

-

«

»

,

:

:

«20 . . . 2023 .

«24» . . . 2021 .

44.03.04 -

()

:4
:8

:
:

, 2023

:
... .. ,
... .. - .. , .

44.03.04 « ()»
« », 22 2018 . 124,
« », 09 2018 . 454
(27
2018 ., 51709)

6 «09» 2023 .
(,)
«09» 2023 .

6 «13» 2023 .

(,) «13» 2023 .
44.03.04
()
« »
«13» 2023 .

		4
1	.....	4
2	.....	5
3	.....	5
4	.....	5
5.3	.....	9
6	.....	12
6.1	.....	12
6.2	.....	12
6.2.1	,	12
6.2.2	.....	23
6.3	.....	23
6.4	.....	27
7	..	29
8	.....	31
	.....	33

(
)
,

44.03.04 «
)», () « »
,

(22 2018 ., 124).

«
» ()», 44.03.04
()
,

44.03.04 «
)», () « »
,

1

, , :
(
,).

()

-8.

,

,

-9.

-10.

,

,

:

-1.

-2.

(

)

,

-

-3.

,

,

-4.

-

-5.

,

-6.

-

,

,

,

,

-7.

-8.

-9.

,

,

,

-1

,

-2

,

-3

,

,

,

-4

,

,

-5

(),

-6

-

-7

,

,

,

(),

-

-8

,

,

-9

(, ,)

)

-10

,

-11

,

5
5.1

.

·
·
-
:
-
·
-
»,
29.06.2015 . 636
-
44.03.04 «
()»,
-
44.03.04
« ()», ()
« »
-
« ()»,
, ,)»,
25.10.2019 .
- ;

.....

« ».
« », « », « ».

.....
.....
.....

306 (8,5 . .) 18 324 (9 . .), (0,5 . .)

5.2

« (.....)», 44.03.04

44.03.04 « (.....)»,
(.....) « »

5.3

(..... -).
.....
.....
.....

()

-

(,

).

-

, 31 ,

)

(, - ,

:

•

;

•

;

• , , .

4

- , - ,

() () () () ()

, (), ,

50

5

, - ,

, .

, - ,

•

, .

, .

6
6.1

()
,
.
—
,
,
,
() — ,
- ,
,
()
,
()
)

6.2

6.2.1

,
.
() : (,
, () — ;
— () — ,
— () — .

. .) (, , (, , , , , ,) , ,

..

50-70

.

(

).

(:)

)

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

;

;

;

;

;

;

();

;

().

.

.

.

.

.

.

-

,

,

,

,

,

,

(

()

(),

).

.

.

-

,

,

.

.

.

-

,

·
· — ,
,
· « » « » —
,
44.03.04 «
()»
,
,
/
- ,
,
« » « »
· « »
« »
· — ,
44.03.04 « ()».
· —
, , -
,
() ,
,
7.0.100-2018.
· ,
,
: ,
[7].
, (, 2000).

, [10, . 81].

()

—
—
—
—
—

:

;

;

(

)

/

"

"

(

),

"

"

4.

3, 2, 1

2.301.

(

).

— () « (-) »);
 — « \emptyset » ()
 « »).

— « \emptyset »;

- \square (), < (), = (), > (), < ()
- \square (), (), % ();

—
 _____.
)

() ($\therefore I, I$).

($\therefore 5^\circ 17''$).
 ($\therefore 15^\circ, 15^\circ$).

_____.
 ($\therefore 13\ 692$).

($\therefore 25$). (\therefore)
 ($\therefore 2$). (\therefore)

2.13.6).
 ($\therefore -15, \times 20$).

, , ÷,
 ,25-). (∴ 150- , 30-)
 : 20.03.93 .
 20.03.1993 ., 22 1993 ., 1 . 1999 .
 (, ,), . .
 : 1993/94 , 1993/1994 .
 _____ .

(∴ 1919 1919 . ∴ ; , ,
 ,, . .).
 :
 : - , ,, ,, - ,,
 ,, . - . , ,, .- . ∴ . . .
 : ,, ,, ,,
 ,, ,, . : . . , : . : .5,
 .10, .2 , . , .54 – 598, .8.1, .2, .10 – 12, .1.
 : ,, ,, ,, ,,
 ,, ,, ,, ,, . : 20 . ,, 5 . 20 .
 ∴...
 ().

8.417 , 8.430.
 , ∴ 20.5 ,
 438 /(/), 36° .

EquationEditor

- -14 ;
- -10 ;

- -8 ;
- -20 ;
- -14 .

, ,

, « » .

: 19% :

$$Y = \frac{X(100 - B)}{81}, \quad (3.1)$$

$X -$, / ;
 $B -$, %.

2- , (3.1),

, - .

, ,

.

: (3.1) ...

, ,

(=; ; , . .), -

, .

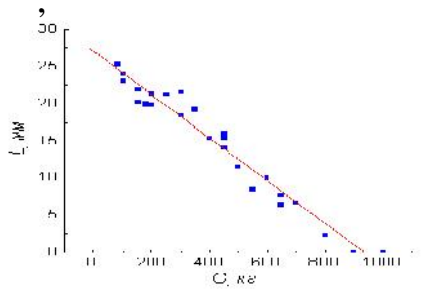
, ,

, 4, . .

,

(, .1, (, .3.1). «... .3.1».

