

«

»

“ ”

“ ”

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Специальные разделы теории электропривода

: 13.04.02

: 1, : 1

		1
1	()	4
2		144
3	, .	64
4	, .	0
5	, .	54
6	, .	0
7	, .	30
8	, .	0
9	, .	2
10	, .	8
11	, .	80
12	(, ()/ ,)	
13		

(): 13.04.02

: 04.02.2010 . 700 08.12.2009 ., : 16268,

: 1, ,

(): 13.04.02

, 5 21.06.2017

, 6 21.06.2017

:

:

,

:

. . .

3.	12	0	6	.23. -1.4	: , , , .
:					
4.	12	0	6	.23. -1.4, .23. 2	- . , .
5.	6	0	4	.23. -1.4, .23. 2	- . , .

6.	6	0	4	.23. -1.4, .23. 2	- . .
7.	6	0	4	.23. -1.4, .23. 2	- . .

3.2

3.3

: 1				
1	/	.23. -1.4, .23. 2	25	3
<p>, : : - / [. . . .]; , 2009. - 73, [1] .: ., . - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000089809 : - / . . ; . . - . - , 2008. - 70, [1] .: ., .. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000082406</p>				
2		.23. -1.4	35	2
<p>, : : - / [. . . .]; , 2009. - 73, [1] .: ., . - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000089809 : - / . . ; . . - . - , 2008. - 70, [1] .: ., .. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000082406</p>				
3		.23. -1.4, .23. 2	20	3

...];
: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000089809
[1] : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000082406

3.3

(3.4).

3.4

	-
	e-mail
	e-mail

4.

(),

15-

ECTS.

. 4.1.

4.1

	.	
: 1		
Практические занятия:	0	20
РГЗ/Реферат:	4	40
Экзамен:	0	40

4.2

4.2

		/	
.23	.23 4.	+	+
	.23 2.	+	+

1

7.

1. Крамаренко Н. В. Теоретическая механика. Ч. 1 : конспект лекций / Н. В. Крамаренко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2012. - 80, [2] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000179320
2. Крамаренко Н. В. Теоретическая механика. Ч. 2 : конспект лекций / Н. В. Крамаренко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2013. - 119, [1] с. : ил.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000184324
3. Шишмарев В. Ю. Надежность технических систем : учебник для вузов / В. Ю. Шишмарев. - М., 2010. - 303, [1] с. : ил., табл.
4. Терехов В. М. Системы управления электроприводов : учебник для вузов по специальности "Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов" направления подготовки дипломированных специалистов 140600 "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" / В. М. Терехов, О. И. Осипов ; под ред. В. М. Терехова. - М., 2006. - 299, [1] с. : ил., схемы
5. Соколовский Г. Г. Электроприводы переменного тока с частотным регулированием : учебник для вузов по специальности 140604 "Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов" направления подготовки 140600 "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" / Г. Г. Соколовский. - М., 2006. - 264, [1] с. : ил.

1. Ковчин С. А. Теория электропривода : учебник для вузов по направлению "Автоматизация и управление" и специальности "Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов" / С. А. Ковчин, Ю. А. Сабинин. - СПб., 2000. - 496 с. : ил.
2. Ключев В. И. Теория электропривода : учебник для вузов / В. И. Ключев. - Москва, 1998. - 697 с. : ил.
3. Бургин Б. Ш. Анализ и синтез двухмассовых электромеханических систем : [монография] / Б. Ш. Бургин. - Новосибирск, 1992. - 199 с. : ил.

8.

8.1

1. Электропривод : учебно-методическое пособие / [Н. Н. Путинцев и др.] ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2009. - 73, [1] с. : ил., схемы. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000089809
2. Абакумов И. Д. Теория электропривода : учебно-методическое пособие / И. Д. Абакумов ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2008. - 70, [1] с. : ил., табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000082406

8.2

- 1 Пакет офисных приложений Microsoft Office
- 2 MathCAD - это интегрированная система программирования, ориентированная на проведение математических и инженерно-технических расчетов. PTC MathCAD
- 3 Моделирование электромагнитных процессов MathWorks Matlab Simulink

8.3

9. -

1		