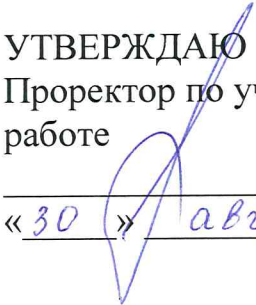


Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ульяновский государственный педагогический университет
имени И.Н. Ульянова»
(ФГБОУ ВО «УлГПУ им. И.Н. Ульянова»)

Факультет физико-математического и технологического образования
Кафедра информатики

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебно-методической
работе


И.О. Петрищев
«30» августа 2017 г.

ОСНОВНЫЕ АЛГОРИТМЫ РАБОТЫ ОПРЕАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Программа учебной дисциплины вариативной части

для направления подготовки

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

(шифр и наименование)

направленность (профиль) образовательной программы

Физика. Информатика

(очная форма обучения)

Составитель: Аббязова М.Г., старший
преподаватель кафедры информатики

Рассмотрено и утверждено на заседании ученого совета факультета физико-математического и технологического образования, протокол от «04» июля 2017 г. № 11

Ульяновск, 2017

1.

« 1 () »
 44.03.05 ()
), « .
 », .

2.

(),
 « »
 , ,
 .
 « »

/			
	-1	-2	-3
(-3);	-		-
	,		
	;		,
	,	;	
	()		()
	-4	()	-6
	-	-5	-
	,	-	
	;		

	()	; () ()	,
	-7 - -	-8 - -	-9 -
(-1)	; () () -10 -	() () -11 - (() -12 ,

	())	()
--	-----	---	-----

3. ()

« 1 () »

44.03.05 () - ()
 », « .7.2 » () .
 « », « » .

4. ()

(,)

5	1	36	6	10	-	20	4
:	1	36	6	10	-	20	4

5. (), ()

5.1. ()

1.	1	2		4	1
2.	2	2		4	1
3.	1	2		4	1
4.	1	2		4	1
5.	1	2		4	
	6	10		20	4(25%)

5.2.

()

1.

(, ,),

: :

2.

:

:

3.

,

:

4.

VMS), (, OC EC), (UNIX, (QNX, RT/11).

:

5.

,

,

,

6.

-

4

:

-

;

-

;

,

(-)

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

(, OC EC)
 (UNIX, VMS),
 (QNX, RT/11).

-

1.

, 2015. 48 .

2.

, 2015. – 68 c.

7.

,

-

, ,

,

.

,

,

.

,

.

7.1.

:

		-		
		()		
(-3);	()	-1 -4		
	()		-2 -5	
	()			-3 -6

(-1)	()	-7 -10		
	()		-8 -11	
	()			-9 -12

7.2.

, :

/	()		()						
			-3						
			1	2	3	4	5	6	
1	1.	-1 -	+						
2	2.	-1 -		+					
3	3.	-1 -			+				
4	4.	-1				+			

		-						
5	5.	-1					+	
		-2						

-1

;	()	6
:	()	6
:		12

-3

() ,

). (

:

,	()	0-10

	()	11-21
	()	22-32

7.3.

, () , :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

5

/			
1.		1	3
2.		1	5
3.	:	12	60
4.		32	32
:	1		100

					-	
5		3 1=3	5 1=5	5 12=60	-	32
	.	3 max	8 max	68 max	68 max	100 max

1

5

« , »

, « » « »
:

	(1)
« »	30
« »	30

8.

1. : . - : . -
: . -
2005. - : <https://pda.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208656&sr=1>
2. : -
: . - :
, 2007. - 172 .
<https://pda.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90663&sr=1>
3. : :
: : , 2011. - 584
: - <https://pda.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233210&sr=1>

1. : , 2011. - 280 .
: <https://pda.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233197&sr=1>
2. Windows. -
: « », 2016. - 261 . -
: <https://pda.biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429084&sr=1>

9. - () « » ,

- ./[].
http://citforum.ru/operating_systems/sos/glava_3.shtml

- []. <http://. / /2365>

(),

« . . . »

-

		,		
1	« ZNANIUM.COM»	2304	31.05.2017 31.05.2018	6 000

		19.05.2017		
3	«	1010 26.07.2016	22.08.2016 21.11.2017	6 000
	»			

10.
()

—

(5)

()

).

-

1. Windows

- :
1. [1],[2].
 2. «
- »,
- :
- 1.
 - 2.

3.

:

11.

, (),

(

)

*
*
*
*
*
*
*
*
*

7-Zip,
ESET Endpoint Antivirus for Windows,
Windows Pro 7 RUS Upgrd OLP NL Acdmc,
Microsoft Office Professional 2013 OLP NL Academic,
PDF Adobe Reader XI,
Google Chrome,
PascalABC.NET
Lazarus

12.

-

()

419	- 12 ., - 12 ., - 1 WBASO912 - 1 ., Intel- 1 NEC M361X - 1 .	* 7-Zip, *, * ESET Endpoint Antivirus for Windows, EAV-0120085134, 1110 15.12.2014 ., * Windows Pro 7 RUS Upgrd OLP NL Acdmc, Open License: 49263379, 10-11- 24.08.2011 09.2011 * Microsoft Office ProPlus 2010 OLP NL Academic, Open License: 49263379, 10-11- 24.08.2011

		09.2011 * WinDjView, DjVu , , . * Reader XI, PDF Adobe , , . * Google Chrome, , , .
--	--	--