« : 2- . «... .1.2» . 1.2» , « .1.5» () / . () () () . (.3.1).



. 3.1

1.2).

2, . 2).

3 –

« » « » 3).

(: (: (: 1981-2015).

12, 1,0.

3 –
1981-2015 ., . 1

-		ANP	BNP	NPP
1	2	3	4	5
	42054	84,52	61,85	146,37
	150201	221,70	246,72	468,42
	52524	79,05	71,14	150,19
	244779	385,27	379,71	764,98

50 – 100 .

: « », « », « » . .

« ».

« »,

« », « », « ».

«

», «

»,

, :

— , ...;

— ...;

— ...;

— ;

— , ;

— ...;

— , ;

— , ;

— , , ;

— , ...

. :

■

:

— , , ;

— — , — . ;

— , , , , ;

— , , , , ,

— ;

— , ;

■

:

— , , , , ;

— ...; ...;

— ...; , ...; ;

— , , , ;

■

:

— , , , ;

— , , , ;

— , , , ;

— , , , ;

— ;

■

:

— , , , , ...; ;

— , , , ;

■

:

— , ;

— , , , , ,

— ;

■

:

— , , , , , , . . ;

— , , , , , ;

— , , , , ;

, (- 6),
,
.
(,)
()
(),

44.03.04 « ()»,
() « ».

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. (Zoom,
Mirapols, Microsoft Teams)
28. ()
29. -
30. ().
31. - « »
- 32.
- 33.
34. ,
- 35.
36. -
37. -

38.

39.

·
() .

40.

41.

42.

«

»

43.

44.

"

"

45.

() .

6.4

· , · ,
·
, () · ,
, ,
() · ,
() ,
3 ,
()
· () :
— ;
— ;
— ;
— , ;
— ;
— ;

—
—

();

.

.

, ()

()
44.03.04 –

()

())
)

,

()

44.03.04 –
1 .

, 2

.

:

—
—
—
—
—
—
—

;

;

;

;

;

;

,

« » « ».

,

,

.

(-)

,

.

.

() , 5

, ()

,

2

.

,

, ,

65%

3

10-

7

()

, () ()
 , () ()
).
 2
 ,
 . ,
 , .
 , , 3
 .
 ,
 .
 :
 ,
 ()
 ;
 ,
 .
 , ,
 ,
 .
 () .
 :
 ;

8

(- ') .

:

;

(),

(, ,

,);

;

, (, ,

, ,

),

,

,

,

,

,

.

:

-

15

.

) :

-

,

,

;

-

;

,

-

,

) :

;

300

;

,

;

,

) :

,

);

);

) - (

):

);

5.6. 3

,

()

,

()

()

Литература

1. []/ . . . , 2012
2. . . . - , 2013.
3. : / . . . , . . . - , 2013. – 250 .
4. () . , 2007. – 76 .
5. , 2017 – 46 .
6. . – , 2013. – 8 .

-

«

»

(_____ , _____)

(_____)

«_____» _____ 20__ .

01. _____

01. _____

(_____) _____

(_____) _____ , _____ , _____ (_____) _____ (_____)

:

(_____ , _____ , _____) _____ (_____) _____ (_____)

(_____ , _____ , _____) _____ (_____) _____ (_____)

_____ , _____ , _____ (_____) _____ (_____) _____ (_____)

(_____ , _____ , _____) _____ (_____) _____ (_____)

-

44.03.04 « »

·

« »
20__* .

()

(, ,)

1.

«» - _____

2.

3.

4.

- (

)

5.) (,

			,
1.			
2.			
3.			

*

/			

6. _____

(. . . ,) _____

(. . . ,) _____

:

. , . - . ,

. , . - . ,

РЕЦЕНЗИЯ
на программу государственной итоговой аттестации
для направления подготовки 44.03.04 «Профессиональное обучение
(по отраслям)», профиль «Агрономия»

Программа государственной итоговой аттестации, разработанная кафедрой растениеводства, селекции и семеноводства и кафедрой психологии, педагогики и экологии человека Красноярского ГАУ, соответствует требованиям ФГОС ВО, ОПОП ВО и учебному плану направления 44.03.04 «Профессиональное обучение (по отраслям)», профиль «Агрономия».

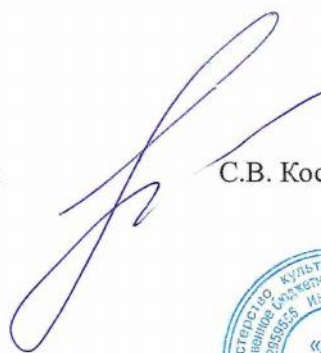
В программе развернуто и обоснованно представлены цели, задачи, структура и содержание, учебно-методическое обеспечение, порядок проведения государственной итоговой аттестации, требования к выпускной квалификационной работе, а также список основной и дополнительной литературы.

В содержании программы приведены тематика выпускных квалификационных работ, структура дипломной работы и порядок изложения материала.

В целом, данная программа представляет собой цельное и последовательное изложение учебного курса, на основании чего может быть рекомендована к использованию в учебном процессе.

Рецензент:

Заведующий организационно-методическим отделом КГБУК «Дом искусств», кандидат культурологии, доцент кафедры социально-гуманитарных наук и истории искусств ФГБОУ ВО «Сибирский государственный институт искусств имени Дмитрия Хворостовского"



С.В. Костылев

