

1.	4	0	0	.2. -1.1
2.	4	0	0	.1. -1.2
3.	5	0	0	.1. -1.2
4.	5	0	0	.2. -1.1, .2. 1
5.	4	0	0	.1. -1.2, .2. -1.1
6.	5	0	0	.2. 1
7.	5	0	0	.1. -1.2
8.	4	0	0	.1. -1.2, .2. 1

3.2

3.3

: 1				
1		.1. -1.2, . 2. -1.1, .2. 1	20	0
: []: - []/ . . ; - , [2014]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000199382 . - . . . []: - / . . . ; - , [2015]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000221833 . - . . .				
2		.1. -1.2, . 2. -1.1, .2. 1	8	6
: []: - []/ . . ; - , [2014]. - : http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000199382 . - . . .				

3.3

, (. 3.4).

3.4

	-
	e-mail;
	; ;
	; ;

4.

(), - 15- ECTS.
4.1.

4.1

: 1	
Лекция:	80
Зачет:	20

4.2

4.2

.1	.1 2. ,	+
.2	.2 1.	+
	.2 1. ,	+

(" 1 ").

5.

1. Бессонов Б. Н. История и философия науки : учебное пособие / Б. Н. Бессонов. - М., 2009. - 394 с.

2. Бучило Н. Ф. История и философия науки : учебное пособие / Н. Ф. Бучило, И. А. Исаев. - Москва, 2012. - 427 с.

1. Степин В. С. Философия науки и техники : учебное пособие для вузов / В. С. Степин, В. Г. Горохов, М. А. Розов. - М., 1995. - 384 с.

2. Булдаков С. К. История и философия науки : учебное пособие [для аспирантов и соискателей ученой степени по программе кандидатского минимума] / С. К. Булдаков. - Москва, 2008. - 140, [1] с.

3. Вальдман И. А. Методы научных исследований [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс [курс предназначен для студентов ИДО] / И. А. Вальдман ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2014]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000199382. - Загл. с экрана.

6.

,

6.1

1. Сандакова Л. Б. Философия [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс / Л. Б. Сандакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск, [2015]. - Режим доступа: http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000221833. - Загл. с экрана.

6.2

1 Операционная система Microsoft Windows

2 Пакет офисных приложений Microsoft Office

6.3

,

-

.

7.

-

1	(- , ,)	