

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 2022-05-23

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ

УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.Я.ГОРИНА»

Инженерный факультет

«Утверждаю»

Декан инженерного факультета

Стребков С.В.



« 23 » 06 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Электропривод и электрооборудование

Направление подготовки/специальность – 35.03.06 Агроинженерия
шифр, наименование

Направленность (профиль): «Технический сервис в АПК»

Квалификация – бакалавр

Год начала подготовки: 2022

п. Майский, 2022

Рабочая программа составлена с учетом требований:

- федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 г. №813;
- порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 06.04.2021 г. №245;
- профессионального стандарта «Специалист в области механизации сельского хозяйства», утвержденного Министерством труда и социальной защиты РФ от 02 сентября 2020 г. № 555н

Организация - разработчик: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

Разработчик(и): к.т.н., доцент кафедры электрооборудования и электротехнологий в АПК Ульяновцев Ю.Н.

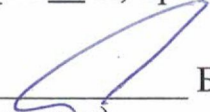
Рассмотрена на заседании кафедры электрооборудования и электротехнологий в АПК

« 19 » 05 2022 г., протокол № 10/1


Зав. кафедрой  Вендин С.В.
(подпись)

Согласована с выпускающей кафедрой технического сервиса в АПК

« 19 » 05 2022 г., протокол № 10а/21-22

Зав. кафедрой  Бондарев А.В.
(подпись)

Руководитель основной профессиональной образовательной программы

 Романченко М.И.
(подпись)

I.

1.1.

— , , ,

1.2.

:

II.

()

2.1.

() ,

(1. .10)

2.2.

, , () -	1.
	2.
	3.
	4.
	5.
	▶ :
	▶ ; ,
	▶ ;
	▶ ; ,
	▶ ; ,
	▶ ; ,

III.

,

-			
-1	,	-1.1. ,	: , : : ,
-3	,	-3.1. , , ,	: , ; : : , ; :

			;
-4	,	-4.1.	, ;
	,	,	:
	,	,	;
	,		:
			:
			.

IV. , , ,

4.1.

()		
()		
	6	6
, ,	108	108
	3	3
1.		
1.1. ()	42,4	15,1
:		
()	16	4
()	16	2
()	8	2
()	-	2
()	2	-
()	-	4,5
1.2.		
()	-	-
()	0,4	0,4
() ()	-	-
()	-	0,2
1.3. ()	8	4
2. ()	57,6	88,9
:		
	6	2
- -	12	2
(), -	20	50
:	3,6	30,9
()	16	4

4.2

1	2	3	4	6	7	8	9	11
1 « »	53,6	10	12	31,6	48,9	2	2	44,9
1	12	2	4	6	14,9			14,9
2.	14,6	2	6	6,6	19	2	2	15
3.	10	2	2	6	15			15
4.	8	2		6				
5.	9	2		7				
<i>1</i>								
2 " "	44	6	12	26	48	2	2	44
1.	14	2	4	8	15			15
2.	16	2	6	8	19	2	2	15
3.	14	2	2	10	14			14
<i>2</i>								
								0,2
								-
								4,5
								2
								0,4
								0,4
()	42,4	16	24	-	15,1	4	4	-
()			8					4
()			57,6					88,9
			108					108

4.3

1 « »
<i>1</i>
1.1.
2.
2.1.
3.
3.1.
4.
4.1
5
5.1
<i>1</i>
2 " "
<i>1.</i>
1.1.
2.
2.1.
3.
3.1.
<i>2</i>

/								(min)	(max)
					.	.			
II.							2	5	
III.							3	10	
IV.							+	+	
V.							15	25	

5.2.

5.2.1.

-

	,	60
	,	5
(, () , ,	10
	(), « »	+
«	».	25

	·	-	
			100

51	51-67	67,1-85	85,1-100
----	-------	---------	----------

5.2.3.

(2). -

Ж : « » , - , ; , « » , , - ; Ж « » , - ; , « » ; Ж « » , - ; , « » ; Ж « » , - ;

», ; ,
« » , ,
.

5.3. .
,
(2)

VI. -

6.1.

1. : / . . ,
. . . , . . . ,- .: , 2008. - 328 .
2. , . . . []:
/ . . . , . . . ,
— . . — : , 2016. — 224 . —
: <https://e.lanbook.com/book/86014>.

