

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Алейник Станислав Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 19.02.2021 11:47:15

Уникальный программный ключ:

5258223550ea9fbeb23726a1609b644b33d8986ab6255891f288f913a1351fae

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  
«05» 11 2015 г., протокол № 8

Утверждаю:  
Ректор ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ  
Турьянский А.В.  
«15» 2015 г.



**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ  
ПО ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ  
18511 – СЛЕСАРЬ ПО РЕМОНТУ АВТОМОБИЛЯ  
2 разряда**

Трудоемкость программы: 266 час.

Форма обучения: очная

Форма итогового контроля: квалификационный экзамен

п. Майский -2015 г.

## **Общие положения**

Нормативную правовую основу разработки программы профессиональной подготовки (далее — программа) составляют:

- Федеральный закон «Об образовании»;
- Федеральный закон от 21.07.2007 № 194-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с установлением обязательности общего образования»;
- Федеральный закон Российской Федерации от 25 декабря 2008 г. № 287-ФЗ «О внесении изменений в Закон Российской Федерации «О занятости населения в Российской Федерации»;
- Общероссийский классификатор профессий рабочих, служащих, ОК 016-94, 01.11.2005 г.;
- Приказ Минобрнауки России от 29.10.01 № 3477 «Об утверждении Перечня профессий профессиональной подготовки»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09 ноября 2009 г. № 551 «Федеральный государственный образовательный стандарт начального профессионального образования по профессии 190631.01 Автомеханик»;
- Письмо Минобрнауки России от 29 декабря 2009 г. № 03-2672 «О разработке примерных основных образовательных программ профессионального образования» за подписью директора Департамента государственной политики в сфере образования И.М. Реморенко.
- ЕТКС Выпуск 2 Раздел «Слесарные и слесарно-сборочные работы», 1999.

На обучение по профессии «Слесарь по ремонту автомобилей» принимаются лица на базе основного и незаконченного высшего образования.

Опыт работы не требуется.

Квалификационная характеристика выпускника

Выпускник должен быть готов к профессиональной деятельности по выполнению работ в качестве слесаря по ремонту автомобилей 2-го разряда.

Характеристика подготовки

Область профессиональной деятельности выпускника: выполнение работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей.

Объекты профессиональной деятельности выпускника: технологическое оборудование, инструмент и приспособления для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств.

## **ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими общими и профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля, а также в результате изучения его обучающийся должен:

иметь практический опыт:

- проведения технических измерений соответствующим инструментом и приборами; выполнения ремонта деталей автомобиля; снятия и установки агрегатов и узлов автомобиля;

- использования диагностических приборов и технического оборудования; выполнения регламентных работ по техническому обслуживанию автомобилей;

уметь:

- выполнять метрологическую поверку средств измерений;
- выбирать и пользоваться инструментами и приспособлениями для слесарных работ;

- снимать и устанавливать агрегаты и узлы автомобиля;
- определять неисправности и объем работ по их устранению и ремонту;

- определять способы и средства ремонта;

- применять диагностические приборы и оборудование;

- использовать специальный инструмент, приборы, оборудование;

- оформлять учетную документацию;

знать:

- средства метрологии, стандартизации и сертификации;
- основные методы обработки автомобильных деталей;
- устройство и конструктивные особенности обслуживаемых автомобилей;

- назначение и взаимодействие основных узлов ремонтируемых автомобилей;

- технические условия на регулировку и испытание отдельных механизмов

- виды и методы ремонта;

- способы восстановления деталей.

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности: по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта в качестве слесаря по ремонту автомобилей 2-го разряда.

Прошедший подготовку и итоговую аттестацию должен быть готов к

профессиональной деятельности в качестве слесаря по ремонту автомобиля 2-го разряда в организациях различной отраслевой направленности независимо от их организационно-правовых форм.

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы
ПК 1.2.	Выполнять работы по различным видам технического обслуживания.
ПК 1.3.	Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности.
ПК 1.4.	Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию.
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3.	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4.	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 7.	Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

### Рабочий учебный план

форма обучения: очная

№ п/п	Предметы	Количество часов		
		Всего	в том числе:	
			лекции	практические занятия
	<p>Устройство автомобиля. Разборка-сборка автомобилей. Мелкосрочный ремонт автомобилей. Ремонт и сварка простых соединений и узлов. Снятие и установка не сложных узлов и осветительной арматуры без их разборки и ремонта. Разделка, сращивание, изоляция, пайка проводов. Слесарная, простая токарная или сварочная обработка. Выполнение работ средней сложности по ремонту и сборке автомобилей под руководством слесаря более высокой квалификации</p>	108	46	62
	Производственное обучение	24		

	Производственная практика	120		
	Консультации	6		
	Квалификационный экзамен	8		
	<b>Всего</b>	<b>266</b>		

