

20. <http://botsad.ru/073.htm>
 21. <http://www.drugnatural.com/p/163093>
 22. <http://www.fauna.nm.ru/Lek.rast.K.htm>
 23. <http://www.fitopoison.ru/page24.php>
 24. <http://www.forum.loke.ru>
 23. <http://www.homeopathyworks.com>

26. <http://www.privivkamnet/iv/viewtopic.php?p=1911>
 27. <http://www.recipe.ru>
 28. <http://skazka.nsk.ru/atlas/id.4117>
 29. <http://ru.wikipedia.org/wiki/Ranunculaceae>

13.04.2011

615.322:582.6/.9

O.Ya. Tsal', N.V. Shapovalova, K.I. Smetanina
**PERSPECTIVES FOR THE MEDICINAL
 USE OF CALTHA SPP**

Key words: Genus *Caltha*, *Caltha palustris*, common marigold, chemical composition, pharmacological characteristics, use

The article contains information on geography, morphological description, chemical composition, pharmacological characteristics and use in medicine of the genus *Caltha* and *Caltha palustris* as well.

: 614.272:615.322:582.998.3].001.36

(Echinacea (L.) Moench)
 (Asteraceae)

XVII

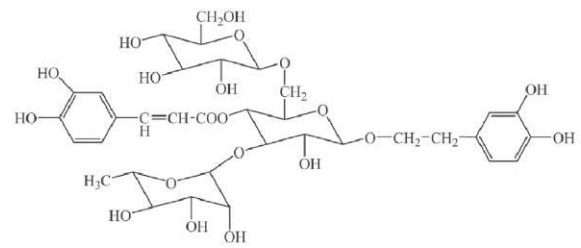
(*E. purpurea* (L.) Moench),
 (*E. angustifolia* DC.) (E. Pallida Nutt.).

[1].

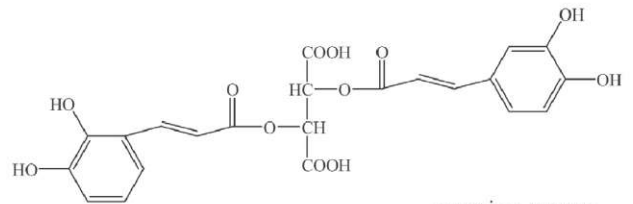
Echinacea

• (5,9 %);
 • (1,2 - 3,8 %)
 E.purpurea, 0,6 - 2,1 % E. purpurea),
 (0,3 - 1,7 %)
 E. purpurea),
 • 3- , 3- , 3- , -7-
 • () ,
 • (10- - -4,10-
 4,11- -2-), 1- , 1,8-2-
 • (-2 , 4 , 8Z, 10Z - -2 , 6Z, 8 , 10 -
) (.1).

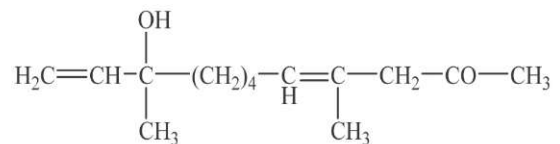
Echinacea



ехінакозид



цикорієва кислота



ехінолон



1,8 Z-пентадекадієн

1.

39 %

01.01.2011 .

():

1) Echinacea

(: L03AX13, L03AX18);

2) R05X);

3) [4, 6-7]. 300 16 10);

4) (: 13 ,

5) (: R05X);

G04CX10); (: G04CX; G04BX;

6) (: 09 10) (. 1-3).

