

3. Содержание дисциплины

(

-

(

(

-

(

(

-

(

(

(

4. Тематический план

(	5	2	2	1
	3		2	1
	3		2	1
	3		2	1
	4		2	2
	4	2		2
	3		2	1
	5	2	2	1
	5	2	2	1
	2		1	1
	3		2	1
	4	2	1	1
	3		2	1
	3		2	1

	3		2	1
	3	2		1
	3		2	1
	5	2	2	1
	3		2	1
	3		2	1
(	5	2	2	1
	6	2		4
	27			27
	108	18	36	54

5. Виды учебной деятельности

Лекции по курсу

-

.

(

/

0

-

1

2

((

-

3

-

-

4

-

5

((

-

Практические занятия

-

6

Задачи: -

.

-

(

((

-,

(

(

(

-,

/. % ()
 -, 0 ()
 -, () () () ()
 () () () () ()
 () () -, () ()

6

Задачи: -

.
 -
 .
 /
 0

XIX

XX

()
 () % () XXI,
 () ; /
 6

Задачи: -

.
 - () ()
 () ()
 6

/ (((((;

6

0

Задачи: -

(- (6
(. (6
(/ (6

6

1

Задачи: -

(-
(. (((/

/;

6 -

2

Задачи: -

.

-

-

-

.

(

-

(

-

-

;

6

3

Задачи: -

.

-

(

%

.

(

%

-6, , , , (:
:

6

-

4

Задачи: -

.

-

-
.
;
6 -

(
(
(
5
-

Задачи: -

-

-

(
(
(
;
6 (-

Задачи: -

(
- /%
6
(
(
1:50 000.
6 (--

Задачи: -

(

.

- ((

(

/ (

((

6

Задачи: -

.

-

((((%

(6

/ (6

(

- ; ;

-/

6

Задачи: -

6

6

/

0

-0, (-1, (-. 0(--. (--/(-0. (-. /(-01(-1(-30.

D-/2(-00(-18, C-. , (-28, R-/4(-. 4(--1(-16, F-40.

