

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ | 14 АПРЕЛЯ 2017

МАТЕРИАЛЫ
МЕЖДУНАРОДНОЙ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ

РАЗВИТИЕ НАУКИ В СОВРЕМЕННОМ

МИРЕ

ЦЕНТРА



ЦЕНТР
НАУЧНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ
И КОНСАЛТИНГА

SCIENCE

FORUM

2017

APRIL

Центр научных исследований и консалтинга

**Сборник статей
Международной научно-практической конференции
14 апреля 2017 г.**

-

2017

001.1
60

Ответственный редактор

(.)

В состав редакционной коллегии и организационного комитета входят

(.)

(.)

(.)

(.)

01

(14 2017 . . -) . - :

2017. - 72 .

ISBN 978-5-9909863-4-3

« » 14 2017 .

() . -

elibrary.ru

442-02/2017K 21 2017 .

()

001.1
60

ISBN 978-5-9909863-4-3

© «

©

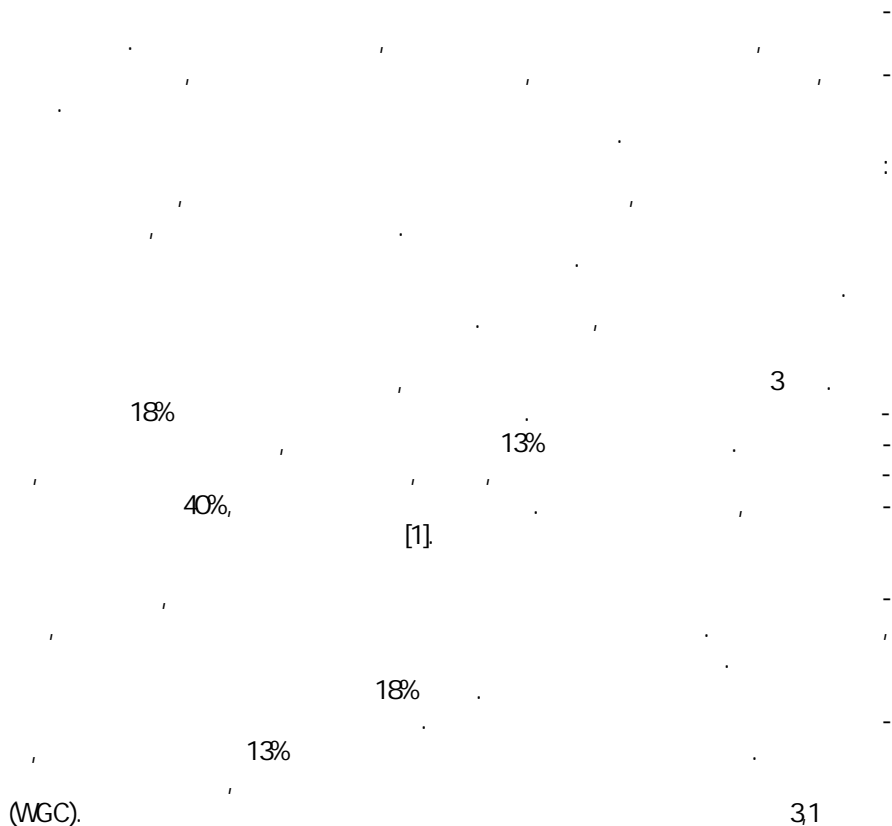
», 2017
, 2017

УДК 330.322

А.М. Кузнецова

—
Научный руководитель:
И.В. Брызгалова

ДИНАМИКА ЦЕН НА ДРАГОЦЕННЫЕ МЕТАЛЛЫ И ИНВЕСТИРОВАНИЕ В НИХ



- 1) 2005 2012
- 2) 2005 2011
- 3)

1

2016 1 2017 , 11 :

- 1)
- 2) (5 37),

- 3) (13 22),
- 4)

1)

« 4 :

»[2]

2)

3)

[3-7]

