

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 14.07.2024 15:50

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f915a13511ae

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования

**«Белгородский государственный аграрный университет
имени В.Я. Горина»**

Рассмотрена и одобрена на
заседании Ученого совета
ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

от 30 мая 2024 г,

протокол №10

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе
Н.И. Клостер

10 июня 2024 г



Уровень профессионального образования

Среднее профессиональное образование

Образовательная программа

Программа подготовки специалистов среднего звена

**Специальность 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей,
систем и агрегатов автомобилей**
(на базе основного общего образования)

Форма обучения очная

Квалификация выпускника
специалист

Майский, 2024

РЕЦЕНЗИЯ

на программу подготовки специалистов среднего звена
специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей,
систем и агрегатов автомобилей

Программа подготовки специалистов среднего звена, реализуемая федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», представляет собой систему документов, разработанную в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей, утвержденным приказом Минобрнауки России от 9 декабря 2016 г. № 1568.

Представленная программа подготовки специалистов среднего звена (далее ППССЗ) содержит следующие разделы:

- Раздел 1. Общие положения;
- Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы;
- Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника;
- Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы:
 - Общие компетенции;
 - Профессиональные компетенции.
- Раздел 5. Структура образовательной программы:
 - Учебный план;
 - Календарный учебный график;
 - Программа воспитания;
 - Календарный план воспитательной работы.
- Раздел 6. Условия реализации образовательной программы:
 - Общесистемные требования к реализации образовательной программы;
 - Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы;
 - Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы;
 - Требования к организации воспитания обучающихся;
 - Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы;
 - Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы;
 - Требования к применяемым механизмам оценки качества образовательной программы.
- Раздел 7. Формирование фондов оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации;
- Раздел 8. Разработчики примерной основной образовательной программы. Приложения.

Реализация ППССЗ по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей направлена на освоение обучающимися основных видов деятельности:

- Техническое обслуживание и ремонт автомобильных двигателей;
- Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования и электронных систем автомобилей;
- Техническое обслуживание и ремонт шасси автомобилей;
- Проведение кузовного ремонта;
- Организация процесса по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля;
- Организация процесса модернизации и модификации автотранспортных средств;
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

Область профессиональной деятельности выпускников: 17 Транспорт, 33 Сервис, оказание услуг населению (торговля, техническое обслуживание, ремонт, предоставление персональных услуг, услуги гостеприимства, общественное питание и пр.).

Часы вариативной части ФГОС по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей направлены на увеличение объема времени, отведенного на изучение дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла, дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла, общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей, – что создает дополнительные возможности освоения профессиональных компетенций, формирования умений и навыков обучающихся в соответствии с требованиями, предъявляемыми к выпускникам.

Заключение:

Программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей соответствует современным требованиям, предъявляемым к подготовке специалистов, разработана с учетом потребностей работодателей Белгородской области и соответствует требованиям, предъявляемым к квалификации выпускника по названной специальности. Программа рекомендуется к использованию в образовательном процессе.

Директор
ООО «АВТОГРАД»



Р.А. Поспелов

Р.А. Поспелов

Подпись

« 24 » 05

2024 г.

Программа подготовки специалистов среднего звена составлена в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей и согласована с представителем работодателей:

Директор

ООО «АВТОГРАД»



Р.А. Поспелов

Подпись

« 24 » 05

20 24 г.

Руководитель ППССЗ
специальности 23.02.07

(подпись)

А.А. Добрицкий

« 24 » 05 2024 г.

Рассмотрена на заседании кафедры технического сервиса в АПК

« 27 » 05 2024 г., протокол № 10-2/23-24

Зав. кафедрой

(подпись)

А.В. Бондарев

Программа одобрена Советом факультета среднего профессионального образования

« 29 » 05 2024 г. протокол № 9-а

Декан факультета среднего
профессионального образования

Подпись

Г.В. Бражник

1.
2.
2.1. ()
3.
4.
4.1.
4.2.
5.
5.1.
5.2.
5.3.
5.4.
6.
6.1.
6.2. -
6.3. -
6.4.
6.5.
6.6.
6.7.
7.
8.
<i>1.</i> <i>23.02.07</i> :
, .
.01
.02
.03
.04 ,
<i>2.</i> <i>23.02.07</i> :
, .

.01
.02
.03
.04
.05
.06
.07
.08
.09
.10
.01
.02
.03
.01
.01
.02
.03
.04
.05
.01
.02
.03
.01
.02
.03
.04
.05
.06
.07
.08
.09
.01
.04
()
.01
.02
.03
()
3.
4.
23.02.07
,
.
:

1.

1.1.

23.02.07
(
)
(
)
,
9 2016 . 1568
,
« -
» (« »)
(
19 2018 ., 23.02.07-180119).

