

«

»

“ ”

“ ”
_____ .

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Информационные технологии

: 39.04.02 , :

: 1, : 2

		2
1	()	3
2		108
3	, .	68
4	, .	0
5	, .	56
6	, .	0
7	, .	31
8	, .	0
9	, .	2
10	, .	10
11	, .	40
12	(, ()/ ,)	
13		

(): 39.04.02

170 07.02.2011 ., : 20231,
: 22.03.2011 .

: 1,

(): 39.04.02

, 8 21.06.2017

, 6 21.06.2017

:

, . .

:

,

:

. . .

1.

1.1

	-1 -
	-1.1 -
	-1.2 -
	-4 () (), ,
	-4.2

3.

3.1

		„ . .	, . .		
: 2					
:					
1.	4	0	2		
3.	4	0	4		-
7.32-2001 MS Word					7.32-2001 MS Word
:					
6. . MS Excel	12	0	4		MS Excel (, ,)
7. MS Excel	4	0	4		MS Excel
8. SPSS	16	0	10		SPSS

:					
2.	(8	0	2	(
-					-
+)				+
4.		4	0	3	
MS Excel.					MS Excel.
MS Excel					MS Excel
5.		4	0	2	
Prezi					Prezi

3.2

3.3

: 2				
1			20	4
<p>1 2 :</p> <p>[</p> <p>]:</p> <p>-</p> <p>[2015]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215032. -</p> <p>[</p> <p>]:</p> <p>-</p> <p>[</p> <p>]/</p> <p>[2015]. -</p> <p>http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214234. -</p> <p>C</p> <p>1, 2 [</p> <p>]:</p> <p>-</p> <p>/</p> <p>[2013]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180093. -</p> <p>[</p> <p>]:</p> <p>-</p> <p>/</p> <p>[2011]. -</p> <p>: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157567. -</p>				
2			20	6
<p>1 2 :</p> <p>[</p> <p>]:</p> <p>-</p> <p>[2015]. -</p> <p>: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215032. -</p> <p>[</p> <p>]:</p> <p>-</p> <p>[</p> <p>]/</p> <p>[2015]. -</p> <p>: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214234. -</p> <p>C</p> <p>1, 2 [</p> <p>]:</p> <p>-</p> <p>/</p> <p>[2013]. -</p> <p>: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180093. -</p> <p>[</p> <p>]:</p> <p>-</p> <p>/</p> <p>[2011]. -</p> <p>: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157567. -</p>				

3.3

-, (3.4).

3.4

	-
	e-mail; ;
	e-mail
	e-mail; ;

3.5

1	
Краткое описание применения: В начале семестра студенты получают пакет заданий по мере их выполнения формируют папку собственных достижений	

4.

(), - 15- ECTS.
4.1.

4.1

	.	
: 2		
<i>Практические занятия:</i>	40	80
() " ; [, [2015]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214234 . - "		
<i>Зачет:</i>	10	20

4.2

4.2

-1	-1 1.	-

	-1 2. -
-4	-4 2.

1

5.

1. Преображенская Т. В. Информационные технологии [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [направление Социальная работа] / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214234. - Загл. с экрана.
2. Волкова В. М. Информатика. Средства онлайн-хранения и редактирования текстовых документов : [учебное пособие] / В. М. Волкова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2017. - 61, [2] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234927
3. Лыгина Н. И. Информатика : учебное пособие / Н. И. Лыгина, О. В. Лауферман ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2017. - 79, [4] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000234957
4. Преображенская Т. В. Информационные технологии в научных исследованиях [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000215032. - Загл. с экрана.

1. Вашкевич Э. В. PowerPoint 2007. Эффективные презентации на компьютере / Эльвира Вашкевич. - СПб. [и др.], 2008. - 240 с. : ил. + 1 CD-ROM.. - На обл.: 2 в 1: книга+видеокурс.
2. Волкова В. Н. Теория информационных процессов и систем : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Н. Волкова ; С.-Петербур. гос. политехн. ун-т. - Москва, 2016. - 501, [1] с. : ил.
3. Мировые информационные ресурсы. Интернет : практикум для вузов / [В. А. Королев и др.] ; под общ. ред. П. В. Акинина. - М., 2008. - 255, [1] с. : ил.. - Авт. указаны на обороте тит. л..
4. Беляев М. А. Основы информатики : учебник для вузов / М. А. Беляев, В. В. Лысенко, Л. А. Малинина. - Ростов н/Д, 2006. - 339, [6] с. : ил
5. Елизаветина Т. М. Компьютерные презентации: от риторики до слайд-шоу / Т. М. Елизаветина. - М., 2003. - 234 с. : ил.

1. КонсультантПлюс [Электронный ресурс] : компьютерная справочно-правовая система по законодательству России – М., 1992–2017. – Загл. с экрана.

6.

6.1

1. Паршукова Г. Б. Современные информационные технологии в научной работе психолога [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Г. Б. Паршукова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2011]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000157567. - Загл. с экрана.

2. Преображенская Т. В. Справочно-правовые системы. Лабораторные работы 1, 2 [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Т. В. Преображенская ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2013]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000180093. - Загл. с экрана.

6.2

- 1 Справочная правовая система ООО "Локсит" СПС "КонсультантПлюс"
- 2 НГТУ DiSpace - среда электронного обучения НГТУ
- 3 Пакет офисных приложений Microsoft Office
- 4 Операционная система Microsoft Windows
- 5 Браузер Microsoft Internet Explorer

6.3

7.

1	(Internet)	Internet