2017

Список литературы

1. () 05.08.2000 117- (. 03.07.2016)
- 2 //
- 3 -
// . . : « . ».-2014 – 362 .
- 4 <http://excur.ru/Central-Bank/Metals>
- 5 <http://mfid.ru/centrobank/preciousmetals/?left=0&right=1&from=01.01.2016&till=>
- 6 http://www.dbr.ru/fnd_base/?PrId=metall_base_new
7. <http://gold.investfunds.ru/news/10927>

© А.М. Кузнецова, 2017

УДК 330

А.С. Минкова

«
»

**МЕТОДИКА ПОСТРОЕНИЯ МОДЕЛИ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ
УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В СИСТЕМЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

[1].

IDEFO (. 1)

[2].

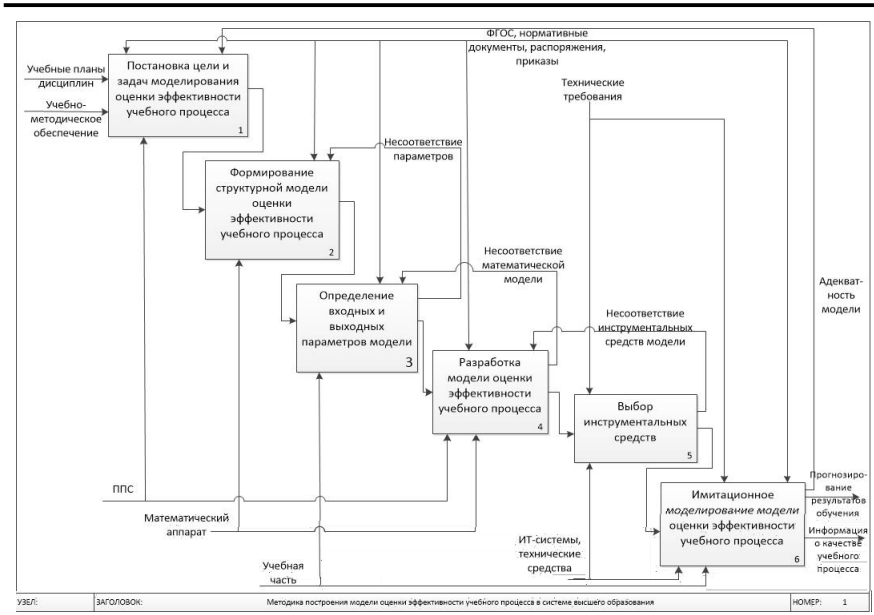


Рис. 1. Диаграмма IDF0 методики построения модели эффективности учебного процесса в системе высшего образования

1. Постановка цели и задач для моделирования оценки эффективности учебного процесса в вузе.

- 1.
- 2.
- 3.
- ;
- 4.

2. Формирование структурной модели оценки эффективности учебного процесса.

3. Определение входных и выходных параметров модели оценки эффективности учебного процесса.

4. Разработка модели оценки эффективности учебного процесса.

5. Выбор инструментальных средств для построения модели оценки эффективности учебного процесса.

6. Имитационное моделирование для оценки эффективности учебного процесса.

[3].

« »

1.

2

3

4

5

IDFO-

Список литературы

1. // VII « », 16.04.2016 — : , 2016 – . 1326-1329.[: <http://www.vfa.ru/projects/mnsk/Pages/default.aspx>]. -
 2. , 2011. – 96 .
 3. — / . : , 1978 – 420 .
- © А.С. Минкова, 2017

УДК 351

Е.С. Морозова

2

**ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ ИМИДЖА
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ КАК ФАКТОРА РАЗВИТИЯ
ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТИ РЕГИОНА**

[1, . 45]

[4 . 22]

[5 . 251]

-
-
-
-
-
-
-

[6 . 7]

(Event-).

vent-

- (, ,) ;
- () ;
- (, ,) . [3 . 26]

[2]

Список литературы

1. // -
2. 2016 4 // . 2010 1. -
3. () // . 2010 2(10). -
4. / // 3 -
5. 2008 - 2032 // -
6. 2012 — 251-254 // . 2015 7(11). -

© Е.С. Морозова, 2017

УДК 338

С.А. Морусов

**ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА – БАЗОВЫЙ ВЕКТОР
СТРАТЕГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ РЕГИОНА**



... () ...

