

.23

2; 3

III-IV-V-VI

13

468

1

3

м!2!)III жж г!мб б д! жй гбй

м!3!)IV жж жй гбй жбм д! бб

м!3 (V жж нз й!й! ж!й м гбй! дбнн!Верх! і рцї р!й
Bsdі DB !г!мб б н! жй гбйй!!

м!4 (VI жж жй лб!мб б д! жй гбй

						-

III						
1		48	4		24	20
2	-	35	4		16	15
3		25	2		8	15
		108	10		48	50
IV						
1		20	-		10	10

2		52	-		38	14
		72	-		48	24
V						
1		17			12	5
2		22			12	10
3		46			28	18
	-					

4	-	16			6	10
5		16			6	10
		117			64	53
VI						
1	3- ArchiCAD.	18			12	6
2	ArchiCAD.	12			6	6
3		14			8	6
4		16			10	6
5	-	11			4	7

6		10			6	4
7	Studio.	14			4	10
8	Artlantis Studio.	6			2	4
9		6			2	4
10		6			2	4
		113			56	57

5

1.

4.

5.

й жб б;3 !4 !5 !6 !7! ж ж вйж
! м! в з жй ;

ИБ б й ! м! ! бв ;

бн ж б ! бв б:

-4.

! м! в з жй ;

ИБ б й ! м ! бв ;

бн ж б ! бв б:

-7

! м! в з жй ;

ИБ б й ! м! ! бв ;

бн ж б ! бв б:

8

! м! в з жй ;

ИБ б й ! м! ! бв ;

бн жа б ! бв б :

9-10

! м ! в з жй ;

Иб б й ! м ! бв :

бн жа б ! бв б :

11-13

! м ! в з жй ;

Иб б й ! м ! ! бв ! :

1.

бн жа б ! бв б :

4-15.

! м ! в з жй ;

-

Иб б й ! м ! ! бв

бн жа б ! бв б

16-17.

! м ! в з жй ;

1.

2.

3.

Иб б й ! м ! ! бв

бн жа б ! бв б

18.

! м ! в з жй

1.

Иб б й ! м ! ! бв

бн ж б ! бв б

19-20.

! м! в з жй ;

1

Иб б йжм! ! бв .

1.

2.

Иб б йжм! бн ж к! бв ;

1.

21.

! м! в з жй ;

Иб б йжм! ! бв .

Иб б йжм! бн ж к! бв ;

22-24.

й жб б;!5 !6 !7! ж ж вйж

! м! в з жй ;

2.

3

4.

Иб б й ! м! ! бв :

1. -

Иб б йжм! бн ж к! бв ;!

-2.

! м! в з жй ;

Иб б й ! м! ! бв :

1.

ИБ б йжс м! бн жж к! бв ;!

-4.

! м! в з жй ;

3.

ИБ б йжс м! мбв бв ;

ИБ б йжс м! бн жж к! бв

! м! в з жй ;

ИБ б йжс м! мбв ! бв ;

1

-

-

2

ИБ б йжс м! бн жж к! бв ;

6-24.

! м! в з жй ;

1.

2.

3.

4.

5.

6.

ИБ б йжс м! мбв бв

2

3.

4.

ИБ б йжс м! бн жж к! бв

-3.

! м! в з жй ;

бв б б бв б:

4-6.

! м! в з жй ;

-

-

-

бв б б! бв б:

7-13.

! м! в з жй ;

-

-

-

-

D-

-

-

-

-

-

бв б б! бв б:

1.

2.

14-15.

-

! м! в з жй ;

-

-

-
-
-
-
-
-

бл й жлб ! бв б;

16.

! м! в з жй ;
С б й жлйж б :

- ;

И м дй жлйж б лй!й! б :

йг ж б лй: ;

Л ж б лй: ;

-2.

бл й жлб бв б;
ArchiCAD.

3. бл й жлйж бв б.

4-5. бл й жлйж бв б

6-7. бл й жлйж бв б

8. бл й жлйж бв б -

9-10. бл й жлйж бв б

11. бл й жлйж бв б

12. бл й жлйж бв б
Artlantis Studio.