[2], (Anatomical Therapeutic

Chemical classification system WHO),

/	1	2	3	4	5
1.			L03AX	IUA/1411101101 25.08.2009 . 25.08.2014 .	» / « , . -
2.			L03AX	IUA/0363101101 01.07.2008 . 01.07.2013 .	» , « -
3.			L03AX	IUA/0767101101 25.08.2009 . 25.08.2014 .	« , . ,
4.			L03AX13	IUA/6882101101 08.08.2007 . 08.08.2012 .	« » « »
5.			L03AX11	IUA/2716101101 22.02.2005 . 22.02.2011 .	« »
6.			L03AX16	IUA/6079102101 21.08.2008 . 21.08.2013 .	« » , ,
7.			L03AX	IUA/1267101101 01.10.2009 . 01.10.2014 .	« » / « » ,
8.			L03AX	IUA/3423102101 01.08.2005 . 01.08.2011 .	« « » , .
9.			L03AX	IUA/8683101101 25.07.2008 . 25.07.2013 .	« » , ,
10.			L03AX13	• ^ ^ ^ ! 15.12.2006 . 15.12.2011 .	« » , -
11.			L03AX14	IUA/4956101101 18.08.2006 . 18.08.2011 .	« » , -
12.			L03AX14	IUA/1855101101 13.01.2009 . 13.10.2014 .	« » , ,
13.			L03AX14	IUA/6079101101 19.03.2007 . 19.03.2012 .	« » , ,
14.			L03AX13	IUA/3679101101 09.09.2006 . 09.09.2011 .	« » , » / « » (- in bulk),
15.			L03AX13	IUA/5915101101 19.02.2007 . 19.02.2012 .	« » , ,
16.			L03AX13	IUA/3712101101 27.09.2006 . 27.09.2011 .	« » ,

17.	-	-	L03AX13	/UA15674/01/01 22.01.2007 . 22.01.2012 .	« » / « » (- in bulk),
18.	-	-	L03AX13	/UA15674/03/01 05.03.2007 . 05.03.2012 .	« » / « » (- in bulk),
19.	-	-	L03AX13	/UA15674/02/01 22.01.2007 . 22.01.2012 .	« » / « » (- in bulk),
20.	-	-	L03AX13	/UA12837/02/01 23.07.2007 . 23.07.2012 .	« » « - » / « »,
21.	-	-	L03AX13	/UA18323/01/01 30.05.2008 . 14.03.2011 .	« » « - »,
22.	-	-	L03A	/UA14959/02/01 21.12.2009 . 21.12.2014 .	« . »,
23.	-	-	L03AX14	/UA14959/01/01 18.08.2006 . 18.08.2011 .	« . »,
24.	-	-	L03AX13	/UA14959/02/02 28.09.2007 . 28.09.2012 .	« . »,
25.	-	-	L03AX14	/UA15398/01/01 16.11.2006 . 16.11.2011 .	« . », . ,
26.	-	-	L03AX13	/UA12717/01/01 22.02.2006 . 22.02.2011 .	« . »,

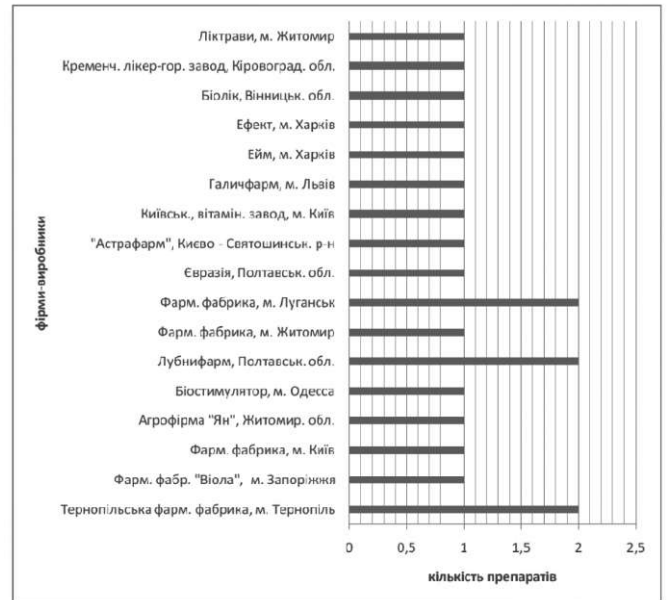
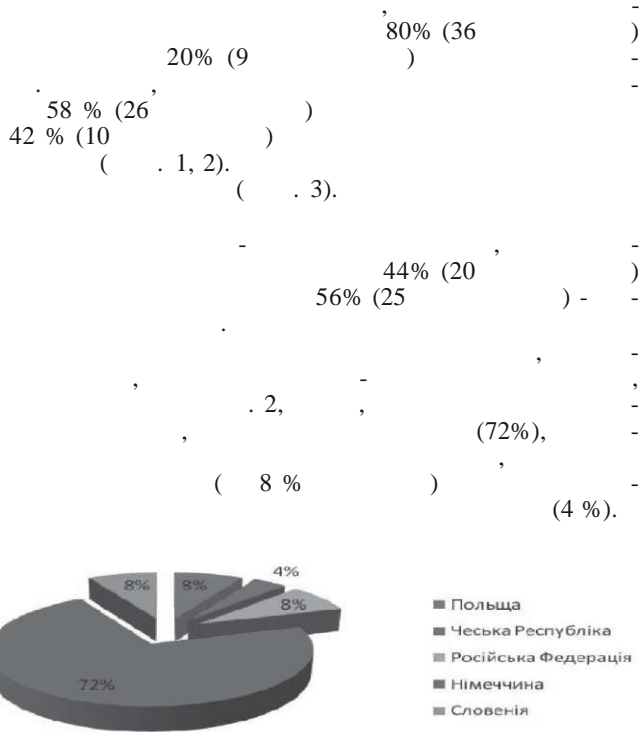
2