6.2.

3. /- 2- ., . . .- .: , 2013.
- 224 . <https://e.lanbook.com/book/5845>
4. : / . . ,
. . . , . . . ,- .: , 2006. - 328
5. , . . . [" "] / .
. .- .: , 2016. - 224 .- () . - ISBN 978-5-905563-50-8
6. / . . . , . . . , — :
, 2021. — 100 .

6.3. -

,

.

.

6.3.2.

<http://bsaa.edu.ru/InfResource/library/video/crop.php>

6.4.

http://elibrary.ru/defaultx.asp	
http://www2.viniti.ru	
http://www.fasi.gov.ru/	
http://www.mcx.ru/	
http://www.agro.ru/news/main.aspx	
http://www.iqlib.ru/	
http://www.scirus.com/	Scirus,
http://www.scintific.narod.ru/	
http://www.ras.ru/	
http://nature.web.ru/	
http://www.extech.ru/library/spravo/grnti/	
http://www.cnshb.ru/	

http://www.agroportal.ru	.
http://www.rsl.ru	.
http://www.edu.ru	.
http://n-t.ru/	« »: ,
http://www.nauki-online.ru/	,
http://www.aonb.ru/iatp/guide/library.html	
http://lib.belgau.edu.ru	
http://ebs.rgazu.ru/	- () "AgriLib"
http://znanium.com/	«ZNANIUM.COM»
http://e.lanbook.com/books/	- « »
http://www.garant.ru/	« » ()
http://www.consultant.ru	:
http://www2.viniti.ru/	« » -
http://window.edu.ru/catalog/	« »

VII.

7.1.

22.	80 . : - 3- . (90*120/240) , 2*3. : « »

	<p>BenQ 507/1, Screen Media, HDD i31/C2D5700/2048MB/500GB Seagate/GF240 2,0 SVEN 120 () (2 2,5) , / , /</p>
11.	<p>36 : , , - , , .</p>
()	<p>; () : Asus P4BGL-MX\Intel Celeron, 1715 MHz\256 PC2700 DDR SDRAM\ST320014A (20 , 5400 RPM, Ultra-ATA/100)\ NEC CD-ROM CD- 3002A\Intel(R) 82845G/GL/GE/PE/GV Graphics Controller, : Proview 777(N) / 786(N) [17" CRT], , .) 10</p> <p>; SAMSUNG PS50C450B1 Black HD (127); HDMI</p>
	<p>: () ,</p>

7.2.

22.	<p>- MS Windows WinStrtr 7 Acdmc Legalization RUS OPL NL. No180 12.02.2011. - ; - MS Office Std 2010 RUS OPL NL Acdmc. No180 12.02.2011. - ; - Anti-virus Kaspersry Endpoint Security () 963/2021 23.12.2021) - 522 . - 28.12.2022</p>

11	
()	<p>Microsoft Imagine Premium Electronic Software Delivery. 937/18 16.11.2018. MS Office Std 2010 RUSOPLNL Acdmc. 180 12.02.2011. - Anti-virus Kaspersky Endpoint Security (963/2021 23.12.2021) - 522 - 28.12.2022</p> <p>" (). -12-119 01.09.2012. - : : 01.01.2017. RHVoice-v0.4-a2 Balabolka (portable) NDVA</p>
	<p>MS Windows WinStrtr 7 Acdmc Legalization RUS OPL NL. 180 12.02.2011. - ; MS Office Std 2010 RUS OPL NL Acdmc. 180 12.02.2011. - ; Anti-virus Kaspersky Endpoint Security (963/2021 23.12.2021) - 522 - 28.12.2022</p>

7.3.

- «ZNANIUM.COM», 0326100001919000019
- «AgriLib», 3/15
- 15.01.2015
- « », 27
- « » 03.09.2019
- « », -284 15.01.2016
- « » »,
- « « - »;

,

,

.

()

,

.

(

).

(

;

).

()

,

:

:

()

,

,

(

,

,

. .)

(

,

,

,

. .).

,

.

.

(

)

(. .).

,

.

.

.

,

-

-

(, , ' , ;
,).
, -
(,);
(,),
(, ,).