

Міністерство освіти і науки України
Тернопільський національний технічний університет
імені Івана Пулюя

**Матеріали III Всеукраїнської науково-технічної
конференції**

**«ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРИКЛАДНІ
АСПЕКТИ РАДІОТЕХНІКИ І
ПРИЛАДОБУДУВАННЯ»**

8-9 червня 2017 року

Тернопіль
2017

УДК 681.518.3

Теоретичні та прикладні аспекти радіотехніки і приладобудування. Матеріали III Всеукраїнської науково-технічної конференції, 8-9 червня 2017 року: збірник тез доповідей. – Тернопіль: ФОП Паляниця В. А., 2017. – 244 с.

ISBN 978-617-7331-38 -3

Збірник містить матеріали III Всеукраїнської науково-технічної конференції «Теоретичні та прикладні аспекти радіотехніки і приладобудування» з таких основних напрямків: математичні моделі та інформаційні технології; обчислювальні методи та засоби в радіотехніці і приладобудуванні; супутникові та наземні системи телекомунікацій; електроживлення радіоелектронної апаратури; біомедична інженерія; автоматизація та комп'ютерні технології; світлотехніка і електроенергетика.

Ясній П.В.	Голова програмного комітету
Рогатинський Р.М.	д.т.н., проф., голова
	д.т.н., проф., заступник голови
	Науковий секретар
Чихіра І.В.	к.т.н., доц., ТНТУ
	Члени програмного комітету
Андрійчук В.А.	д.т.н., проф., ТНТУ
Біскало О.В.	д.т.н., проф., ВНТУ
Бурау Н.І.	д.т.н., проф., НТУУ “КПІ”
Гуменюк Л.О.	к.т.н., доц., ЛНТУ
Дивак М.П.	д.т.н., проф., ТНЕУ
Домнін І.Ф.	д.т.н., проф., Інститутіоносфери НАНУ і МОНУ
Драган Я.П.	д.ф-м.н., проф., НУ “ЛП”
Дубровка Ф.Ф.	д.т.н., проф., НТУУ “КПІ”
Дудикевич В.Б.	д.т.н., проф., НУ “ЛП”
Івахів О.В.	д.т.н., проф., НУ “ЛП”
Квстний Р.Н.	д.т.н., проф., ВНТУ
Ладанюк А.П.	д.т.н., проф., НУХТ
Матвійчук В.А.	д.т.н., проф., ВНАУ
Муравський Л.І.	д.т.н., проф., ФМІ ім. Г.В. Карпенка НАНУ
Наконечний М.В.	д.т.н., проф., НУ “ЛП”
Рибін О.І.	д.т.н., проф., НТУУ “КПІ”
Русин Б.П.	д.т.н., проф., ФМІ ім. Г.В. Карпенка НАНУ
Семенцов Г.Н.	д.т.н., проф., ІФНТУНГ
Сеньков І.	д.т.н., проф., НТУУ “КПІ”
Стахів П.Г.	д.т.н., проф., НУ “ЛП”
Стухляк П.Д.	д.т.н., проф., ТНТУ
Ткачук Р.А.	д.т.н., проф., ТНТУ
Юрченко О.М.	д.т.н., проф., ІЕД НАНУ
Яворський Б.І.	д.т.н., проф., ТНТУ
Яськів В.І.	к.т.н., доц., ТНТУ

Роботи друкуються в авторській редакції. Видавець не несе відповідальності за достовірність інформації, яка наведена в роботах, та залишає за собою право не погоджуватися з думками авторів на розглянуті питання.

© Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя, укладання, оформлення, 2017