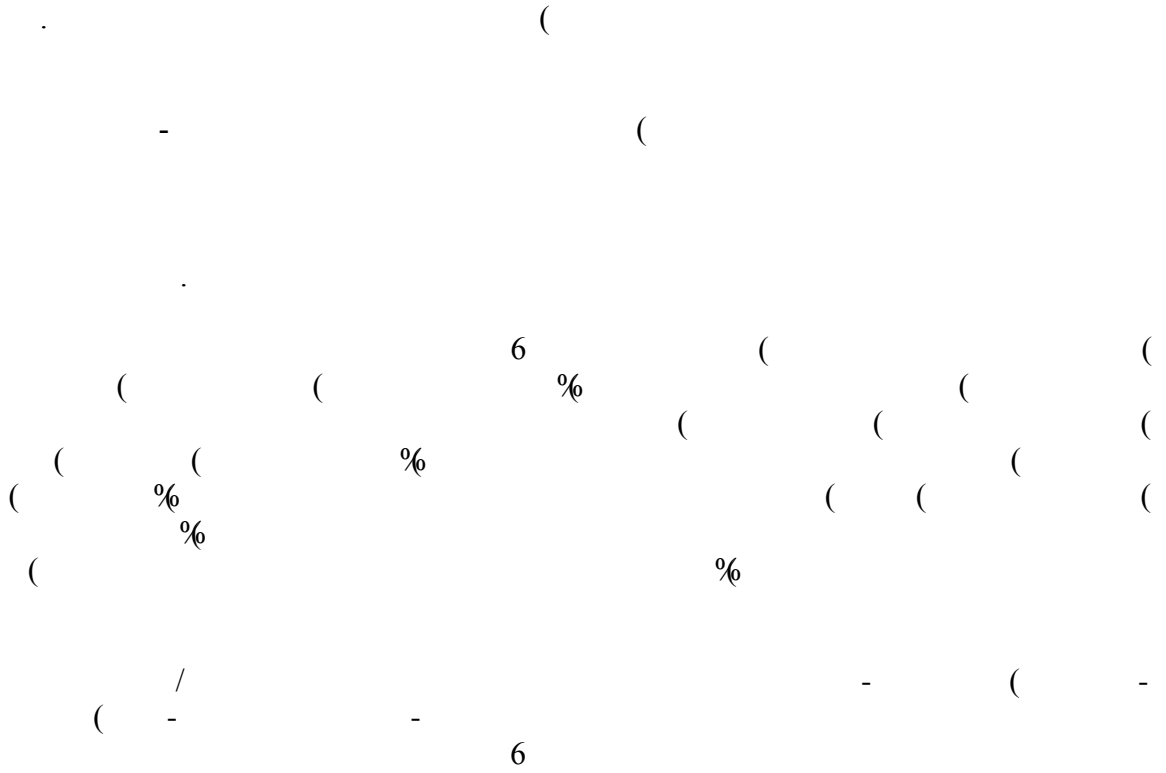
-0

6

Задачи: -

6

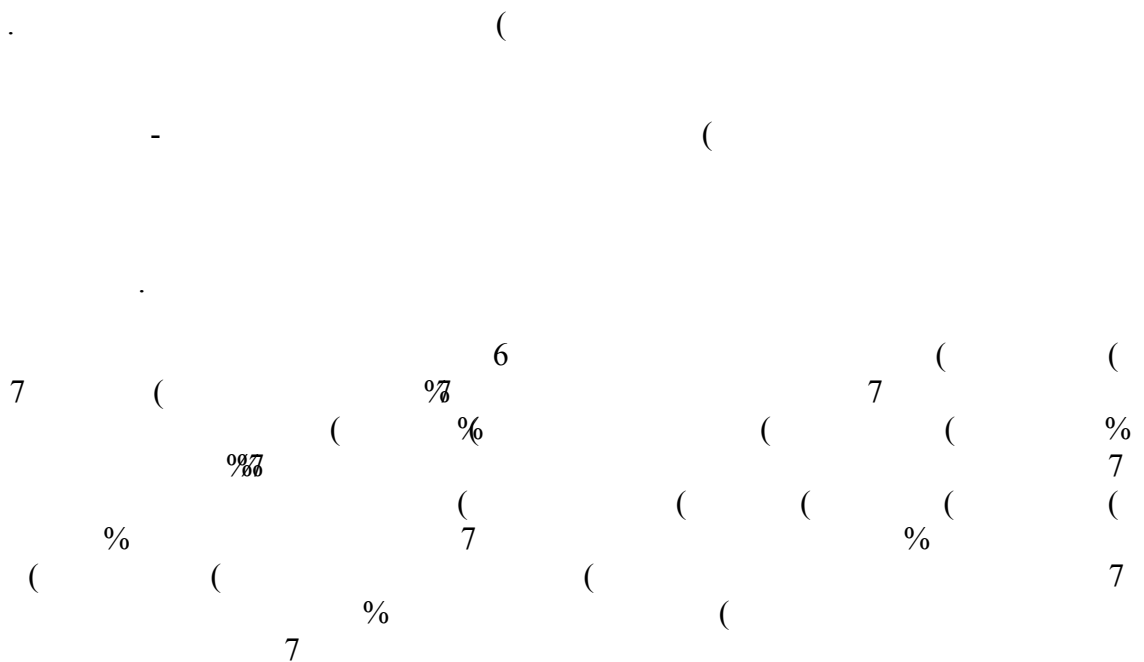
Задачи: -



1:200 000.

6 -2

Задачи: -



(/ - - 6 (-

-6,, ,,,

6

-3

Задачи: -

.

(

-

(

.

