

## Obsah:

ÚVODNÍ SLOVO PŘEDSEDY VĚDECKÉHO VÝBORU

JAN HODICKÝ

V.

## VYZVANÉ PŘEDNÁŠKY

ZÁKLADY OCHRANY DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ PRO VĚDECKÉ PRACOVNÍK

KUTIL ROBERT

3.

MODEL AUTOMATICKÉHO ŘÍZENÍ PŘESNÉHO PŘIBLÍŽENÍ APV-SBAS

HVĚZDA MICHAL

5.

## ČLÁNKY

VLIV AERODYNAMIKY DRONU NA PŘESNOST VÝPOČTU RYCHLOSTI VĚTRU

BYSTRICKÝ RADEK, DUB MICHAL, ROZEHNAL DALIBOR, HNIDKA JAKUB

21.

AUTOMATIZOVANÉ MĚŘENÍ VLASTNOSTÍ ULTRAZVUKOVÝCH SIGNÁLŮ

DYČKA PAVEL, JANŮ PŘEMYSL, BAJER JOSEF, DUB MICHAL, BYSTRICKÝ RADEK

35.

SYSTÉM PRE MERANIE DYNAMICKÝCH B-H CHARAKTERISTÍK AMORFNÝCH PÁSOK A MAGNETICKÝCH MIKRODRÔTOV

FILKO MARTIN, HUDÁK JOZEF

44.

SOUČASNÝ STAV V OBLASTI TESTOVÁNÍ REAKCÍ PILOTŮ

JALOVECKÝ RUDOLF

53.

HODNOTENIE VYBRANÝCH VLASTNOSTÍ POVRCHU HLAVNE LETECKÉHO KANÓNA

KOTTFER DANIEL, MEDVEĎ DÁVID, DRAGANOVSKÁ DAGMAR, TREBUŇA JOZEF,

KENDER ŠTEFAN, HAŠUE JÁN

67.

ANALÝZA CU/Ni/CR POVLAKU GALVANICKY DEPONOVANÉHO NA POVRCH PLASTOVEJ SÚČIASTKY

KOTTFER DANIEL, DRAGANOVSKÁ DAGMAR, TREBUŇA JOZEF, GUZANOVÁ ANNA,

TREBUŇOVÁ MARIANNA, HAŠUE JÁN, KENDER ŠTEFAN

73.

ROZLOŽENIE PRÚDU NA LIETADLOVÝCH ANTÉNACH V PÁSME VKV

LABUN JÁN, KURDEL PAVOL, ČEŠKOVIČ MAREK, KALAPOŠ GABRIEL

82.



MĚŘENÍ POLOHY OPTICKÉHO MAJÁKU SIMULTÁNNÍ METODOU  
NĚMEČEK JIŘÍ, POLÁŠEK MARTIN ..... 95.

PARALELIZACE VÝPOČTŮ V NAVIGAČNÍCH SYSTÉMECH TDOA  
PECINA JAN, FRANTIŠ PETR, BAJER JOSEF ..... 103.

ELEKTRONICKÝ MONITOROVACÍ SYSTÉM AKČNÝCH ZÁSAHOV PRE MALÉ UAV  
SZŐKE ZOLTÁN, LIPOVSKÝ PAVOL ..... 114.

ZASTANIČENÍ SYSTÉMU GIDeLOC  
ŠIPOŠ MARTIN, ROHÁČ JAN ..... 127.

NÁVRH RIADIACEHO SYSTÉMU ŠTARTÉR-GENERÁTORA PRE ENERGETICKÝ MODUL  
MALÉHO UAV  
VALIGA MARTIN, JOZEF NOVOTŇÁK, ŠMELKO MIROSLAV ..... 137.