	1	2	3	4	5
1.			R05X	/UA19100/01/01 11.11.2008 11.11.2013	" " . . .
2.			L03AX15	/UA12179/01/01 03.11.2009 03.11.2014	" " . . .
3.		100 ; 0,2 20	A16AX10	/UA13645/01/01 17.08.2006 17.08.2011	" " " . . .
4.	- -		R05X	/UA14411/01/01 19.04.2006 19.04.2011	. . .
5.		/ .	A13A	/UA18152/01/01 17.04.2008 17.04.2013	" " . . .
6.			G04CX10	/UA11194/01/01 07.07.2009 07.07.2014	" " . . .
7.			G04BX50	/UA10358/01/01 21.04.2009 21.04.2014	" " " " .
8.			G04CX10	/UA10358/02/01 20.07.2006 20.07.2011	" - " .
9.			M09AX10	/UA11768/01/01 13.10.2009 13.10.2014	" " . . .
10.		/ . -	A13A	/UA18530/01/01 01.07.2008 01.07.2013	" " . . .

3

	1	2	3	4	5
1.	E -	/ ' .	L03AX13	/UA17368/01/01 04.12.2007 04.12.2012	. -
2.	-	/ . -	A16AX10	/UA13283/01/01 24.06.2007 24.06.2012	. -
3.			S01XA19	/UA18258/01/01 30.05.2008 30.05.2013	. -

4.			M02AX10	/UA/5934/01/01 19.02.2007 19.02.2012		, -
5.			M09AX10	/UA/5934/02/01 15.01.2008 15.01.2013		, -
6.		/	M09AX10	/UA/5934/03/01 15.01.2008 15.01.2013		, -
7.			A16AX10	/UA/6790/01/01 23.07.2007 23.07.2012		- -
8.	-	-	R07	/UA/4342/01/01 13.04.2006 13.04.2011		, -
9.	-	/	C01EX	/UA/5632/01/01 15.12.2006 15.12.2011		, -



2.

3.

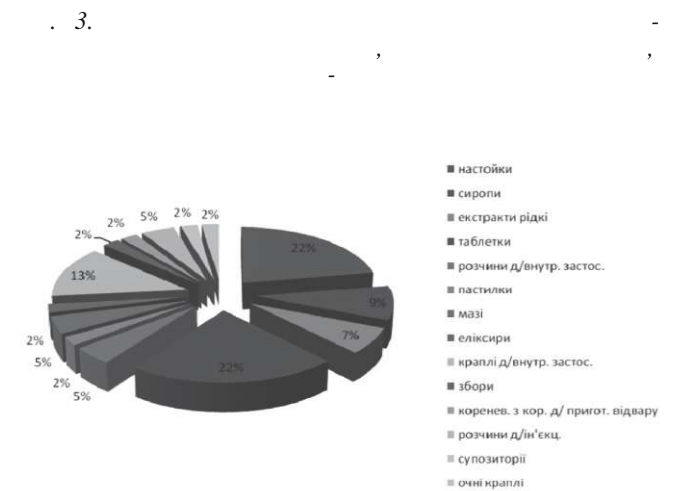
14

(22%) (22%),

(13%), (9%) (7%).