... () ...

1. () :
 « »

2

3

[1-5].

Список литературы

1. ... // ... 2008
- 5
- 2) ... // ... -2011. - 1.
- 3 ... // ... 2015 3(56) . 429-431.
- 4 ... 5 ... 2010 4
- 5 ... // ... -2014 - 3(19) - 183-187

© С.А. Морусов, 2017

УДК 332.1

А.А. Рыжая

**ПРИНЦИПЫ СТРАТЕГИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
РАЗВИТИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РЕГИОНА**

Основополагающие принципы управления региональным развитием

Принцип	Характеристика
()	
	()

[2 . 31]:

)		
			-
		-	-
			-
-		:	-
	-	:	-
-			-
-		-	-
-		:	-
		:	-
-		:	-
-			-
			:
-		-	

УДК 338

С.А. Сорока

«

»

АНАЛИЗ АКТИВОВ И КАПИТАЛА СУБЪЕКТОВ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

Список литературы

1. ... //

. 2012 3 . 15-23

© С.А. Сорока, 2017

УДК 338

С.А. Сорока

«
»

**ТЕОРИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО АНАЛИЗА ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ТОРГОВЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

[1].

$$V = S * d * d * \dots \quad (1)$$

ПРАВОВОЙ РЕЖИМ ГИС ЖКХ

() –

[1].

ной системы –

Правовой режим государственной информацион-

()

[2-3]

задачи

[4],

Принципами ГИС ЖКХ

Пользователи информации ()

[5].

[7].

(поставщики информации), –

[8].

[1, 9].

1 2016

www.dcm.gpsuslugi.ru

1 2018

Список литературы

1. ... – 2013 3
2. ... /
3. ... , 2016
4. ... , 2016 //
5. ... « +» « », 2016 //
- 2008 1. ... 112-117.
6. ... , 2013
7. // 2008 2 . 109-112
8. //

2 93
 1 103
 9 94
 4 5 1 93
 94 (2) 96 (4
 (2) 96 15 34)
 1 93 _____ 4 5 _____
 4 5 1 93
 1 93
 4 5 1 93
 1 2
 [2]
 4 5 1 93

[3 . 2]

4 5 1 93

Список литературы

1. 05.04.2013 44- « //»
». 2013 14 . 1652
2. 30.11.1994 51- //«
». 1997. 2 . 198
3. // . - 2014 - 4 -
. 106- 110

© Н.А. Вихорев, 2017

УДК 343.2/.7

А.С. Крутиков

1

() «() »,

ВОЗРАСТ В УГОЛОВНОМ ПРАВЕ РОССИИ И ОСОБЕННОСТИ ЕГО УСТАНОВЛЕНИЯ

[1]

Список литературы

1. ... / ... 2009 - 252 .
2. ... / ... 2012 - 879 .
3. ... 2- ... / ... 2010 - 496 .

© А.С. Крутиков, 2017

УДК 342.8

С.Н. Тимиреева

3

**ОСНОВНЫЕ ВЕХИ РАЗВИТИЯ ИНСТИТУТА ВЫБОРОВ
ОТ ГЛУБОКОЙ ДРЕВНОСТИ ДО НАШИХ ДНЕЙ**

» 7 2002

[1].

« »,

IX

XVI-XVII

« ».

XIX
1906

17

1905

25

18

2.

Список литературы

- 1) «
07.11.2002. // . 28 2005 . N 48 . 4971.
2) «
66)// . 2002 15 » 12.06.2002 . (. 09.03.2016 .

