

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
История и философия науки**

: 05.06.01 , : ( )  
: 1, : 1

		<b>1</b>
<b>1</b>	, .	36
<b>2</b>	, .	0
<b>3</b>	, .	0
<b>4</b>	, .	0
<b>5</b>	,	42
<b>6</b>	, ' .	36
<b>7</b>	, .	
<b>8</b>	, .	6
<b>9</b>	, .	12
<b>10</b>	, , , ,	
<b>11</b>	, . ,	
<b>12</b>	( ),	18
<b>13</b>		72
<b>14</b>	( )	2

<b>Компетенция ФГОС: УК.1</b> способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; <i>в части следующих результатов обучения:</i>	
2.	, ,
<b>Компетенция ФГОС: УК.2</b> способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки; <i>в части следующих результатов обучения:</i>	
1.	
1.	, ,
3.	,

( , , , )	
-----------	--

<b>.1. 2</b>	
1.о процессе эволюции научного знания	
2.о закономерном характер смены от эпохи к эпохе предмета философствования и специфических особенностей познавательной деятельности учёных в зависимости от исторического движения духовной культуры общества	
<b>.2. 1</b>	
3.о сравнительной динамике эволюции науки, техники и философии в XX веке, тенденциях и перспективах их дальнейшего развития	
4.основные концепции современного естествознания	
<b>.2. 1</b>	
5.методы получения, обработки и хранения научной информации	
6.знать основные философские и научные методы	
<b>.2. 3</b>	
7.использовать современную методику научных исследований	
8.уметь самостоятельно формировать научную тематику	

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

1. 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.

2. Бучило Н. Ф. История и философия науки : учебное пособие / Н. Ф. Бучило, И. А. Исаев. - М., 2012. - 427 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](http://elibrary.nstu.ru/source?bib_id=vtls000199382). - Загл. с экрана.