13. бл й жлйж бв б

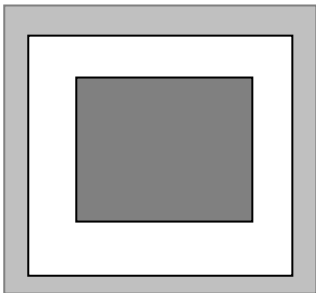
14. бл й жлйж бв б

1.

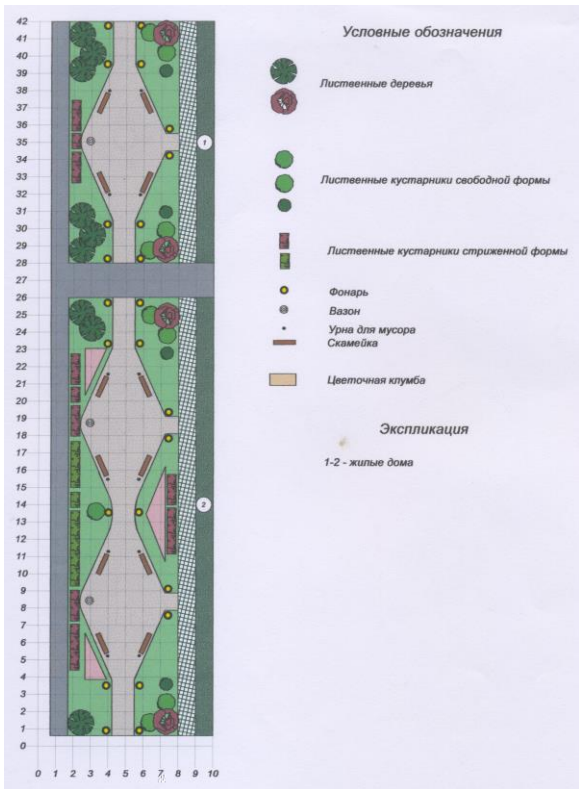
2

-

-



- 1 -
- 2 -
- 3



-
-93).

-
-
-
-
-
-
-
-
-

2.

1			

2			3-

1

:

2

3

-

1.

2.

3.

4.

- 5.
- 6.

4

5

:

1)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6. Photoshop?
- 7. Photoshop?
- 8. Adobe Photoshop?
- 9.
- 10.

2)

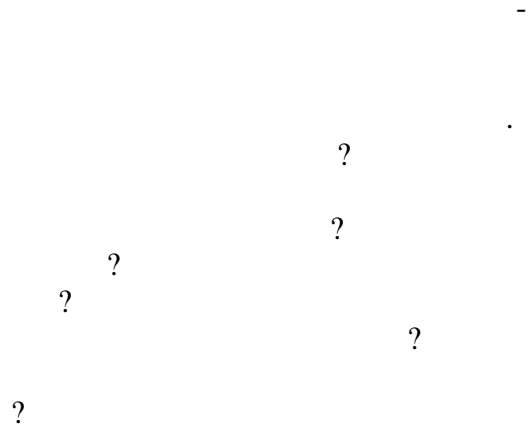
:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.

3)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.
- 23.
- 24.
- 25.
- 26.
- 27.

ArchiCAD.



4)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.

5)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.

:

.

.

.

.

.

.

3. _____

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

1. _____

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

:

-

Artlantis Studio.

2. _____

:

Artlantis Studio.

ArchiCAD

Artlantis Studio.

3. _____

Artlantis Studio.

 жә ! мв жә! в ! жс бгмжә! г! гй жс бм в н б! жс әжә жә! н б б! Б4! й!
жсз б ! мжс йжәй !ж! м жәйжә! йгжә жс әжә жә! б!б! жс жс :

1.

(6- :)

-
-
-
-
-

3.

(12-16).

-
-
-
-
-

л й й ! э б! б!вб жжк231 1 н!гм бж ;

-
-
-
-
-
-

6.2.

)

):

2.

5

6. -

7.

8.

9.

10

11

12

13.

14.

15.

16.

17

18

19.

20.