(

/

6

%

(

(

(

%

7

((

(

7

(

(

(

(

-

(

-

-

-

6

-4

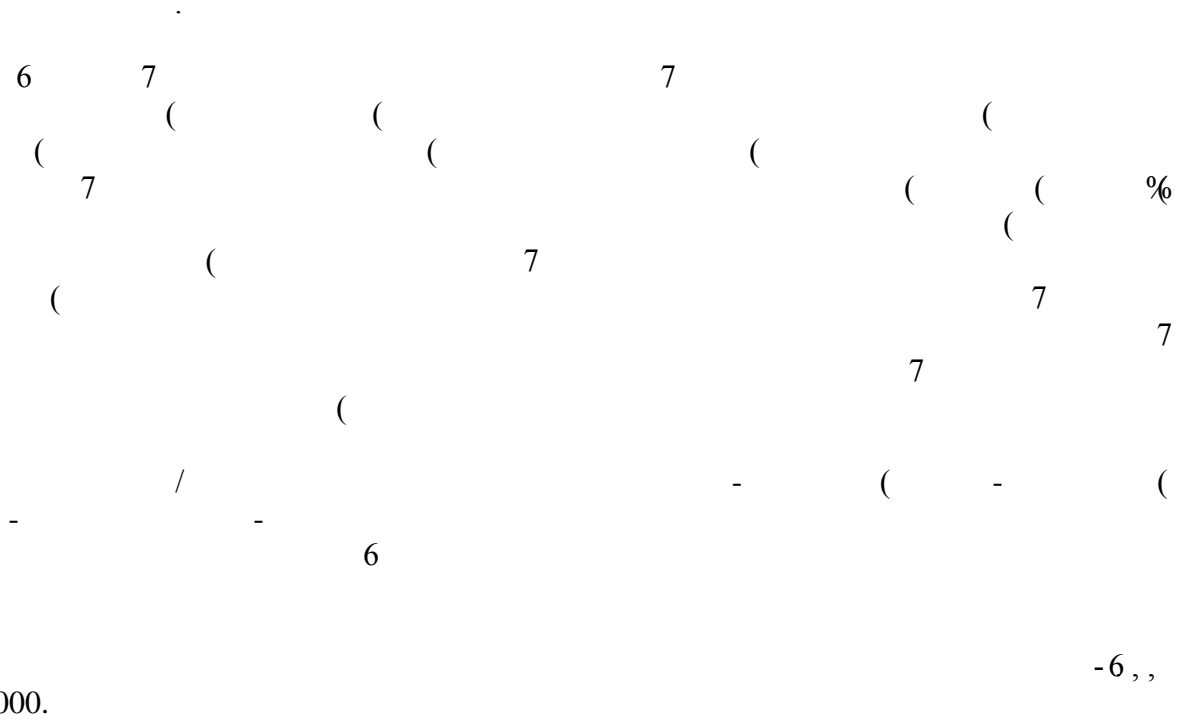
Задачи: -

.

