

1.

1.1

|  |      |
|--|------|
|  |      |
|  |      |
|  | : .4 |

2.

,

2.1

|             |   |
|-------------|---|
|             |   |
|             |   |
| .4. 3 , , , | ; |
| .4. 3 , , , | ; |
| .4. 3 , , , | ; |
| .4. 3 , , , | ; |
| .4. 3 , , , | ; |
| .4. 3 , , , | ; |
| .4. 3 , , , | ; |
| .4. 3 , , , | ; |

3.

3.1

|             |  |     |     |  |  |
|-------------|--|-----|-----|--|--|
|             |  | ” . | , . |  |  |
| : 2         |  |     |     |  |  |
| : . . . . . |  |     |     |  |  |

|    |   |   |   |       |  |
|----|---|---|---|-------|--|
| 1. | 6 | 0 | 2 | .4. 3 | - ;<br>- ,<br>- ;<br>- ,<br>- ,<br>/   |
| 2. | 6 | 0 | 2 | .4. 3 | - ;<br>- ;<br>-                        |
| 3. | 8 | 0 | 2 | .4. 3 | - ;<br>- ,<br>'s;<br>-                 |
| 4. | 8 | 0 | 4 | .4. 3 | - ,<br>- ,<br>- ,<br>- ,<br>- ,<br>/ ; |

|    |  |   |   |   |       |                                     |
|----|--|---|---|---|-------|-------------------------------------|
| 5. | <p>.</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>- ;</p> <p>- , ;</p> <p>,</p> <p>,</p> | 8 | 0 | 4 | .4. 3 | <p>-</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>-</p> |
| 6. | <p>.</p> <p>- ,</p> <p>- .</p> <p>.</p>                              | 8 | 0 | 4 | .4. 3 | <p>,</p> <p>,</p> <p>/ ;</p>        |
| 7. | <p>.</p> <p>.</p>  | 8 | 0 | 2 | .4. 3 |                                     |
| 8. | <p>.</p> <p>- .</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>-</p> <p>.</p>              | 8 | 0 | 2 | .4. 3 |                                     |
| 9. | <p>.</p> <p>.</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>       | 8 | 0 | 4 | .4. 3 |                                     |

|     |  |   |   |   |       |  |
|-----|--|---|---|---|-------|--|
| 10. | <p> I II<br/> I.<br/> : </p> <p> - :<br/> ( - ) </p>                     | 8 | 0 | 4 | .4. 3 |  |
| 11. | <p> :</p> <p> - :<br/> . </p> <p> . </p>                                 | 8 | 0 | 2 | .4. 3 |  |
| 12. | <p> :</p> <p> . :<br/> - ,<br/> , ,<br/> - </p> <p> ( ),<br/> . ( ) </p> | 8 | 0 | 2 | .4. 3 |  |
| 13. | <p> .</p> <p> , ,<br/> , . </p>  | 8 | 0 | 2 | .4. 3 |  |
| 14. | <p> , ,<br/> - :<br/> , -<br/> . ,<br/> - ,<br/> - </p>                  | 8 | 0 | 2 | .4. 3 |  |

3.2

3.3

|     |  |       |   |   |
|-----|--|-------|---|---|
|     |  |       |   |   |
| : 2 |  |       |   |   |
| 1   |  | .4. 3 | 8 | 2 |

|  |  |       |    |   |
|--|--|-------|----|---|
| <p> : (Information Technologies) [ ] : - / . . , . . , . . ; . . . . - - , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232750. - . . . . - [ ] : - : / . . ; . . . . - - , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203725. - . . . . / : . . - ; [ . . . . ]. - , 2011. - 147, [2] .. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000154052 </p> |  |       |    |   |
| 2  |  | .4. 3 | 10 | 2 |
| <p> : (Information Technologies) [ ] : - / . . , . . , . . ; . . . . - - , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232750. - . . . . - [ ] : - : / . . ; . . . . - - , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203725. - . . . . / : . . - ; [ . . . . ]. - , 2011. - 147, [2] .. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000154052 </p> |  |       |    |   |
| 3  |  | .4. 3 | 10 | 2 |
| <p> : (Information Technologies) [ ] : - / . . , . . , . . ; . . . . - - , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000232750. - . . . . - [ ] : - : / . . ; . . . . - - , [2016]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000203725. - . . . . / : . . - ; [ . . . . ]. - , 2011. - 147, [2] .. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000154052 </p> |  |       |    |   |

### 3.3

, ( . 3.4).

3.4

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

### 4.

( ),

-  
15-

ECTS.

. 4.1.

|                              |    |
|------------------------------|----|
|                              |    |
| <b>: 2</b>                   |    |
| <i>Практические занятия:</i> | 60 |
| <i>Экзамен:</i>              | 40 |

4.2

|           |             |   |
|-----------|-------------|---|
|           |             |   |
| <b>.4</b> | .4 3. , , , | + |

" " )  
( 1 )

## 5.

1. Williams A. Research. Improve your reading and referencing skills / Anneli Williams. - London, 2013. - 191 p. : ill. - Пер. загл.: Исследовательская работа. Улучшение навыков чтения и реферирования.

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

3. Learn to Read Science. Курс английского языка для аспирантов : учебное пособие / [Н. И. Шахова и др.]. - Москва, 2014. - 355, [1] с. : табл.

4. Семенов А. Л. Теория перевода : [учебник] / А. Л. Семенов. - Москва, 2013. - 217, [1] с. : ил., табл.

1. 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.

2. 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. Английский язык. Технические факультеты и специальности : методические указания для технических специальностей / Новосиб. гос. техн. ун-т ; [сост.: Л. Ш. Атабаева и др.]. - Новосибирск, 2011. - 147, [2] с.. - Режим доступа: [http://elibrary.nstu.ru/source?bib\\_id=vtls000154052](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000154052)

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.

4. 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.

## 6.2

1 Электронный словарь ABBYY ABBYY Lingvo

## 6.3

,

-

.

## 7.

-

|   |           |  |
|---|-----------|--|
|   |           |  |
| 1 | ( - , , ) |  |

|   |                |  |
|---|----------------|--|
|   |                |  |
| 1 | DVD- + Samsung |  |