© С.Н. Тимиреева, 2017

УДК 343.3/7

А.С. Федоров

1

А.В. Шаповалов

**О НЕОБХОДИМОСТИ УЖЕСТОЧЕНИЯ НАКАЗАНИЯ
ЗА СКЛОНЕНИЕ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ К САМОУБИЙСТВУ
ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ-САЙТЫ И СОЦСЕТИ**

10 %

« ».

« », « 420», «F57» [1, . 5].

« », 50

с

« œ x A

« ».

»

2015

« ».

« »

2016 350

2015 460

2016

[2]

« »,

[3]

« »

« »

(, -) -
-
-
-
-
-
[4].
-
(
-
)

Список литературы

1. - 2017.- 47. - .5 URL: <http://www.kommersant.ru/doc/3248007> (11.04.2017). [] //
2. : [(22.08.2016) URL: <http://tass.ru/obschestvo/3556420> (: 11.04.2017).] //
3. « » [] // « » (07 2017) URL: <https://www.oprf.ru/1449/2133/1474/2141/newsitem/39809> (: 11.04.2017). -
4. 13061996 63- (. 07.03.2017 33-) // <http://www.pravo.gov.ru> 07.03.2017.

© А.С.Федоров, А.В.Шаповалов, 2017

УДК 343

М.Н. Хапсирокова

2

« »

**ПОЛНОМОЧИЯ СУДЬИ ПРИ ОСУЩЕСТВЛЕНИИ ИМ ПРОВЕРКИ ПОСТУПИВШЕГО
УГОЛОВНОГО ДЕЛА В СТАДИИ НАЗНАЧЕНИЯ СУДЕБНОГО РАЗБИРАТЕЛЬСТВА**

[REDACTED]

[REDACTED]

... (. 231, 232, 234, 235) .

(. 5 . 236 . 1 . 239) .

(. 4 . 7) .

[5 . 165]

29 2009 .

«

». [2 . 3]

(

..).

[4 . 279]

(. 228 . 2 . 231) .

«...

». [7, .191]

?» [6 .22]

» [3 .33].

**ОСОБЕННОСТИ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ ДОГОВОРА КУПЛИ-ПРОДАЖИ
В МЕЖДУНАРОДНОМ ПРАВЕ**

- 1. " 21.04.1961) (" (16.02.2017))
- 2 " (" (11.04.1980) (" (17.05.2016))
- 3 " (11 1980 23 1990 20.03.1992"
- 4 " (" (1990 ., N 460 N 560 " (N 620) [1-3].

Список литературы

1. " 21.04.1961) (" 16.02.2017)) "(" (
- 2 " " (12.12.1993) (30.12.2008 N 6- , 30.12.2008 N 7- , 05.02.2014 N 2- , 21.07.2014 N 11-)
- 3 " (" 26.01.1996 N 14- (, 28.03.2017).

© Г.И. Юнусова, О.А. Трофимова, 2017

УДК 37.011.33

Л.В. Стребкова

« »

Т.Н. Лукьянцева

« »

О.Ю. Киселев

« »

**ОБУЧЕНИЕ ОСНОВАМ КИКБОКСИНГА КАК ПРИОРИТЕТНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ
РАЗВИТИЯ ФИЗИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ И ФОРМИРОВАНИЯ УЧАЩИХСЯ
В СИСТЕМЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
(НА ПРИМЕРЕ СПОРТИВНОГО КЛУБА «ГЛАДИАТОР»)**

[1, 3]

[2, 3]

«Гладиатор».

1993

»,

» .

«
портивный клуб

«

« »

()

«

»,

10 18

« »

15

2015

_____ (_____ : _____ , 24- 28 08 2015)

3 место - (_____), (_____).