23.02.07

1.2.

23.02.07.
:
- 29 2012 . 273-
« » (-
);
- 9 2016 . 1568 «
23.02.07
» (2016 , 44946);
- 14 2013 . 464 «
- »;
- 08.11.2021 . 800 «
- »;
- 5 2020 . N 885/390 "
";

— 27.01.2022 . -7 «
— , / ()»;
—)»;
— 17 2020 . N 747 «
— »;
— 23.02.07 ,
« - »
(« ») (19 2018 ., 23.02.07-
180119); 17.05.2021 . 413
— « » (30 2021 .N -
98 «
— , ;
— 14.04.2021 N 05-401 «
» («
—).
— 13 2017 . 275 «
« ».
— 23 2015 . 187 «
«
».

1.3.

— , :
— ;
— ;

—
 — ;
 — ;
 — ;
 — ;
 — ;

1.4.

, ,

2.

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

23.02.07

, — **5940**
3 10 .

3.

33 3.1. , ¹: 17 ,
 , (, , ,
 , ,)
 3.2.

¹ (29 2014 . 667 «
)» (34779).
 (19 2014 .)

	,	
07	.	:
	,	;
	,	:
	,	;
	,	;
08	.	:
	,	;
	,	;
	,	;
	,	;
09	.	:
	,	;
	,	;
	,	;
	,	;

4.2.

	1.1.	:
	,	

		<p>• , , , ; , ; , , , , , . , , . , . , . , . , . .</p>

	1.2.	<p style="text-align: right;">:</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p>
		<p style="text-align: right;">:</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">-</p>

		<p style="text-align: center;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">:</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: center;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p>
	1.3.	<p style="text-align: right;">:</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p>

	.	.
		∴ . , , , , , , , ,
		∴ . . . , , , , ,

		<p>’</p> <p>’</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>’</p> <p>’</p> <p>’</p> <p>’</p>
	<p>2.2.</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>

		.
		: .

		,
	4.3. .	: : ; ; , .

	<p>5.1.</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 style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p>
	<p>5.2</p> <p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">.</p>	<p style="text-align: right;">:</p> <p style="text-align: center;">.</p> <p style="text-align: right;">-</p> <hr/> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: center;">-</p> <hr/> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">;</p>

		<p>;</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>;</p> <p>-</p>
	<p>5.3.</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 style="text-align: center;">«</p> <p style="text-align: center;">»</p> <p style="text-align: center;">-</p> <p>« (»</p> <p>)</p> <p style="text-align: center;">»</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p>« - »</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p>
--	--	--

		,
	5.4. , .	: , - - , : - - -

		,
		<p>⋮</p> <p>,</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>-</p>
	6.1.	⋮

	.	<p>.. .</p> <hr/> <p>⋮</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>(. .)</p> <p>.. .</p> <p>.. .</p> <p>.</p> <p>.. .</p> <p>;</p> <p>(. .) .</p> <hr/> <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>«Internet»;</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>.</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>.</p>
	<p>6.2.</p> <p>.</p>	<p>:</p> <p>.</p> <p>VIN</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>•</p>

		<p style="text-align: center;">51709-2001</p>
	<p>6.4.</p>	<p style="text-align: right;">:</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">.</p> <p style="text-align: right;">:</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">;</p>

		<p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: center;">.</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">.</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">.</p> <hr/> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">;</p>
--	--	---

5.

5.1.

()

5.2.

()

5.3.

.

5.3.1.

-

,

,

,

/

.

:

-

,

;

-

,

-

;

-

,

,

;

-

.

5.3.2.

(

).

5.4.

(

)

6.

6.1.

:

)

-

,

,

;

)

-

-

,

,

.

6.2.

-

6.2.1.

,

,

,

6.2.2.

6.2.3.

6.2.4.

(), ,
 (), ;
 6.3.2. -
 (), ,
 ;
 6.3.3. -
 25 ,
 ()
 6.3.4.
 () ;
 6.3.5. ()
 ()

6.4.

6.4.1.

6.4.2.

- : (, , , ,
 . .)
 - ;
 - ;
 - , ;
 - - ;
 - (, , , ,
) ;
 - (, , , -
 , , .) ;
 - , , ,

6.5.

6.5.1

23.02.07 «

»

, ,
 ,

;
6.7.2.

() ,
;
6.7.3.

7.

7.1. (-) .

7.2. ,
,

7.4.

7.5. « « ()».

4.

8.

	,
.	, . . .
.	
.	

	,
.	
.	
.	-
.	- , . . .
.	- , . . . ,
.	
.	-
.	-
.	,
.	,
.	,
.	,
.	.
.	
.	,
.	,
.	,
.	,
.	-
.	
.	

	:
.	,
.	,
.	,
.	,