5%

(4).

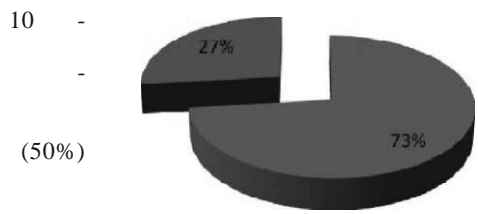
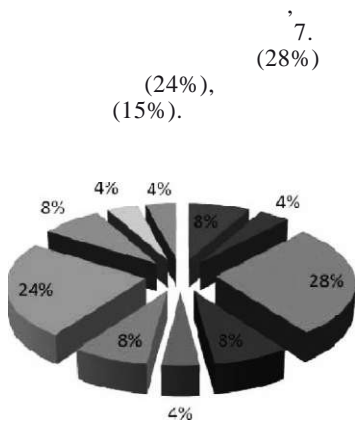


4.

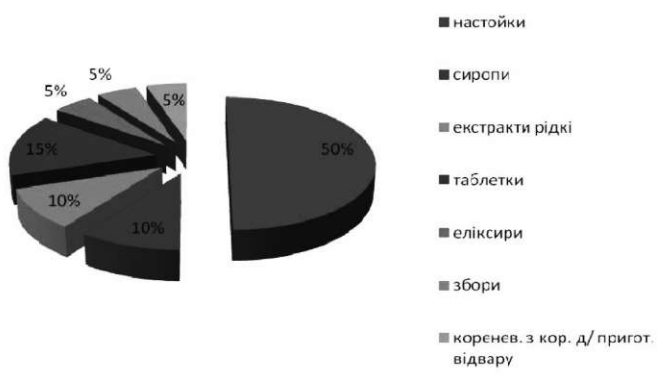
5

6

2011



5.



- настійки
- сиропи
- екстракти рідкі
- таблетки
- еліксири
- збори
- коренев. з кор. д/пригот. відвару

6.

1. " / - Rudbeckia L., // - 2000. - 1-2. - . 42-44.

2. " / " - 2009. - 280 // - 1998. - . - . 13-23.

3. " - 01.02.2010 . : « »-

4. " / // 2001.-33 . 10. . . . : «

5. " / " - 2009. - // 2011.- 42 . 11. . . .

6. " / " - 2009. - // - 2002. - 4. - . 47-49.

7. " / " - 1999. - 4. - . // (Echinacea Moench.) () - 1996. - 4. - . 32-37.

8. " / " - 2009. - // Echinacea Moench. 03.02.2011

O. Rybak, K. Smetanina
**THE ANALYSIS OF MODERN ASSORTMENT OF
PREPARATIONS FROM EKHINACEA**

Key words: herbal drugs, the medicines from Echinacea, assortment

The article covers the result of the analysis of drugs from ekhinacea which are registered in Ukraine.

615.276:615.322

- ¹ H.B. ,
- * ² . M ,
- ² « » .

XOH O O E O H E O CXO EH A BH E
 E A C BEHH X CO AH

() - [6, 9] :
 [2,10]. 5 - 1. (300);
 - 2. ();
 [5]. - 3. () [1, 2, 3, 11, 18].
 () , -
 - [1, 2, 10, 14].
 [5]. , -
 [10, 16, 17].
 () , -
 () , -
 1. () -
 2.) -
 : (); [12, 14].
 3. -
 4. : -
 « » [8, 18].
 () (ArthroStopRPLUS) (500) -
 (100) (1,07) -
 (8,33) **Boswellia serrata** -
 « » ,