_____ -2015 (_____ : _____ , 21-28 09 2015)

_____ « _____ -2015» _____ -1, _____

_____ (_____ : _____ , 12-15 11. 2015)

1 место -

2 место -

3 место -

_____ -1, _____ (_____ : _____ , 21-26 12 2015)

1 место -

3 место -

«WORLD CUP DIAMOND»

_____ : « _____ » (_____ : _____ , _____ , 22 - 25 09 2016)

1 место -

2 место -

3 место -

_____ : « _____ » , _____ « _____ » (_____ : _____ , 14-19 11. 2016)

2 место -

_____ « _____ » _____ « _____ » (_____ : _____ , 13-18 03 2017)

3 место -

« _____ »

Список литературы

1. «...»,- , 2005 – 20 . <http://dream.tgl.net.ru>
 2. ... — 544 .
<http://www.fizkultura.com/sites/all/files/books/edinoborstva/sovremenni-kikboksing.pdf>
- © Л.В. Стребкова, Т.Н. Лукьянцева, О.Ю. Киселев, 2017

УДК 327

К.К. Аленова

«
»

**ЗНАЧЕНИЕ ПРИЗНАНИЯ ГОСУДАРСТВА И МЕСТО
«НЕПРИЗНАННЫХ» ГОСУДАРСТВ В МЕЖДУНАРОДНЫХ ОТНОШЕНИЯХ**

- 1) (-
) ;
2) 1829-1831 .), (-
3) ;

-
- 1)
 - 2)
 - 3)

[1, 2]

(« »),

[2 .15]

[3 . 34-37].

1)

2)

3)

4)

5)

1) - ;

2) - ;

3) dhoc



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100

[6 . 127].

« »,

УДК 687.17

29.04.05 «

...

«

А.Н. Вылкова

g-11

»

С.А. Колесник

»

()

РАЗРАБОТКА ОБЩЕЙ КЛАССИФИКАЦИИ МОТОЭКИПИРОВКИ

() (.1).

1.

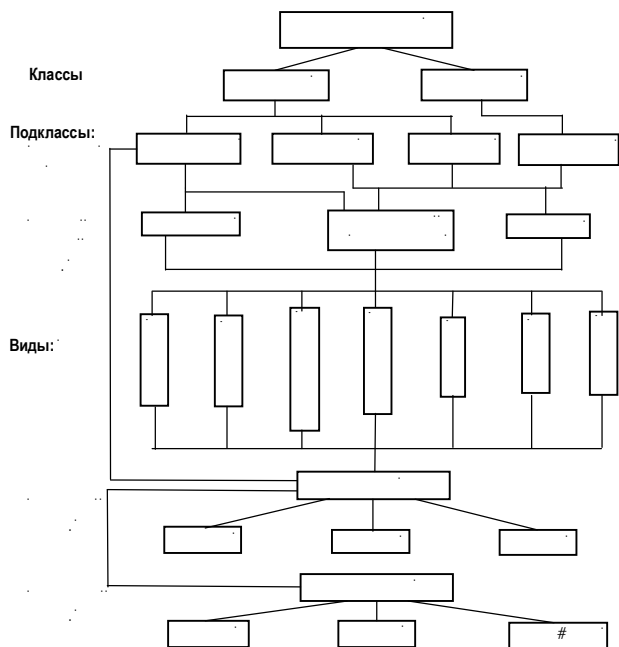


Рис. 1. Общая классификация мотоэкипировки

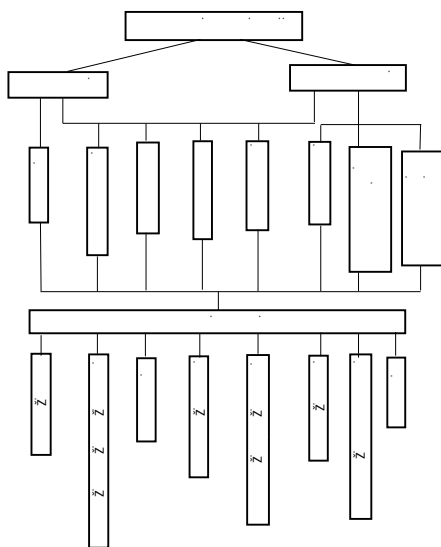


Рис. 2. Классификация жесткой защиты тела мотоциклиста

Список литературы

1. Council Directive of 21 December 1989 on the approximation of the laws of the Member States relating to personal protective equipment (89/686/EEC). 1989. OJ L 399. 18p

© А.Н. Вылкова, С.А. Колесник, 2017

УДК 004.054

К.Н. Гасымов

2

« »

МЕТОД ОПОРНЫХ ВЕКТОРОВ

LSSVM ANFIS.

