

-

«

»

:

:

«20» 2023 .

«24» 2023 .

: 44.03.04 « ()»

():

2

3

-

-

: , . . . ,

«17» 2023 .

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

5 «19» 2023 .

. , ,

«19» 2023 .

6 «13» 2023 .

«13» 2023 .

44.03.04 « ()»
«13» 2023 .

* -

	.....	4
1.	.....	4
2.	.....	4
	.....	4
3.	.....	5
4.	.....	6
4.1.	.....	7
4.2.	.....	7
4.3.	.....	7
4.4.	.....	8
4.5.	.....	9
4.5.1.	.....	9
4.5.2.	.....	10
5.	.....	10
6.	.....	12
6.1.	.....	12
6.2.	.....	14
6.3.	.....	14
7.	.....	14
8.	.....	16
9.	.....	16
9.1.	.....	16
9.2.	.....	16
	.....	18

1.

« » 1
 44.03.04 «
 () ()».
 . (-3)
 . :
 , ,) , ,
 , , , -
 , , -
 : , , :
 , ,
 .
 , 144
 (14⁴), (42
), (88).

2.

« » 1 ().
 « » : , -
 , , , , , -
 , , , , , -
 , , , , , -
 .
 « » - -
 , , , , , -
 , , , , , -
 , , , , , -
 : , .
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;

-3.	-1 -3	: ; -
		: - -
		: -
	-2 -3	: -
		: ,
		: - -

3.

4 . . (144),
2.

	.	.	3
	4	144	144
	1,55	56	56
:			
()/		14/4	14/4
()/		42/8	42/8
()	2,4	88	88
:			
		58	58
		30	30

	.	.
	3	
:		

4.

1.

1.1.

().

1.2.

: , ().

2.

2.1.

, , :

2.2.

4.1.

3

				-
				()
1	80	8	24	48
1.1	22	2	-	20
1.2	58	6	24	28
2	64	6	18	40
2.1	38	4	14	20
2.2	26	2	4	20
	144	14	42	88

4.2.

4.3.

/

/

/

4

/			1	-
1.	1			10
1.1	-	1.	-	2
1.2		2.	-	2
		3.	-	2
		4.		2
2.	2			6
2.1	, -	5.	-	2

1

:

,

,

,

7

/			1	-
		6.		2
	2.2	7.	-	2
3.				14

4.4.

/

/

5

/		/	2	-
1.	1			24
	1.2	1.	-	4
		2.	-	4
		3.	-	4
		4.	-	4
		5.		4
		5.	-	4
2.	2			18
	2.1 , -	5.	-	4
		6.	-	2
		«	-	
		»		4
		7.		4
	2.2	8.	« -	4
		9.	-	4
				42

4.5.

) (32). (60) (16 -
 , - . : -
 , . -
 « ». -
 , . -
 (-).
 :
 - LMSMoodle .
 - , ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ;
 - ().

4.5.1.

/	-	-	-
1	1		48
2	1.1	, , , , , , , , , , , , , , . , , . .	16
3	1.2	.	18

/	-	-	-
4			14
5	2		40
6	2.1 ,		20
7	2.2		12
8			4
9			4
			88

4.5.2.

() /
/ -

/ -

7

/	()	(-)

5.

/

/

8.

,

/

/

-

	-				
-7	1-8	1-9	1-9		, -
-8	1-8	1-9	1-9		, -

6.

-
6.1.

(9)

9

44.03.04 «

()»

« »

1	2	3	4	6	-				11	12
					7	8	9	10		
, , ,	-	. ,, - . ,, . .	::	2008	.		+		7	102
, ,	-	. ,, - . .	:	2015	.	+	+	+	7	70
	-	. .	:	2011	.	+	+		7	80
, ,	-	. ,, - . .		2016		+	+			https://e.lanbook.com/book/76828
	- -	. ,, . .		2013		+	+			https://e.lanbook.com/book/32820

,	-	” -	-	2015	+		+		7	50
		”								
	-	” -	:	2010	.		+		7	65
	(”								
,	-	”	:	2007	.	+	+		7	50
		”								

...

