

1. Davorin Mikluc, Milenko Andrić, Dimitrije Bujaković, **Goran Dikić**, *Novi Pristup Primene Partikal Filtera u Proceni Parametara Signala*, ZBORNIK RADOVA, ETRAN **2016**, 13.-16. Jun. AU1.7.1-6
2. Boban Ranković, **Goran Dikić**, Davorin Mikluc, *Poboljšanje Estimatora Kinematskih Stanja Cilja u Uslovima Dvodimenzionalnog Praćenja*, ZBORNIK RADOVA, ETRAN **2016**, 13.-16. Jun. AU1.1.1-4
3. Ljubiša Tomić, Boban Bondžulić, Bojan Milanović, Vesna Damnjanović, **Goran Dikić**, Dalibor Jovanović, *Nedestruktivno Testiranje Materijala i Merenje Temperature Metodom Impulsne Termografije*, ZBORNIK RADOVA, ETRAN **2016**, 13.-16. Jun. MO1.2.1-6
4. Vesna Damnjanović, Ljubiša Tomić, Bojan Milanović, **Goran Dikić**: *Poboljšanje detekcije podpovršinskih defekata zasnovano na primeni Vinerovog filtra*, ZBORNIK RADOVA, YUINFO **2016**, pp 266-270.
5. **Goran Dikić**, Ljubiša Tomić: *Aanaliza uticaja koeficijenata induktivne sprege na karakteristike analognog kvadrarnog detektora*, ZBORNIK RADOVA, YUINFO **2016**, pp 413-416.
6. **Горан Дикић**, Срђан Митровић, Младен Антонић, „Дигитална реализација координатора система вођења ракета друге генерације“, LV конференција ЕТРАН, Теслић, јун **2011**. год. AU1.1-1-4.
7. Срђан Митровић, **Горан Дикић**, Младен Антонић, „Дистрибуирани фази контролер за двосмерно навођење мобилног робота максималном брзином кроз окружење са препрекама“, LV конференција ЕТРАН, Теслић, јун **2011**. год. AU5.3-1-4.
8. **Дикић, Г.**, Бонцулић, Б., *Утицај метода за сегментацију слике на процену ирадијансе циља*, II научно-стручни скуп Одбрамбене технологије - ОТЕХ 2007, Београд, 03.-05. октобра **2007**. год. стр. IV-70, IV-73.
9. **Дикић, Г.**, Мултимедијална подршка процеса обуке припадника ПВО, Зборник радова: Научно-стручна конференција "Школство и обука у систему одбране евроатлански аспект", ШИОМО 2006, Београд, 29.-30. нов. **2006**. год. стране 185-187.
10. **Дикић Горан**, Којић Слађан: „Симулација блока координатора система вођења противоклопних ракета друге генерације, Симпозијум одбрамбених технологија ОТЕХ 2005, Београд, 06.-07.дец. **2005**. год. стр. IX-27, IX-31
11. **Дикић Горан**, Жељко Ђуровић, Бранко Ковачевић: „Target Range Estimation Based on Extended Measurement Vector of Two Passive Infrared Sensors“, Симпозијум одбрамбених технологија ОТЕХ 2005, Београд, 06.-07.децембар **2005**. год. стр. X-9,X-14
12. Миклуц Давор, Зрнић Бојан, **Дикић Горан**: "Избор алгорита за филтрацију у системима праћења више циљева", XLIX конференција ЕТРАН, Будва, јун **2005**. год. стр.183-186.
13. **Дикић Горан**, Радосављевић Звонко: "Побољшана процена даљине циља заснована на упоредној анализи ИЦ зрачења референтног извора и циља", X телекомуникациони форум TELFOR' 2002, Београд, новембар **2002**. год. стр.197-199.
14. **Дикић Горан**, Радосављевић Звонко: "Процена даљине циља на основу интензитета његовог зрачења у ИЦ спектру", IX телекомуникациони форум TELFOR' 2001, Београд, новембар **2001**. год. год. стр.489-492.
15. **Г. Дикић**, Н. Лекић., А. Жиберт, Р. Стефановић, "Аутоматско мерење радарске површине", XLIII ЕТРАН, свеска II, Соко Бања, **2000**. год. , стр. 286-288
16. **Дикић Горан**, Лекић Никола: "Једна модификација ИММ алгорита", XLIII конф. ЕТРАН-а, Златибор, септембар **1999**. год. , стр. 191-194.
17. Младеновић Душан, **Дикић Горан**: "Симулација осцилација возила коришћењем парцијалног модела", YU INFO '98., Копаоник **1998**. год.
18. **Дикић Горан**, Андрић Миленко: "Оптимизација процеса пресретања маневришућих циљева", XLII конф. ЕТРАН-а, Врњачка Бања, јун **1998**. год. , стр. 271-274.
19. **Дикић Горан**, Зрнић Бојан, Милтеновић Милан: "Примена филтра за праћење са естимацијом убрзања у самовођеним ПА ракетама ", XLI конф. ЕТРАН-а, Златибор, јун **1997**. год. , стр. 348-349.
20. Тања Раде, **Дикић Горан**: "Побољшање ПА ракетних система применом стохастичких закона самовођења", XXXIX конф. ЕТРАН-а, Златибор, јун **1995**. године. , стр. 464-466.