

Міністерство освіти і науки України
Міністерство освіти, культури, спорту,
науки і технології Японії
Одеський національний політехнічний універ-
ситет

Ministry of Education and Science of Ukraine
Ministry of Education, Culture, Sports,
Science and Technology of Japan
Odessa National Polytechnic University

МАТЕРІАЛИ

міжнародної українсько-японської
конференції з питань науково-промислового
співробітництва

24 – 25 жовтня 2013 р.

(українською, англійською мовами та російською мовами)

PROCEEDINGS

of the International Ukrainian-Japanese
Conference on Scientific and Industrial
Cooperation

24 – 25 October 2013

(Languages: UKR-ENG-RUS)

Редактори Дмитрішин Д.В.

.....
.....

Комп'ютерне верстання Прокопович І.В.

Editors

.....
.....

Layout

Prokopovich I.V.

Адреса редакції:

Україна,
Одеський національний політехнічний університет,
пр-т Шевченка, 1,
Одеса, 65044.
Тел./факс +38(0482)34-40-23;
Електронна адреса: ctt@opu.ua;

Editorial board address:

Odessa,
Odessa National Polytechnic University,
Shevchenko av., 1,
Odessa. 65044, Ukraine.
Tel./fax: +38(0482)34-40-23;
E-mail: ctt@opu.ua;

Здано у виробництво 10.09.2013. Підписано до друку 25.09.2013. Формат 60×88/8. Папір офсетн.
Гарнітура "Times New Roman". Друк офсетний. Ум. др. арк. 46,63. Тираж 300 прим. Зам. № ____

Видавництво і друкарня "ТЕС",
вул. Дальницька, 25, Одеса, Україна, 65005.
Тел. +38(0482)42-90-98

Свідоцтво про внесення до Державного реєстру виго-
товлювача видавничої продукції
ДК № 771, від 15.01.2002 р.

Publishing and printing house "TEC",
Dalnyts'ka str., 25, Odessa, 65005, Ukraine.
Tel. +38(0482)42-90-98

Printed product manufacturer
Public registration certificate
ДК № 771 of 15.01.2002

Надруковано з готових оригінал-макетів
Одеського національного політехнічного університету.

Printed using the layouts prepared at the Odessa National Polytechnic University