

«

»

“ ”

“ ”
_____ .

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Лицензирование и сертификация в области биотехнических систем

: 12.04.04

: 1, : 1

		1
1	()	2
2		72
3	, .	25
4	, .	0
5	, .	18
6	, .	0
7	, .	4
8	, .	0
9	, .	2
10	, .	5
11	, .	47
12	(, ()/ ,)	
13		

(): 12.04.04

: 02.02.2010 . 784 22.12.2009 ., : 16211,

: 1,

(): 12.04.04

, 2/1 21.06.2017

, 6 21.06.2017

:

,

:

,

:

. . . .

1.

1.1

	-5. /
	-5. / .2
	-1
	-1.2

3.

3.1

: 1					
:					
1.	4	0	0		,
:					
2.	6	0	0		.
:					
3.	4	0	0		
4.	4	0	4		.

3.2

3.3

: 1				
1	/		20	5
: " (200501), " (200503) " (220501)] / . - ., 2008. - 575 .: ., .				
2			27	0

: " (200501), " " (220501)] / . - ., 2008. - 575 . : ., .	: [" (200503)
---	-------------------

3.3

- , (. 3.4).

3.4

	-
	e-mail
	e-mail
	e-mail

4.

(), - 15- ECTS.
 . 4.1.

4.1

: 1	
Практические занятия:	20
РГЗ/Реферат:	40
Зачет:	40

4.2

4.2

-5. /	-5. / 2.	
-1	-1 2.	

1

5.

1. Сергеев А. Г. Метрология, стандартизация и сертификация : учебник / А. Г. Сергеев, В. В. Терегеря. - М., 2011. - 820 с. : ил.

2. Данилевич С. Б. Планирование выходного измерительного контроля качества продукции : [монография] / С. Б. Данилевич ; Акад. стандартизации, метрологии и сертификации (учебная). - Новосибирск, 2006. - 119 с. : ил.

1. Курзенков Г. Д. Метрологическое обеспечение проектирования, производства и эксплуатации авиационной техники : учебное пособие для дневной и вечерней форм обучения / Г. Д. Курзенков ; Моск. авиационный ин-т им. С. Орджоникидзе. - М., 1988. - 60, [1] с. : ил., табл.

2. ГОСТ Р 51672-2000. Метрологическое обеспечение испытаний продукции для целей подтверждения соответствия. Основные положения / Гос. стандарт Российской Федерации. - М., 2001. - 15 с. : ил.

6.

6.1

1. Сергеев А. Г. Метрология и метрологическое обеспечение : учебник : [по специальностям "Метрология и метрологическое обеспечение" (200501), "Стандартизация и сертификация" (200503) и "Управление качеством" (220501)] / А. Г. Сергеев. - М., 2008. - 575 с. : ил., табл.

6.2

1 Операционная система Microsoft Windows

2 Пакет офисных приложений Microsoft Office

6.3

7.

1	(- , ,)	

1	(Internet)	