

1.

1.1

	.4
	.4. 2 , , ,

2.

,

2.1

.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;
.4. 2 , , ,	;

3.

3.1

		، .	، .		
: 2					
: ' (. .)' ،					
1. : . - : ، ، - . ; ; ، ; ، ، take care of. should would. : can, may, must, should, would, will, ought to.	24	0	0	.4. 2	1. 2. . ، ، (3. - - .

[illegible]

3.					.4. 2
	20	0	10		
: ' ' .					

[illegible]

5. (,					; - , , , ; - - , , , , ; - , , ; .4. 2 - , . - , . () , .
/)' -	20	0	20		

3.2

3.3

: 2				
1		.4. 2	20	4

<p>- ;</p> <p>- , , ;</p> <p>- ;</p> <p>- , , , , ;</p> <p>- , ;</p> <p>- ,</p> <p>- ,</p> <p>: []:</p> <p>- / . . : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000207789. -</p> <p>- . - , [2014]. -</p>				
2		.4. 2	8	2
<p>- ,</p> <p>- ;</p> <p>- : . .</p> <p>[]:</p> <p>- / . . : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000207789. -</p> <p>- . - , [2014]. -</p>				

3.3

- , (. 3.4).

3.4

	-
	e-mail; ;
	e-mail; ;

3.5

1		.4;
Формируемые умения: у2. уметь писать научные статьи, тезисы, аннотации, рефераты на родном и иностранном языках		
Краткое описание применения: Дискуссии используются для моделирования ситуаций научного обмена информацией.		

2		.4;
Формируемые умения: у2. уметь писать научные статьи, тезисы, аннотации, рефераты на родном и иностранном языках		
Краткое описание применения: Аспиранты занимаются проектной деятельностью во время работы по подготовке заявок на гранты и участия в подготовке к конференции на иностранном языке		

3		.4;
Формируемые умения: у2. уметь писать научные статьи, тезисы, аннотации, рефераты на родном и иностранном языках		
Краткое описание применения: Проблемный метод используется при моделировании ситуаций решения актуальных исследовательских задач.		

4.

(), - 15- ECTS.
. 4.1.

4.1

	.	
: 2		
Подготовка к занятиям:	15	30
Практические занятия:	15	30
Экзамен:	20	40

4.2

4.2

.4	.4 2.	+

" " .
(1).

5.

1. Александровская Е. Б. Учебник французского языка Le francais.ru A2 : [учебник французского языка по специальностям направления "Лингвистика и межкультурная коммуникация"] / Е. Б. Александровская, Н. В. Лосева, Л. Л. Читахова.- М., 2010.- 415 с. : ил. + 1 CD-ROM.- Загл. обл.: Le francais.ru.

2. Грамматика современного немецкого языка : [учебник / Л. Н. Григорьева и др. ; отв. ред. Л. Н. Григорьева] ; Филол. фак. С.-Петербург. гос. ун-та. - М., 2011. - 243, [1] с. : табл.

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

1. Завьялова В. М. Практический курс немецкого языка : начальный этап : [учебное пособие] / В. М. Завьялова, Л. В. Ильина. - М., 2009. - 328 с.

2. Григорьева Н. В. Новая Российская дипломатия. Немецкий язык : [учебное пособие по специальностям "Регионоведение", "Международные отношения" и "Связи с общественностью"] / Н. В. Григорьева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, 2011. - 144, [1] с. : табл.. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000155947

1. Web of Science [Electronic resource] : [website] / Thomson Reuters. – URL: <http://apps.webofknowledge.com>. – Title from screen.
2. Электронные научные ресурсы [Электронный ресурс] // Научная библиотека НГТУ. - Режим доступа: http://library.nstu.ru/resource/elibrary/fulltext_resources_online/. - Загл. с экрана.

6.

6.1

1. Казачихина И. А. Английский язык для научных публикаций [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / И. А. Казачихина, Е. А. Мелехина, Л. В. Лелеп ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000207789. - Загл. с экрана.

6.2

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

6.3

7.

1	(- , ,)	