

# 1.

1.1

	: .4
	: .4

## 2.

,

2.1

.4. 2	;
.4. 1	;

## 3.

3.1

: 1					
: '					
1.	18	0	4	.4. 1	,
2.	18	0	0	.4. 1	,
3.	18	0	0	.4. 1, .4. 2	
: '					
4.	18	0	0	.4. 1	/

5.	18	0	0	.4. 1	/
6.	18	0	0	.4. 1, .4. 2	/

### 3.2

### 3.3

: 1				
1		.4. 1, .4. 2	32	3
: (Information Technologies) [ ]: - / . . . , . . . , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232750. - . . . . - [ ]: - . . . / . . . ; . . . . - . . . , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203725. - . . . . [ ]: - / . . . ; . . . . - . . . , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000204333. - . . .				
2		.4. 1, .4. 2	32	3
: (Information Technologies) [ ]: - / . . . , . . . , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232750. - . . . . - [ ]: - . . . / . . . ; . . . . - . . . , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203725. - . . . . [ ]: - / . . . ; . . . . - . . . , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000204333. - . . .				
3		.4. 1, .4. 2	32	4
: (Information Technologies) [ ]: - / . . . , . . . , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232750. - . . . . - [ ]: - . . . / . . . ; . . . . - . . . , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203725. - . . .				

### 3.3

-, ( . 3.4).

3.4

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

### 4.

( ), - 15- ECTS.

. 4.1.

4.1

: 1	
<i>Практические занятия:</i> зачет	80
<i>Зачет:</i>	20

4.2

4.2

.4	.4 1. -	+
	.4 2. -	+

"

"

( 1

).

### 5.

1. Меркулова Е. М. Английский язык. Чтение, письменная и устная практика. [Ч. 2] : [учебный комплекс] / Е. М. Меркулова. - СПб., 2011. - 365 с. : ил.

2. ЭБС IPRbooks [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система. - [Россия], 2010. - Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/>. - Загл. с экрана.

3. Богатырева Т. Л. Основы перевода научно-технического текста [Электронный ресурс] : учебное пособие по французскому языку для аспирантов / Т. Л. Богатырева, Н. В. Чаткина ; ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков. - Кемерово, 2016. - 75 с. + 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).. - N91387.
4. Learn to Read Science. Курс английского языка для аспирантов : учебное пособие / [Н. И. Шахова и др.]. - Москва, 2014. - 355, [1] с. : табл.

1. Семенов А. Л. Теория перевода : [учебник] / А. Л. Семенов. - Москва, 2013. - 217, [1] с. : ил., табл.
2. Chazal E. d. Oxford EAR : A course in English for Academic Purposes : Upper-Intermediate / B2 / Edward de Chazal, Sam McCarter. - Oxford, 2012. - 239 p. : ill. + 1 DVD-ROM.. - Пер. загл.: Английский язык для академических целей : учебник : верхний средний уровень / B2.
3. Chazal E. d. Oxford EAR : A course in English for Academic Purposes : Intermediate / B1+ / Edward de Chazal, Louis Rogers. - Oxford, 2013. - 223 p. : ill. + 1 DVD-ROM.. - Пер. загл.: Английский язык для академических целей : учебник : средний уровень / B1+.

## 6.

### 6.1

1. Иностранный язык для технических специальностей (Information Technologies) [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / М. Н. Гордеева, О. С. Атаманова, О. В. Иванова, Ю. С. Кудинова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000232750](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232750). - Загл. с экрана.
2. Давидсон Е. А. Английский язык. Видо-временные формы глагола [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. А. Давидсон ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000203725](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203725). - Загл. с экрана.
3. Давидсон Е. А. Английский язык. Модальные глаголы [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Е. А. Давидсон ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2016]. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000204333](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000204333). - Загл. с экрана.

### 6.2

- 1 Электронный словарь ABBYY ABBYY Lingvo

### 6.3

## 7.

1	( - , , )	

--	--	--

1	(	,
2	Internet )	