових біологічно активних сполук, проблеми вдосконалення технологій одержання нових лікарських засобів, застосування біотехнологічних методів у створенні фармацевтичних препаратів та одержання полімерних матеріалів медичного, біотехнологічного та екологічного призначення.

Для фахівців, які працюють у галузі органічної та фармацевтичної хімії, хімії високомолекулярних сполук, біотехнології та екології.

У текстах матеріалів доповідей та наукових статей, опублікованих у цьому збірнику, збережено оригінальний авторський стиль у поданні матеріалу та зображенні структурних формул хімічних сполук, схем реакцій та пояснень до них.

В текстах материалов докладов и научных статей, опубликованных в сборнике, сохранен оригинальный авторский стиль в подаче материала и изображении структурных формул химических соединений, схем реакций и пояснений к ним.

Original author's style including interpretation, structural formulas of chemical compounds, reactions schemes and explanations for them is preserved in the proceedings and scientific articles published in this book.

ISBN 978-966-553-809-7

© Національний університет
«Львівська політехніка», 2013