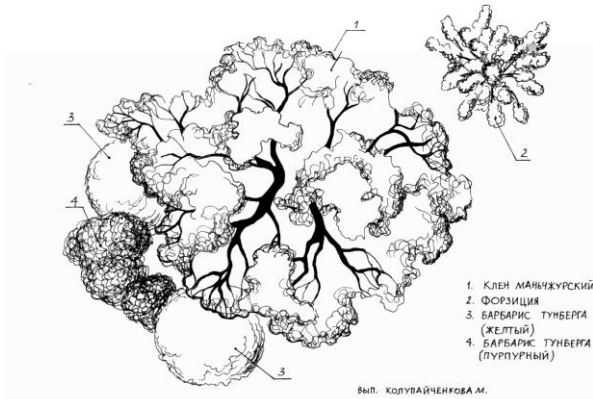
21.



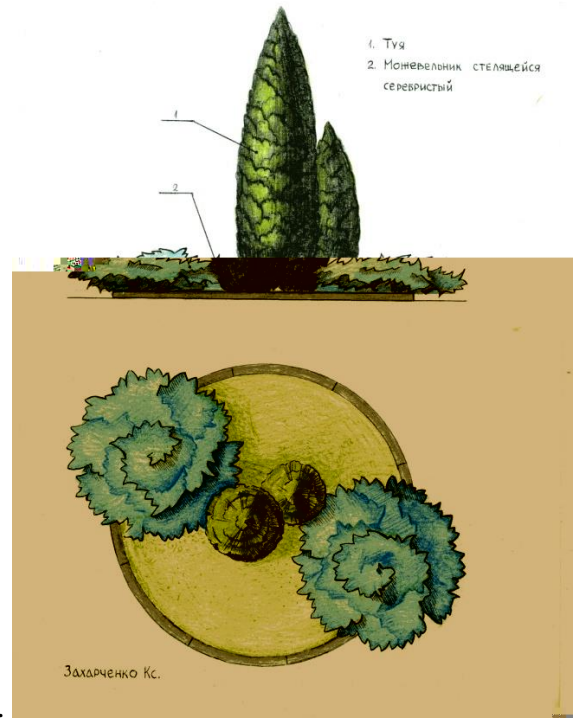
22.

23.

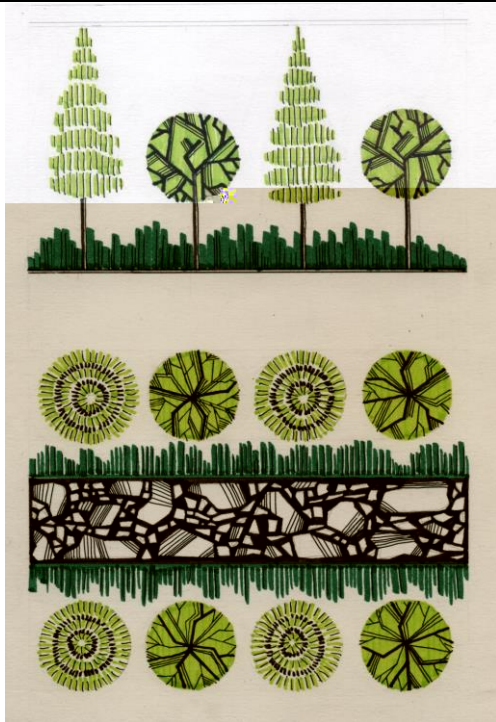
24.



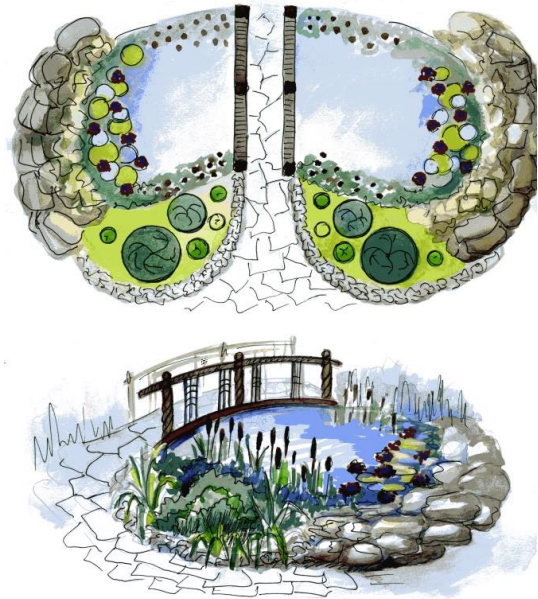
1.