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛИН**  
**по курсу / по рабочей профессии**  
**Слесарь по ремонт у автомобилей**

№ п/п	Тема занятий	Кол-во часов
1	Устройство автомобиля. Разборка-сборка автомобилей	36
2	Мелкосрочный ремонт автомобилей	72
3	Ремонт и сварка простых соединений и узлов. Снятие и установка не сложных узлов и осветительной арматуры без их разборки и ремонта.	72
4	Разделка, сращивание, изоляция, пайка проводов. Слесарная, простая токарная или сварочная обработка	36
5	Выполнение работ средней сложности по ремонту и сборке автомобилей под руководством преподавателя	36

**ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РАБОТ**  
**по курсу / по рабочей профессии**  
**Слесарь по ремонт у автомобилей**

№ п/п	Тема	Наименование работ
	<p>Устройство автомобиля.  Разборка-сборка автомобилей.  Мелкосрочный ремонт автомобилей.  Ремонт и сварка простых соединений и узлов.  Снятие и установка не сложных узлов и осветительной арматуры без их разборки и ремонта.  Разделка, сращивание, изоляция, пайка проводов.  Слесарная, простая токарная или сварочная обработка.  Выполнение работ средней сложности по ремонту и сборке автомобилей под руководством слесаря более высокой квалификации</p>	<p>организовать рабочее место; выбрать инструмент, приспособления и оборудование для выполнения слесарных работ и проверить их исправность; выбрать и подготовить заготовку для проведения различных слесарных операций; выполнять основные виды слесарных работ; выполнять требования по охране труда; выбирать средства индивидуальной защиты; оценить качество слесарных работ; определять причину брака при выполнении слесарных работ; выбрать инструмент при проведении технических измерений и настроить его; выполнять технические измерения; выполнять снятие и установку бензобаков,</p>

		<p>картеров, радиаторов, педалей управления глушителей, замену элементов подвески.</p> <p>Осуществлять ремонт элементов трансмиссии и подвески автомобилей; разборку-сборку и ремонт вентиляторов, шарниров карданного вала, головки блока цилиндров.</p>
		<p>Разборку двигателей всех типов, мостов, коробок передач, карданных валов; паять контакты; снимать и менять оперение легковых автомобилей. Рихтовку, обработку элементов кузовов. Ремонт навесного оборудования. Притирку клапанов.</p> <p>Ремонт электрооборудования, выполнять технологические приёмы ручной дуговой и газовой сварки, полуавтоматической сварки деталей, узлов, конструкций и трубопроводов всех пространственных положениях шва; устанавливать режимы сварки по заданным параметрам; экономно расходовать материалы и электроэнергию, бережно обращаться с инструментами, аппаратурой и оборудованием; соблюдать требования безопасности труда и пожарной безопасности; читать рабочие чертежи сварных металлоконструкций различной сложности; наплавлять детали и узлы простых конструкций; выполнять наплавку для устранения раковин и трещин в деталях и узлах средней сложности.</p>

## ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБУЧЕНИЯ

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

Основные источники:

Учебники

1. Власов В.М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: учебник для сред. проф. образования / В.М. Власов, С.В. Жанказиев, С.М. Круглов; под ред. В.М. Власова. – 9-е изд., стер. – М.: Издательский центр «Академия», 2013. – 432 с.

2. Иванов В.П. Ремонт автомобилей: учебное пособие / В.П. Иванов, В.К. Ярошевич, А.С. Савич. – Минск: Выш. Школа, 2014. – 336 с.

3. Туревский И.С. Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта. Введение в специальность: учеб. пособие / И.С. Туревский. – М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014. – 192 с.

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

Комбинат профессиональной подготовки

Протокол № \_\_\_\_\_

СДАЧИ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ

---

---

---

Фамилия, имя, отчество обучающегося

Дата проведения экзамена \_\_\_\_\_

Место проведения КПП Белгородский ГАУ

Задание (наименование работ) \_\_\_\_\_

---

---

---

---

---

Норматив времени \_\_\_\_\_

Время выполнение задания обучающимся \_\_\_\_\_

Присваиваемый разряд \_\_\_\_\_

Члены комиссии:

Председатель \_\_\_\_\_ /Стребков С.В.

Руководитель КПП \_\_\_\_\_ /Мартынов Е.А.

Мастер производственного обучения \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

Составитель программы:

К.Г.И.

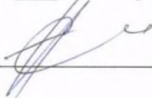


Рамазансенко ММ

Одобрена на заседании МК факультета

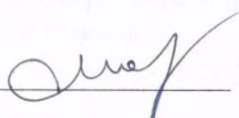
« 09 » 09 2015 г. Протокол № 1-15/16

Председатель МК



Согласована:

заместитель директора –  
руководитель КПП



Мартынов Е.А.

« 09 » 09 2015 г.