(SVM) –

, SVM

. SVM

(SLT)

(SRM). LSSVM

SVM

LSSVM

$$\text{Min} \left(\frac{1}{2} \omega^2 + \gamma \sum_{i=1}^N \xi_i^2 \right) \quad (1)$$

$$y_i = \omega \phi(x_i) + b + \xi_i \quad i = 1 \dots N \quad (2)$$

$$L_{\text{LSSVM}} = \frac{1}{2} \omega^2 + \gamma \sum_{i=1}^N \xi_i^2 - \sum_{i=1}^N \alpha_i (\omega \phi(x_i) + b + \xi_i - y_i) \quad (3)$$

$$\frac{\partial L_{\text{LSSVM}}}{\partial \omega} = 0 \rightarrow \omega = \sum_{i=1}^N \alpha_i (\phi(x_i) y_i) = 0 \quad (3a)$$

$$\frac{\partial L_{\text{LSSVM}}}{\partial b} = 0 \rightarrow \sum_{i=1}^N \alpha_i (y_i) = 0 \quad (3b)$$

$$\frac{\partial L_{\text{LSSVM}}}{\partial \xi_i} = 0 \rightarrow \alpha_i = \gamma \xi_i \rightarrow i = 1, \dots, N = 0 \quad (3c)$$

$$\frac{\partial L_{\text{LSSVM}}}{\partial \alpha_i} = 0 \rightarrow \omega \phi(x_i) + b + \xi_i - y_i = 0 \quad (3d)$$

$$\begin{bmatrix} 0 & 1 & \dots & 1 \\ 1 & k(x_1, x_1) + \frac{1}{c} & \dots & k(x_1, x_1) \\ \vdots & \vdots & \ddots & \vdots \\ 1 & k(x_1, x_1) & \dots & k(x_1, x_1) + \frac{1}{c} \end{bmatrix} \begin{bmatrix} b \\ \alpha_1 \\ \vdots \\ \alpha_N \end{bmatrix} = \begin{bmatrix} 0 \\ y_1 \\ \vdots \\ y_N \end{bmatrix} \quad (4)$$

$$f(x) = \sum_{i=1}^N \alpha_i k(x, x_i) + b$$

5B: €

%(C

fl

ℓ"

z

Список литературы

1. ... / ... 1995
 2. ... / ... , 1994
 3. ... XXI : ... (2016 г., ...). 4-й выпуск : ... , 2016. 55-57
 4. H. Muhlenbein, D. Schlierkamp -Voosen D. Predictive models for the breeder genetic algorithm I. Continuous parameter optimization // Evolutionary computation, 1993
- © К.Н. Гасымов, 2017

УДК 553.981

С.С. Колокольцев

« ... »,

РАЗВИТИЕ ГАЗОПЕРЕРАБОТКИ В СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ

Введение.

1943 г.,

()

[1, 2].

[3-5].

Состояние российской газопереработки
2000-

ž
fl ž
ž
! ž
%-\$ ž
88%& "
-) ž !
/ Ä Ä / !
/ " ž
! ž
%ž&Q
ž " !
" " !
88\$!88\$ " %\$\$\$ " !
88% " && " ž " +) !
%+ ž 88\$ Qž&Q
! ž
88\$ " " \$! ž ž " !
88\$) " ž ž ž ž ž ž !
" " 88\$ " ž(" ž& " ž%
" Q
88\$ " 88\$ " " \$
%\$ * " ž & ' " ž
Ä ÄžÄ Ä Ä Ä " ž
(' Q
ž
fl ž " ž ž

ž

QZ%SQ

Модернизация мощностей отечественной газопереработки

&+

ž

%'

" # "

Ä !