2.

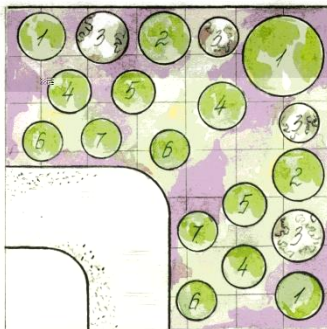


3.

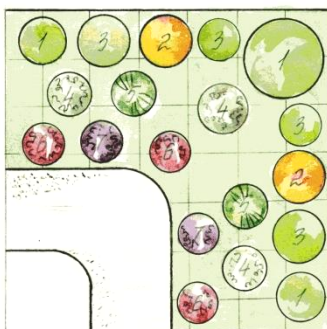


4.

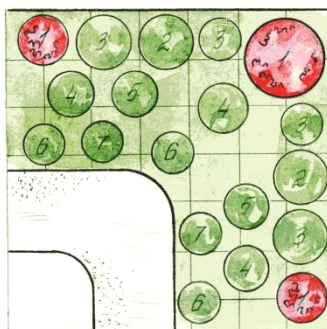
весна



лето



осень



5.

20.

_____ -

-

5

.
_____ гэж *ж* ;

1.

-

2.

3.

4.

-

5.

6.

7.

-

8.

- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.
- 21.
- 22.

-

-

ArchiCAD.

- 1
- 2.
- 3.
- 4
- 5.

л бн жб й жб б й

4 (6

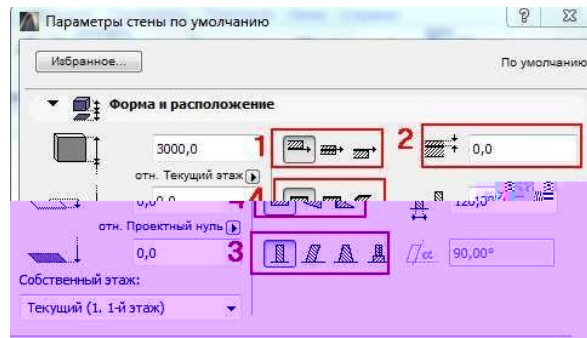
6

гж жж :

4. _____

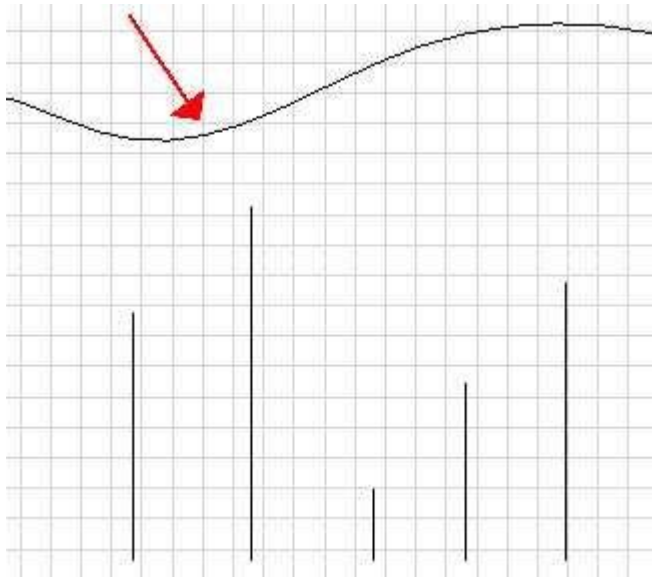
- 1.
- 2.
- 3.

Archicad...



- 3 4 2 1

4.