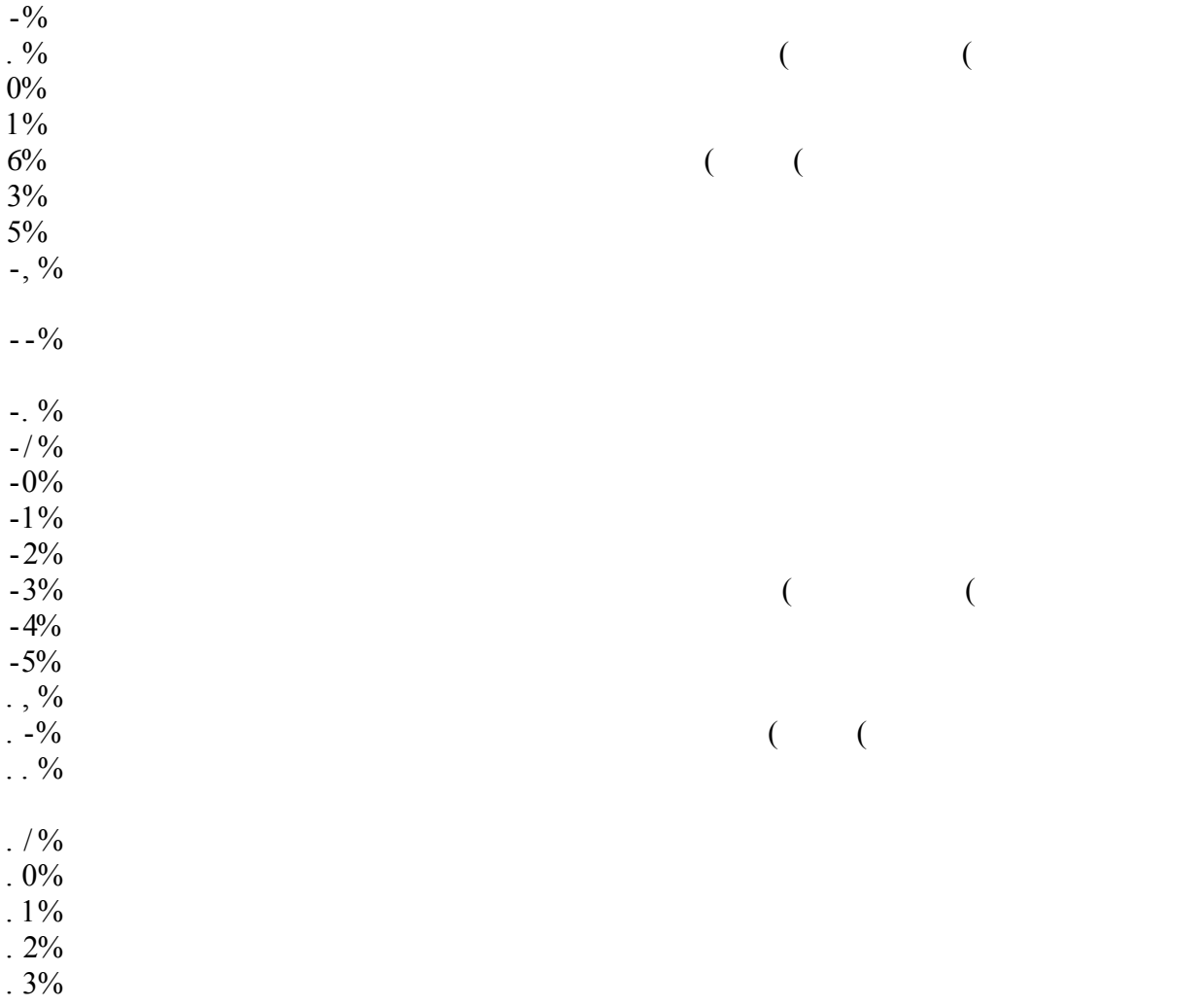
(

-

(



Самостоятельная работа



6. Фонд оценочных средств

компетенция	этапы формирования (семестр)	дисциплины, практики, НИР, ГИА	критерии	показатели (по уровням)
-	6	- -2	%	<p>отлично: -, ,! - % -</p> <p>Хорошо: - 4,! - %</p> <p>Удовлетворительно: % 2,! -</p> <p>Неудовлетворительно: 1,! % -</p>
-9)			(%	<p>Отлично: - ((</p> <p>Хорошо:</p>

				<p>(</p> <p>Удовлетворительно:</p> <p>(</p> <p>Неудовлетворительно:</p> <p>(</p>
<p>(</p> <p>(</p> <p>-</p> <p>-14)</p>	6		%	<p>отлично:</p> <p>-, , ! - % - (</p> <p>- (</p> <p>(</p>

				<p>Хорошо:</p> <p>4, ! - % -</p> <p>(- ((</p> <p>Удовлетворительно:</p> <p>2, ! % - (</p> <p>(- (</p> <p>Неудовлетворительно:</p> <p>1, ! % (</p> <p>-</p>
			(%	<p>Отлично:</p> <p>- (((</p> <p>(</p> <p>Хорошо:</p>