6.2.

- « » (- « »)
1. - eLIBRARY.RU
 2. - « » - e.lanbook.com
 3. - « » - http://ebs.rgazu.ru/
 4. - <http://.../>
 5. BookFinder - http://bookfi.org
 6. - http://www.pochva.com

6.3.

1. WindowsRussianUpgrade 44937729 15.12.2008 15;
2. Office 2007 RussianOpenLicensePack 44937729 15.12.2008;
3. LibreOffice 6.2.1 - ;
4. KasperskyEndpointSecurity RussianEdition 1000
2 (EduicationalLicense) 1800-191210-144044- 563-2513
10.12.2019 17.12.2021;
5. - 158 03.04.2019 « »;
6. Moodle 3.5.6a () - ;
7. « 64» (web) - .
8. (/) - .

7.

« » 3
(. 10).

10

1. « »				
1.		4	5	
2.		4	5	
3.		4	5	
4.	-	4	5	
			5 – 60-70 % 7 – 70- 80 % 9– 80-100 %	

2. « »				
5.		4	5	
6.	« »	4	5	
			5- . 7- . 9- .	
7.		4	5	
8.	« »	4	5	
			5- . 7- . 9- .	
9.	-	2	5	
	:	34	60-90	

-20) (-10 , -15 , -
: - 60-72, - 73-86, -
87...100 .

Ñ ;
Ñ ;
Ñ ;
Ñ ;
Ñ ;
, (,
) - , (,
, « » (),
() () , (),
.
,
- , , ,
..

« »

8. -

« », ()
, -
, -

11

	(1-18, 1-20)
	6). -500, « » 2-4101, 01/16-150, -3, - - - -3, , ,
	(3-8), 3

9.

9.1.

35%

144

4

)

(

9.2.

1.

:

:

- 1.1. ; -
- 1.2. , -
- 1.3. (
-);
- 2. :
- 2.1. ;
- 3. ,
- 3.1. - :

12

	• ;
	• ;
	• -
	• ;
	• ;
	• ;
	• ;
	• ;
	• ;

(), . . .

<p>22.02.2023</p>	<p>6</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>.</p>	<p>-</p> <p>, -</p> <p>:</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>:</p> <p>/ . . ; -</p> <p>. . . - .-</p> <p>:</p> <p>, 2013. - 295 .</p> <p>: .; 21 .- .: .247-</p> <p>253. - 110</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>6</p> <p>22.02.2023</p>

⋮

⋮

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу дисциплины «Почвоведение», составленную к.б.н.,
доцентом кафедры почвоведения и агрохимии ФГБОУ ВО «Красноярский ГАУ»
Власенко О.А.

Рабочая программа дисциплины «Почвоведение» предназначена для подготовки бакалавров по направлению 44.03.04 – Профессиональное обучение (по отраслям), профилю «Агрономия» и разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению 44.03.04 – Профессиональное обучение (по отраслям). Программа содержит следующие разделы: аннотацию, место дисциплины в структуре образовательной программы, цели и задачи дисциплины, организационно-методические данные, структуру и содержание дисциплины, взаимосвязь учебных занятий, учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины, критерии оценки знаний, умений, навыков студентов и заявленных компетенций, материально-техническое обеспечение дисциплины и методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины, методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

Рабочая программа разработана согласно современным образовательным технологиям с использованием принципа модульности. Дисциплинарные модули включают лекции, лабораторные занятия и самостоятельную работу студентов. Содержание модулей позволит студенту освоить данную дисциплину и сформировать у него необходимые профессиональные компетенции.

Сведения, содержащиеся в разделах и модулях рабочей программы, дают полное представление об организации обучения по дисциплине «Почвоведение» и соответствуют предъявляемым требованиям к рабочим программам ФГОС ВО.

Научный сотрудник
Красноярского НИИСХ
ОП ФИЦ КНЦ СО РАН



Казанов В.В.