-

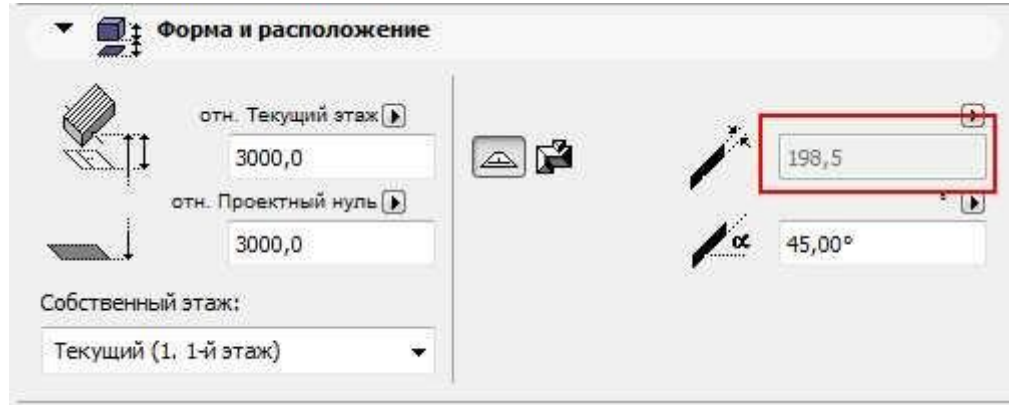
5.

-

6.

-

7.



-
-
-
-

8.

-
-
-
-

9.

-
-
-
-

10.

-
-
-

1.

- a) <Ctrl>;
- b) <Shift>;
- c) <Alt>;
- d) <Tab> .

2.

- a) ;
- b)
- c)
- d)

- a) D- D-
- b) D-
- c) **D-**
- d)

:

D-

- a
- b
- c
- d)

- a) **Ctrl+D>;**
- b) <Shift
- c) <Ctrl+Alt>;
- d) <Alt+S> .

- a**
- b
- c
- d

- a
- b**
- c
- d

a
b
c
d

a ;
b
c
d

a D- D-
b D-
c D-
d

a
b
c
d

2.

a) ;
b)
c)
d)

a
b
c
d

a ;
b
c
d

a
b
c
d

a
b
c
d

a
b
c
d

a
b
c
d

3D- :

a
b
c
d

a
b
c
d

1.

a
b
c
d

2.

a
b
c
d

- a
- b
- c**
- d

- a) <Esc>;
- b) <Shift>;
- c) <Delete>;**
- d) <Enter>.

- a**
- b
- c
- d

ArchiCAD

- a
- b) Teamwork;
- c
- d**

2.

- a) ;
- b)
- c)
- d)**

- a**
- b
- c
- d

D-

- a
- b**
- c
- d

D-

a

b
c
d

D- ArchiCAD

a
b
c
d)

D- Archi CAD:

a
b
c
d

\WE ,GP žèà ijZ"jb @à&b c

-
-

7

7.1

1. !

351

ISBN 978-5-534-07455-0.

URL: <https://urait.ru/bcode/455731> .

7.2

1.
1980.

2.
3.
4.

5.
6.

M.:Academia

7.

8.

9.

B.C

10.

11.

12.

, 2012.

13.

14.

15.

16.

17.

8

14.

15.

ISBN 978-5-459-00294-2

[]//

[FutureGarden.ru stat/slovar-landshaftnyx-terminov](http://FutureGarden.ru/stat/slovar-landshaftnyx-terminov)
<http://compteacher.ru/engineering/artlantis-studio/> -
<http://bljournal.com/kompozitsii-drevesno-kustarnikovy-h-r/> -

<http://rmnt.net/metody-landshaftnoj-arxitektury/478->
http://landscape-gildiya.com.ua/professionalnaja_deyatelnost_obzor_professii.html -

<http://landscape.totalarch.com/node/70> -
http://knowledge.allbest.ru/culture/2c0a65635a3ad78b4d53b89521306d37_0.html -

http://atlandis.ru/obschie_polozeniya_organizacii_pro -

<http://www.greenrussia.ru/landshaft.php?url=proektirovanie>
<http://ld7.ru/landshaftnoe-proektirovanie/predproektnaya-podgotovka/> -

http://zellandia.ru/company/publication/zakony_kompozicii_v_landshaftnom_dizajne/ -

<http://3ys.ru/tipy-landshaftov-i-ikh-rol-v-zhizni-cheloveka/landshaftnaya-arkhitektura-i-dizajn-uchastkov.html> -
<http://www.strojabc.ru/portal/categories/51/1/0/1/article/1532/pravila-landshaftnogho-dizaina> -

-
 -
 530 CM- Vivitek W ProScreen HP
 -
 HP Deskjet EPSONGT1500 A

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