Äž

Ä

Äž

Ä

Äž

Ä

Ä

"QZ%SQ

ž

ž

888("

ž

%)

ž

" # "

888* "

8888

ž

ž

ž

ž

ž

ž

ž

!

ž

ž

Q&)%Q

ž

ž

88888888

*-\$

" #

Q

888-

ž

" # "

8888

Ä

E

Ä" 888 !888) "

ž

888*!888+ "

ž

))\$ +\$\$ " # " 888, "

%\$

" # " 888\$ "

ž 888% "

Q

888) "

ž

Ä

Ä

Ä

Ä"

%\$

" # "

Заключение

Список литературы

1. ... / ... , 2015 – 600 .
2. ... /
2017. – 232 .
3. ... (...) .
2007. – 24 .
4. <http://www.wed.gov.ru/news/4029.html>
5. ... 2007. – 4 . 66-70 //
6. ... 2030 – 144 .
7. : « ... !» .
- 2013 – 88 .
8. ... 2012 .
9. ... , 2013 – 20 .
- 3(62) . 9-17. // ... 2009 .
10. ... (...) , 2007, – 230 .
11. « ... » 2016621183 .
29.08.2016 .

12					//			2008 –
1. – 71-73								
13								
	//			2008 – 3		82-84		
14								
					//			2007. – 10
25-29								
15					40	//		2006 –
9. 68-72								

© С.С. Колокольцев, 2017

УДК 621.313.13

Д.Б. Туркебаева

Г.А. Кадыр

ИССЛЕДОВАНИЕ И ПРОЕКТИРОВАНИЯ УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ ДВИГАТЕЛЕМ ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ С ЧПУ

3D

[1].

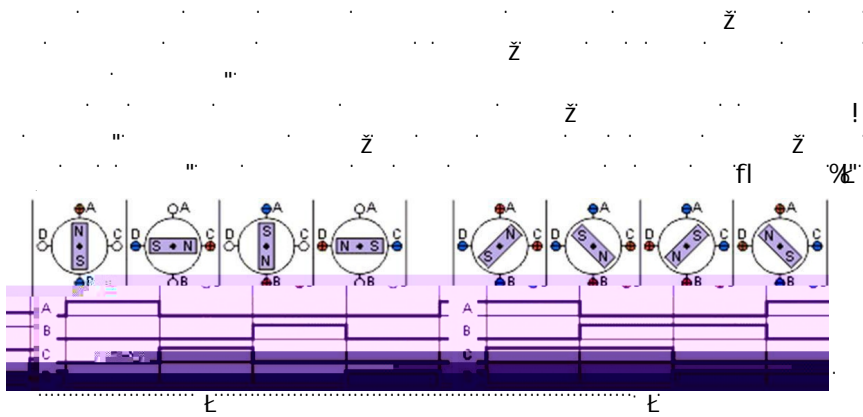


Рис. 1. Управление в полношаговом режиме:

а) полношаговый режим, включена одна фаза; б) полношаговый режим, включены две фазы

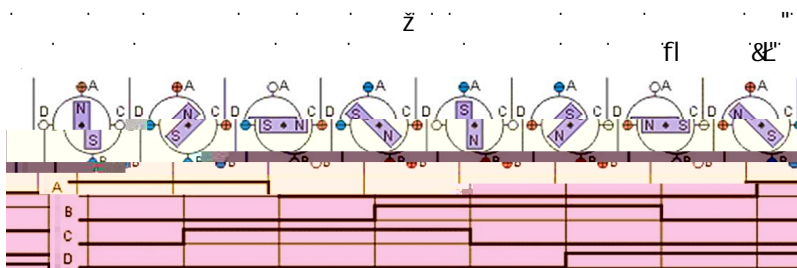


Рис. 2. Управление в полушаговом режиме

[3].

ARMCortex-M3, Stm32

8- 16-

[4].

Stm32

[5].

