

-

«

»

:

:

«20» 2023 .

«24» 2023 .

: 44.03.04 –

( )

:  
:3  
:6

:

:

, 2023

: \_\_\_\_\_ ( , , - )  
«23» 2023 .

( ) 44.03.04 ,  
( ) « » , ( ) ,  
(  
124 22.02.2018 .).

5 «23» 2023

\_\_\_\_\_ ( , , - )  
«23» 2023 .

6 «13» 2023 .

«13» 2023 .

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

\* - , ,

	5
1.	5
2.	5
3.	7
4.	8
4.1.	8
4.2.	9
4.3.	11
4.4.	12
4.5.	15
4.5.1.	15
4.5.2.	16
5.	17
6.	18
6.1.	18
6.2.	20
«    »	
6.3.	20
7.	20
8.	21
9.	22
9.1.	22
9.2.	22
	24

**1.**

« »

1 1. .33

44.03.04 –

, ( ) « ».

( -3)

( -3, -10)

,

,

,

,

:

,

:

,

,

,

(

).

144 , 4,0

: (18 ),

(26 )

(64 .)

**2.**

,

,

« »

,

,

,

« »

( -

-

).

,

,

.

, , ,

.

:

1.

;

2.

;

3.

;

4.

,

,

;

5.

;

:

-

;

-

;

-

,

;

-

.

.

-3	.	-3.1 -1
		-2 ,

-3	,	-1 3
-10	,	-1 -10

3.

4,0 . . (144 ),  
2.

2

			6
	4,0	<b>144</b>	<b>144</b>
	<b>1,2</b>		<b>44</b>
:			
( )			18/4
( )			
( )			
( )			26/6
( )	<b>1,8</b>		<b>64</b>
:			
( )			6
			7
			44
( - )			
			7
.	1,0		36
:			

4.

- 1.
  - 1.1.
- 2.
  - 2.1.
  - 2.2.
- 3.
  - 3.1.
  - 3.2.
- 4.
  - 4.1.
  - 4.2.
- 5.
  - 5.1.
  - 5.2.
- 6.
  - 6.1.

4.1.

3

				( )
			/ /	
<b>1.</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>20</b>
<b>1.1</b>				
	30	2	8	20
<b>2.</b>	<b>23</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>15</b>
<b>2.1.</b>	10	2	3	5
<b>2.2.</b>	13	2	1	10
<b>3.</b>	<b>28</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>20</b>

				( )
			/ /	
<b>3.1.</b>	12	2	-	10
<b>3.2.</b>	16	2	4	10
<b>4.</b>	<b>28</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>20</b>
<b>4.1.</b>	12	2	-	10
<b>4.2.</b>	16	2	4	10
<b>5.</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>20</b>
<b>5.1.</b>	12	2	-	10
<b>5.2.</b>	14	-	4	10
<b>6.</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>
<b>6.1.</b>	9	2	2	5
				<b>36</b>
	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>26</b>	<b>64+36</b>

**4.2.**

**1.**

**1.1.**

**2.**

**2.1.**



2.2.

3.

3.1.

3.2.

4.

4.1.

4.2.

5.

5.1.

5.2.

6.

6.1.

4.3.

/

/

/

/			1	-
1.	1.			2
2.	1.1.	1.		2
4.	2. 2.			4
5.	2.1.	2.		2
6.	2.2.	3.		2
	3.			4
	3.1.	4.		2
	3.2.	5.		2
	4.			4

	<b>4.1.</b>	<b>6.</b>		2
	<b>4.2.</b>	<b>7.</b>		2
	<b>5.</b>			<b>2</b>
	<b>5.1.</b>	<b>8.</b>		2
	<b>6.</b>			<b>2</b>
	<b>6.1.</b>	<b>9.</b>		2
	<b>:</b>			<b>18</b>

**4.4.**

/ /

5

/		/	<sup>2</sup>	-
<b>1.</b>	<b>1.</b>			<b>8</b>
	<b>1.1.</b>	<b>1.</b>		8
			( 4	

/		/	2	-
		<p>2.</p> <p>(4 ).</p>		
2.	2.			4
	2.1.	3.		2
	2.2.	4.		2
3	3.			4
	3.2.	<p>5.</p> <p>6.</p>		4

/		/	2	-
4	4.			4
	4.3.	7.		2
		8.		2
5	5.			4
	5.2.	9.		4
6	6.			2
	6.1.	10.		2
				26

**4.5.**

) (26 ). (64 .) (18  
 , . :  
 , . « ».  
 - . ;  
 ). ( - :  
 - , ; ;  
 - ; ;  
 - ; ;  
 - ( ). ;

**4.5.1.**

6

/			-
1	<b>1.</b>		<b>11</b>
	1.1 .- .	1. . 2. . 3. . 4. -	11
2	<b>2.</b>		<b>11</b>

/			-
	2.2.	1. ? 2. , 3. ,	11
3	3.	.	11
	3.2.	1. . 2. . 3. . 4. .	11
4	4.		11
	4.2.	1. . 2. . 3. . 4. . 5. .	11
			14
			6
			64

4.5.2. ( )/ / - /

7

/	( )	( )
		1,2,3,4,5 ( - ), 1,2,3,4 ( - ).