				<p>(((</p> <p>Удовлетворительно:</p> <p>(((</p> <p>Неудовлетворительно:</p> <p>- (((</p>
(-16)	6		%	<p>отлично:</p> <p>-,,! - %</p> <p>(</p> <p>Хорошо:</p> <p>(4,! - %</p> <p>(</p>

				<p>Удовлетворительно:</p> <p>2,!</p> <p>% (</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>Неудовлетворительно:</p> <p>1,! %</p> <p>(</p> <p>(</p> <p>(</p>
			(%	<p>Отлично:</p> <p>(((</p> <p>((</p> <p>(</p> <p>Хорошо:</p> <p>(((</p> <p>(</p> <p>Удовлетворительно:</p> <p>(</p>

				<p style="text-align: right;">(((</p> <p>Неудовлетворительно:</p> <p style="text-align: right;">(((</p> <p style="text-align: right;">(</p>
--	--	--	--	--

Оценочные средства (примеры)

1) Требования к написанию реферата

	в	«referre»	(%
1)	7	6	(-
	((
	7	7	6 7	7
	(%	(
2)	7	(((
		%	((
3)	(	7	((
	7	(((
4)	7	((. - %
		(((
5)	7			
2%		7		3 - -
2003			(
3%	(-	(
-%	(	7	6	
. %			7	
/ %			7	
0%				
/ ,	(	-	-	-1
, ,		6	20	6 -

((

(

(

2003.

(

-

3 - -

Критерии и показатели, используемые при оценивании реферата

-	-	7	(
- 1	7	(
-	-	7	7
-	-	7	7
- 1	-	7	7
-	7	(
/	(	7	
- 1	(%
0	((
1			
0	5	6	7
1	-	7	(
- 1	-	7	(
2	(	7	
((
((
((
%			
1			

Оценивание реферата

. 1 (6
19 . 0 7 7
15 -4 7
-1

2) Проверочные работы по курсу

- (.
. 1 ((.
.. .
. 1

Критерии оценки качества выполнения контрольных работ

Оценка «отлично»

(((((

Оценка «хорошо»

- ((

Оценка «удовлетворительно»

- (1, -2, ! (

Оценка «неудовлетворительно»

% (1, ! (

3) Вопросы к экзамену по курсу

- (

(

.

(

/

(

0 (

(((- 6 ((((

1 ((

2

3

4

5

((

-,

(

-- %

-.

-/ (

-0

-

-1

-2 6 ((7

-3 6 (

-4

-5 (% (

. , -

. -

..

. /

. 0

. 1 ((((

. 2 ((((

. 3

. 4

. 5 (((

/,

/-

/.

//

/0

%

Оценивание ответов студента

г ф л ((- (

(((

((- (

л л л (((

- (((

М л г в л н в г л

в л г в л н в г л

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы

Список основной литературы

1. (6
2- (6 (. . . , . 1-
% ISBN 978-5-534-12615-0. 6
W URL:<https://biblio-online.ru/bcode/447862>
(6
((. , -5 (2-
(6 (. , -5 -2. W
URL:<https://biblio-online.ru/bcode/433998>

Список дополнительной литературы

- (6 (-555 . . . ,
6 - (. . . / . / 3
6
(. . . , - . 14
6 (6
1997. . / 0
(. . . , 0 . / 5 6

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети Интернет

URL:<http://geocartography.ru/>)

(URL:<http://wiki.wargaming.net/ru/>)

URL:<http://kf.miigaik.ru/>)

%

(URL:<http://www.worldtimezone.com/>)

(URL:<http://www.yapfiles.ru/show/116010/52d6e8791a5b82cff8693fc96bae2bfe.flv.html>)

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

- 6 (. . . , - -4-
6 6
(. . . , 0 . / 5 6

8. Перечень информационных технологий

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),
66975477 03.06.2016 ().

9. Материально-техническая база

- .2
- SMART;
- KraftwayKC 41
-
- / EpsonGT-20000
- / -,,

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 63140952A1E08352F488F0EFD0A3F30
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич
Действителен: с 21.09.2022 до 15.12.2023