

Документ подписан простей электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Алейников Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 07.07.2024 11:35:36

Уникальный программный ключ:

525822755e27b6078d61044b130936d47812787a51a

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ВЕЛЮГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
В.Я.ГОРИНА»

Факультет среднего профессионального образования

«Утверждаю»

Декан



Г.В. Бражник

« 29 » 05 2024 года

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Техническая механика**

Специальность 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем
и агрегатов автомобилей

п. Майский, 2024 г.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 23.02.07 «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1568 от 09 декабря 2016, на основании примерной ООП, утвержденной протоколом Федерального учебно-методического объединения по УТПС 23.00.00 от 11 мая 2021 г. № 11, зарегистрированной в государственном реестре примерных основных образовательных программ, регистрационный номер № 11.

Организация - разработчик: ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

Разработчик(и): преподаватель кафедры технической механики и конструирования машин, Вергун В.И., доцент кафедры технической механики и конструирования машин, к.т.н. Колесников А.С.

Рассмотрена на заседании кафедры технической механики и конструирования машин

« 06 » 05 20 24 г., протокол № 11-23/24

Зав. кафедрой Колесников А.С. Колесников
(подпись)

Одобрена методической комиссией факультета СПО

« 29 » 05 2024 г., протокол № 9-а

Председатель методической комиссии Бодина В.В. Бодина
(подпись)

1.

.....4

2.

.....5

3.

.....12

4.

.....14

1.

.02 « _____ »
(_____)

1.1

.02

23.02.07 –

1.3, 3.3.

1.2

,		
01 02 03 06 1.3 3.3	;	; ; , , ; ; ; , .

2.

2.1.

	148
..	112
..:	
	32
	80
	18
	18

2.2.

1	2	3	4
1.		28/24	
1.1	1.	2/2	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3
1.2	1.	2/2	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3
	1.	2/2	
1.3	1.	2/2	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3
	1.	2/2	
1.4	1.	2/2	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3

		, . /	1,
1	2	3	4
	1.	2/2	
1.5	1.	2/2	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3
	1.	2/2	
1.6.	1.	2/2	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3
	1.	2/2	
	1. : , , (), (), , 2. , . 3. . 4. . 5. . 6. , ,	4/0	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3

1	2	3	4
2.		16/12	
2.1	1.	2/2	01, 06, 02, 1.3, 03, 3.3
	1.	4/4	
2.2	1.	2/2	01, 06, 02, 1.3, 03, 3.3
	1.	4/4	
	1.	4/0	01, 06, 02, 1.3, 03, 3.3
	2.		
	3.		
	4.		
	5.		
	6.		

1	2	3	4
3.		18/14	
3.1	1.	1/1	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3
	2.	1/1	
	1.	6/6	
	2.	6/6	
4.	1.	4/0	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3
	2.		
	3.		
	4.		
	5.		
	6.		
	7.		
	8.		
	9.		
	10.		
4.	-	68/62	

4.1	1.	1/1	01, 06,	02, 1.3,	03, 3.3
	2.	1/1			
4.2	1.	2/2	01, 06,	02, 1.3,	03, 3.3
	1.	4/4			
	2.	4/4			
4.3	1.	2/2	01, 06,	02, 1.3,	03, 3.3
	1.	4/4			
	2.	4/4			
	3.	4/4			
	4.	4/4			
4.4	1.	2/2	01, 06,	02, 1.3,	03, 3.3
	1.	4/4			
	2.	4/4			
	3.	4/4			
	4.	4/4			
4.5			01,	02,	03,

	1. : , , . : , , . , .	2/2	06, 1.3, 3.3
	1.	2/2	
	2.	2/2	
4.6	1. , . . , . , . , . : , , . .	2/2	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3
	1.	2/2	
	2.	2/2	
4.7	1. ,	2/2	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3
	1. 2. 3. 4. , 5. . . . , 6. ,	6/0	01, 02, 03, 06, 1.3, 3.3

	7.		
	8.		
	9	,	,
	10.	.	.
		:	
			18
			148

3.

3.1.

38, , .10. (Office Standard
 2016 Russian OLP NL AcademicEdition,).
 « », .
), .1
 (: 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],); Foxconn G31MVP/G31MXP\DualCore Intel
 Pentium E2200\1 DDR2-800 DDR2 SDRAM\MAXTOR STM3160215A (160 , 7200 RPM,
 Ultra-ATA/100)\Optiarc DVD RW AD-7243S\Intel GMA 3100 : acer v193w [19"],
)

SAMSUNG PS50C450B1 Black HD (127);
 HDMI

- Anti-virus Kaspersky Endpoint Security (7873/4.1.23.988 28.11.2023) - 522 - 1 .
- free .
- « 7- ».
- 4 11.06.2020.
- MS Windows WinStrtr 7 Acdmc Legalization RUS OPL NL. 180
12.02.2011.
- MS Windows Pro 7 RUS Upgrd OPL NL Acdmc. 180 12.02.2011.
- MS Office Std 2010 RUS OPL NL Acdmc. 180 12.02.2011.
- Office 2016 Russian O L P N L Academic Edition
31705082005 05.05.2017.
- Office 2016 Russian O L P N L Academic Edition 5
04.05.2017.

3.2

/

3.2.1

1. : / . . .
 , . . . , . . . — 2- , . . . — :
 - , 2021. — 236 . — (). - ISBN 978-5-16-
 015658-3. - : . - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/1215061>.

3.2.2.

1. : / . . .
 , . . . — : - , 2024. — 320 . — ()
). - ISBN 978-5-16-012916-7. - : . - URL:
<https://znanium.ru/catalog/product/2083155>

2. :
 / . . . — 2- , . . . — : - , 2023. — 132 .
 — (). - ISBN 978-5-16-016753-4. - :
 . - URL: <https://znanium.com/read?id=417068>

1. <http://lib.belgau.edu.ru> -
2. <http://znanium.com> - « »
3. <http://e.lanbook.com> - « »
4. <http://ebs.rgazu.ru> - «AgriLib».

3.2.3

1. : -
 : 35.02.07 - ;
 23.02.03 - ; 35.02.08 -
 ; 35.02.06 -
 / ; : . . . , . . .
 , . . . - : , 2017. - 44 .
[http://lib.belgau.edu.ru/cgi-
 bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=F&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&P21DBN=IBIS&Z21ID=&S21CNR=5](http://lib.belgau.edu.ru/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=F&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&P21DBN=IBIS&Z21ID=&S21CNR=5)

2. «
 »:
 : 35.02.07 - ; 23.02.03 -
 ; 35.02.08 -
 ; 35.02.06 -
 / ; : . . . , . . .
 - : , 2018. - 84 . [http://lib.belgau.edu.ru/cgi-
 bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=F&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&P21DBN=IBIS
 &Z21ID=&S21CNR=5](http://lib.belgau.edu.ru/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=F&I21DBN=IBIS_FULLTEXT&P21DBN=IBIS&Z21ID=&S21CNR=5)

4.

,		
<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> <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> <p>;</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>-</p> <p>,</p>