



**Міністерство освіти і науки України
Дніпропетровський національний університет
імені Олеся Гончара**

**Всеукраїнська науково-практична конференція
молодих вчених і студентів**

**Перспективні напрямки сучасної електроніки,
інформаційних і комп'ютерних систем**

25–27 листопада

УНІВЕРСИТЕТ

**Дніпропетровськ
2015 р.**

Перспективні напрямки
сучасної електроніки,
інформаційних і комп'ютерних
систем

Тези доповідей

на Всеукраїнській науково-практичній
конференції
молодих вчених та студентів
MEICS - 2015

	42		
	44		
		POSIX-	-
7	46		-
			-
9			-
LANDSAT-8	48		-
11			-
13	49		-
			-
17	50		-
			-
18	51		-
		CORDOVA	-
20	53		-
			-
		SPRING	
FRAMEWORK	Api		
22	55		-
		«	-
»		on-line	-
24	57		-
			-
	59		-
		MSINTEGRATIONSERVICES	
26	61		-
			-
28	63		-
		SOLIDWORKS	
	65		-
		NOSQL	
		JAVAAE	
30	JUNIT 4		
	67		-
		CMS DRUPAL	
32	69		-
			-
	71		-
			-
35	73		-
			-
37			-
	75		-
			-
39			-

77	-	111	-
79	-	113	-
80	-	115	-
82	-	« »	-
MATHEMATICA		117	-
84	-	119	-
86	-	121	-
88	-	123	-
90	-	125	-
WEB-		127	-
91	-	129	-
93	-	132	-
95	-	133	-
98	-	134	-
100	-	137	-
102	-	139 K. Scherbina, V. Pechenin, M. Vonsovich, J. Syedina, L. Babakova. Filtering systems of doppler signals reflected by underlying surface	-
	API	141	-
		143	-
104		144	-
			S-
106			-
	OPTAPLANNER		-
108			-
110			-
	802.11		-

1,2, 1, 1.
1 2

vitalii.tkachov@nure.ua

« »
(11 ,). 10 .
, 23-
,
, 5-10 « »
, ,
[1]. «
», (),
« »
2006 .
-
, , , ,
[2; 3].
,
,
:
, , ,

1-2

1. Intriligator, D. S., Sun, W., Miller, W. D., Dryer, M., Deehr, C., Webber, W. R., ... & Detman, T. M.. Modelling the March 2012 solar events and their impacts at Voyager 1 in the vicinity of the heliopause. In *Journal of Physics: Conference Series*. – 2015. – Vol. 577, No. 1. – . 012-013. IOP Publishing.

2. // – 2014. – . 7. – . 99-105.

3. //

2014. – . 4. – . 49-53.

THEORETICAL RESEARCH METHOD FOR TRANSFER OF DATA WITH INTERMEDIATE STORAGE IN TRANSMITTING DATA FROM DISTANT OPERATIONAL SPACECRAFT

V. Tkachov^{1,2}, A. Kovalenko¹, V. Lebediev¹.

¹*Kharkiv National University of Radioelectronics.*

²*Institute of Radio Astronomy of the National Academy of Sciences of Ukraine.*

In this thesis, we analyzed the problem of data transmission from remote satellites and on the basis of theoretical research has been suggested the possibility of a caravan of data transmission functions via an intermediate storage developed method of data transmission with intermediate storage.

622: 004.73: 658.562.4: 65.011.56

,
 (EICS-2015).
 : 25-27 2015 .,
 /
 , 2015. – 232 .

8 2015 : 3 08.10.2015 .

18.11.2015 .

.
 64 80 1/8. Times New Roman.
 - . . 23,0+0,1 (). 100. . 18/11/15
 39600, . , . , 24/37.

2392 27.12.2005 .