Список литературы

1., 1987. -200 .
- 2 <http://www.microchip.ru/index.php>
- 3 On-line session on <http://www.microchip.ru>
4. STMicronics Cortex-M3 -, 2009. -168
5. https://en.wikipedia.org/wiki/Open-source_hardware

© Д.Б. Туркебаева, Г.А. Кадыр, 2017

УДК 908

А.З. Шакирова

« »

**ФОРМИРОВАНИЕ БИБЛИОТЕКИ КАЗАНСКОГО УЧИТЕЛЬСКОГО ИНСТИТУТА
КАК НЕОБХОДИМОЕ УСЛОВИЕ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА**

60-70- XIX -
1872 « » 31
».
» [1, .5].
(
) [2 .3].
24 1876 .
. 2253 «
» : «
».
« 16 23
».

« »

[3 .311].

1897

()

12 1877

(« »)

[4 .375].

4

[5 .232].

[4 .378].

500

1876-1878

1880 1993 4716 5205 ;

(2- 5- 3- 6870 ; 15 2-

3-) (())

200 1877

«

».

[6 C. 52]

- 1.
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7.
- 8
- 9
-)
-)
-)
-)
- 10
- 11.
- 12

6

- 1.
- 2
- 3
- 4
-)
-)
-)
- 5
- 6

(,) , -

« » , « -

».

« 249

1786 . 86 ; 875 1697

135 ; (-

) 370 1534 . 44 » -

- -

-

-



УДК 81.276.6

Д.Е. Петухова

1-

СОВРЕМЕННАЯ ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНАЯ ТЕРМИНОЛОГИЯ

(. Nomenclatura –) –

[1, .817]

()

[2 .4]

« » « »

« »

:«

А

XIX

« » – « » – « ». [2 . 45]

», « ».

[3].

Список литературы

1. , 1998 1456 . 2 .
- 2 . : () , 2011. 364 .
- 3 . // « » , 1969 , 158 .

© Д.Е. Петухова, 2017

СОДЕРЖАНИЕ

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Кузнецова А.М.	.....	3
Минкова А.С.	.....	5
Морозова Е.С.	.....	8
Морусов С.А.	.....	10
Рыжая А.А.	.....	12
Сорока С.А.	.....	16
Сорока С.А.	.....	18

ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

Айдинова Е.В.	.....	20
Вихорев Н.А.	.....	23
Крутиков А.С.	.....	25
Тимиреева С.Н.	.....	28
Федоров А.С., Шаповалов А.В.	.....	31
Хапсирокова М.Н.	.....	33
Юнусова Г.И., Трофимова О.А.	.....	38

ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Стребкова Л.В., Лукьянцева Т.Н., Киселев О.Ю.	40
---	-------	----

ПОЛИТИЧЕСКИЕ НАУКИ

Аленова К.К.	44
--------------	-------	----

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Вылкова А.Н., Колесник С.А.	.....	50
Гасымов К.Н.	.....	53
Колокольцев С.С.	.....	55
Туркебаева Д.Б., Кадыр Г.А.	.....	59

ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

Шакирова А.З.	62
---------------	-------	----

ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Петухова Д.Е.	67
---------------	-------	----

Научное издание



Сборник научных статей

19.04.2017 . 60 84/16
419, (4,5). 500 _____

« »
443544, " - ,
. 49

web-site: www.prime163.ru
.: 8 (846) 922-62-90 e-mail: prime.163@mail.ru

« »

РЕШЕНИЕ
о проведении 14 апреля 2017 г. в г. Санкт-Петербург
Международной научно-практической конференции
«Развитие науки в современном мире»

1.

2

3

01.	08	-	16
02	09		17.
	10		18
03			19
	11.	-	
04	12		20
05	13		21.
06	14		22
07.	15		

4

3-



Акт

«Развитие науки в современном мире»,

14 2017 . . -

1. -

2 ;

22 ;

3 ;

4 ;

5 ;

35 ;

27 ;

elibrary.ru

()

442-02/2017К 21

2017 .