5.

/ / /

8.

8

		/			
- 3:	1-9	1-9			
-3:	4-7	5-6 7-8			
-10:	1	1-2			



6. -  
6.1.

( 9)

( )\_ 44.03.04 ,

1	2	3	4	6					11	12
					7	8	9	10		
， ，		· ， · ，	： -	2004	+		+		10	125
， ，		· ·	· -	2008	·		·		10	34
， ，		· ·	，	2004	·				10	27
， ，	-	· ， · ， · ·		2004	·		·	·	10	57
， ，		· ·	·	2003	·	+			10	

’ ’	.	..	:	2019		<a href="http://biblio-online.ru/bcode/434700">http://biblio-online.ru/bcode/434700</a>				
’ ’		..	,	1996	+				10	
’ ’		..	-	1995	+				10	
’ ’		..		2001	+				10	
: I, eLIBRARY.RUM										
’	’ , , , ( ).			2014-2019						
’	:	..	.	2023			URL:https://urait.ru/bcode/512985/p.13-25.			

6.2. - « » ) « » (

1. : « XELL»
2. , -
3. HTML « » Ramler, Yandex, GOOGLE
4. - , :
5. AGRIS -
6. AGRO-PROM.RU -
7. : AGRICOLA -

### 6.3.

1. Office 2007 Russian OpenLicensePask NoLev
2. ABBYY FineReader 10 Corporate Edition.
3. Kaspersky Endpoint Security - Russian Edition. 1000-1499 Node 2 year Educational License
4. Acrobat Professional Russian 8.0 AcademicEdition Band R 1-9999

7. , , « » 6

( . 10).

10.

« »

1						
					( )	
1	2	7	3	-		12
2	2	7	3	4		16
3	1	7	3	4		15
4	1	7	3	4		15
5	1	3	3	4		11
6	1	3	3	4		11
:	8	34	18	20	20	100

- ;

- ;

- ;

- ;

， .

“ ” ( )

- ( )， ( )， ( )

( ) ， .

，

— ， ， ，

..

60

，

：

，

60 %

，

( ， )

40 %

60 %

30 %

“ ”

8. -

	n-Q ( 3-02) ( -
	，

	<p>Viewsnic PJ568D DLP 2500 lumines XGA 1024 x 768 Acer 15.6 ES1-531-C6LK intel.</p> <p>.3-1.</p> <p>-1 .22 - 5</p>
	<p>4), 1 , 1 ( 3-</p>

**9.**

9.1.

**9.2.**

1.

1.1.

1.2.

;

1.3.

(

);

2.

;

2.1.

3.

,

3.1.

-

:

,

,

.

,

.

12

-

,

	- ;
	- ;
	- ; ;
	- ;
	- ;
	- ; ;

( ), . .

,

,

,

.

23.01. 2023 .	6 6.1	2023 «          » , , , . «          » . . ,          , 2023 .	5 23          2023

:

. . . , . . - . . ,

## РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу учебной дисциплины «Земледелие» по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение, направленность (профиль) – Агронмия для подготовки бакалавров, разработанную к.с.-х.н., доцентом кафедры общего земледелия и защиты растений ФГБОУ ВО Красноярский ГАУ Полосиной В.А.

На современном этапе развития мировой экономики исключительно важное значение придается переходу отрасли земледелия на новую ступень технического и технологического развития. При этом существенно меняются представления о технологиях возделывания сельскохозяйственных культур в сторону адаптивной интенсификации и экологизации технологий. В программе рассматриваются вопросы адаптации севооборотов, мер борьбы с сорняками, виды, способы и приемы обработки почвы в рамках адаптивно-ландшафтных систем земледелия, обеспечивающие сохранение и повышение плодородия почвы.

Знакомство с тематикой лекций и лабораторных занятий, изложенной в рабочей программе, стиль изложения и логика предлагаемых разделов свидетельствуют о доступности изучения дисциплины, отвечает ее целям, задачам и профессиональным компетенциям, соответствует требованиям, предъявляемым к специализации бакалавриата.

Рецензент:

к.с.-х.н., ведущий научный сотрудник

ФИЦ КНЦ СО РАН



Василенко А.В.