

«

»

“ ”

“ ”
_____ .

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Компьютерная лингвистика

: 09.04.01

,

:

: 2, : 4

,

		4
1	()	3
2		108
3	, .	43
4	, .	20
5	, .	0
6	, .	14
7	, .	4
8	, .	4
9	, .	2
10	, .	7
11	, .	65
12	(, ()/ ,)	
13		

(): 09.04.01

918 19.09.2017 ., : 09.10.2017 .

: 1,

(): 09.04.01

, 10 31.08.2021

, 8 31.08.2021

:

,

:

,

:

. . .

1.

1.1

	-22. / -
	-22. / .4

2.

,

2.1

ПК-22.В/НА. 4 Владеет навыками проектирования и работы с интеллектуальными системами	
-22. / . 2 2.	; ;

3.

3.1

		„ .	, .		
: 4					
: . , , ,					
1. . , , .	1	0	0	-22. / .4	
2. . .	1	0	0	-22. / .4	
3. ,	1	0	0	-22. / .4	
4. ,	1	0	0	-22. / .4	
5. , .	2	0	0	-22. / .4	
:					

3.	4	0	0	-22. / .4	
: Text Mining () ,					
4.	4	0	0	-22. / .4	

3.1

3.2

			()
1	R		:
			,
			,
			.
2	R		:
			,
			,
			.

3.2

3.3

: 4				
1	/	-22. / .4	35	5
, : , : : / . . — - : , 2013. — 73 c. — ISBN 2227-8397. — : // - : IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/71485.html (: 16.02.2021). — : .				
2		-22. / .4	6	0
, : , : : , . . : / . — - : : // - : IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/71485.html (: 16.02.2021). — : .				
3		-22. / .4	8	2
, : / . . — : - , . . : : // - : IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/71485.html (: 16.02.2021). — : .				
4		-22. / .4	16	0

3.3 :	, . . .
: , 2013. —	
73 с. — ISBN 2227-8397. —	// - : IPR BOOKS :
[]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/71485.html (: 16.02.2021). —
:	.

3.3

- , (. 3.4).

3.4

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

3.5

1	
Краткое описание применения: Обсуждение в группе хода и результатов выполнения лабораторной работы, возникающих в процессе выполнения работы проблем	

4.

(), - ECTS. . 4.1.

4.1

	.	
: 4		
Лабораторная №2: Лабораторная работа 1	10	20
, 2013. — 73 с. — ISBN 2227-8397. — : // - : IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/71485.html (: 16.02.2021). — : .		
Лабораторная №3: Лабораторная работа 2	10	20
, 2013. — 73 с. — ISBN 2227-8397. — : // - : IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/71485.html (: 16.02.2021). — : .		
РГЗ/Реферат:	20	40
, 2013. — 73 с. — ISBN 2227-8397. — : // - : IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/71485.html (: 16.02.2021). — : .		
Зачет:	10	20
, 2013. — 73 с. — ISBN 2227-8397. — : // - : IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/71485.html (: 16.02.2021). — : .		

		/	
-22. /	-22. / 4.	+	+

1

5.

1. Батура, Т. В. Математическая лингвистика и автоматическая обработка текстов на естественном языке : учебное пособие / Т. В. Батура. — Новосибирск : Новосибирский государственный университет, 2016. — 166 с. — ISBN 978-5-4437-0548-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/93489.html> (дата обращения: 16.02.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

1. Гаврилова, Т. А. Инженерия знаний. Модели и методы : учебник для вузов / Т. А. Гаврилова, Д. В. Кудрявцев, Д. И. Муромцев. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 324 с. — ISBN 978-5-8114-6473-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/147337> (дата обращения: 16.02.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

1. Silge, J. Text Mining with R / J. Silge, D. Robinson. — Text : electronic // GitHub: website. — 2021. — URL: <https://www.tidytextmining.com/index.html> (date of the application: 16.02.2021).
 2. The R Project for Statistical Computing : website. — 2021. — URL: <https://www.r-project.org/> (date of the application: 12.02.2021). — Text: electronic.
 3. Managing Packages for Open-Source Data Science : Live Webinar / RStudio : website. — Boston, 2021. — URL: <https://rstudio.com/> (date of the application: 15.02.2021). — Text : electronic.

6.

6.1

1. Боярский, К. К. Введение в компьютерную лингвистику : учебное пособие / К. К. Боярский. — Санкт-Петербург : Университет ИТМО, 2013. — 73 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/71485.html> (дата обращения: 16.02.2021). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

6.2

- 1 Среда R для статистических вычислений
- 2 Среда R-Studio для разработки ПО на языке R
- 3 Создание отчётов для лабораторных работ. Microsoft Microsoft Office

6.3

, - .

7. -

1	(- , ,)	

1	(Internet)	