

«

»

“ ”

“ ” . . . . .  
\_\_\_\_\_ .

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ Вычислительные системы

: 09.04.01

,

:

: 1, : 1

,

		<b>1</b>
<b>1</b>	( )	4
<b>2</b>		144
<b>3</b>	, .	40
<b>4</b>	, .	18
<b>5</b>	, .	0
<b>6</b>	, .	18
<b>7</b>	, .	24
<b>8</b>	, .	0
<b>9</b>	, .	2
<b>10</b>	, .	
<b>11</b>	, .	104
<b>12</b>	( , ( )/ , )	
<b>13</b>		

( ): 09.04.01

554 09.11.2009 ., : 15743,  
: 18.12.2009 .

: 1,

( ): 09.04.01

, \_\_\_\_\_ 22.06.2011

, 6 22.06.2011

:

, . . . . . . . .

:

, . . . . . . . .

:

. . .

1.

1.1

	.19/ CASE- ,
	.19/ . -1.1
	.19/ . -1.5 - ,
	.19/ . -1.7
	.19/ . 1
	.19/ . 3
	.19/ . 4
	.9/
	.9/ . -1.1
	.9/ . 1 ,

3.

3.1

		” .	， .		
: 1					
:					
1.	18	0	12		

		” .	， .		
: 1					
:					
1.	18	0	12		

3.2

3.3

: 1				
1	/		104	0

### 3.3

, ( . 3.4).

3.4

	-
	e-mail
	e-mail

3.5

1	:
<b>Краткое описание применения:</b> Обсуждение проблем	

### 4.

( ), - 15- ECTS.  
. 4.1.

4.1

	.	
<b>: 1</b>		
<i>Подготовка к занятиям:</i>	0	
<i>Лекция:</i>	0	
<i>Лабораторная:</i>	40	80
<i>РГЗ/Реферат:</i>	0	
<i>Экзамен:</i>	40	90

4.2

4.2

<b>.19/</b>	.19/ 1.	

	.19/ 5. - ,
	.19/ 7.
	.19/ 1.
	.19/ 3.
	.19/ 4.
<b>.9/</b>	.9/ 1.
	.9/ 1. ,

1

## 5.

1. Корнеев В. В. Вычислительные системы / В. В. Корнеев. - М., 2004. - 510, [1] с. : ил.
2. Лорин Г. Распределенные вычислительные системы / Г. Лорин. - М., 1984. - 293, [2] с.
1. Капиев Р. Э. Измерительно-вычислительные комплексы / Р. Э. Капиев. - Л., 1988. - 176 с. : ил.
2. Ясинявичюс Р. Ю. Параллельные пространственно-временные вычислительные структуры : монография / Р. Ю. Ясинявичюс. - Вильнюс, 1988. - 181 с. : ил., табл.

## 6.

### 6.1

1. Сети ЭВМ и телекоммуникации : методические указания для дневного и заочного отделений АВТФ, направления 230100 "Информатика и вычислительная техника" / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: В. Г. Качальский, В. Б. Панова ]. - Новосибирск, 2012. - 46, [1] с. : ил.. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000169153](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000169153)
2. Малявко А. А. Суперкомпьютеры и системы [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [предыдущая версия] / А. А. Малявко ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000214817](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000214817). - Загл. с экрана.

### 6.2

- 1 Пакет офисных приложений Microsoft Office
- 2 Операционная система Microsoft Windows

### 6.3

7. -

1	( - , , )	

1	( Internet )	Internet