

Министерство образования и науки Республики Бурятия
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Республики Бурятия
«Республиканский межотраслевой техникум»

Утверждаю:
директор ГАПОУ РБ «РМТ»
Киреев В.Ю. _____

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

подготовки профессии рабочего, должности служащего

«Слесарь по ремонту автомобилей»

Код-18511

Профессия: Слесарь по ремонту автомобилей

с.Новая Брянь

2020г.

Рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 190631.01 Автомеханик"

Организация разработчик ГАПОУ РБ «Республиканский межотраслевой техникум»

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ	
	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ	5
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ	7
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	8
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ	10

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Цели и задачи

Формирование у обучающихся теоретических практических профессиональных умений по основным видам профессиональной деятельности для освоения рабочей профессии, обучение трудовым приемам, операциям и способам выполнения трудовых процессов, характерных для соответствующей профессии и необходимых для последующего освоения ими общих и профессиональных компетенций по избранной профессии

1.2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников

Область профессиональной деятельности выпускников: техническое обслуживание, ремонт автомобильного транспорта.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

автотранспортные средства, технологическое оборудование, инструмент и приспособления для технического обслуживания и ремонта автотранспортных средств.

Обучающийся готовится к следующим видам деятельности:

Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Результатом освоения программы является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВПД) **Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта**

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Организовать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.
ПК 1.2.	Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспорта.

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

3.1. Тематический план:

Наименование дисциплины	Всего часов	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная	
			всего занятий теоретических	всего занятий практических
1	3		4	5
Электротехника	34	12	12	10
Охрана труда	32	10	12	10
Материаловедение	34	10	16	8
Безопасность жизнедеятельности	24	10	8	6
Слесарное дело и технические измерения	46	12	22	20
Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобилей	46	12	22	20
Практика	108			
Консультации	6			
Экзамен	6			
	352	66	92	74

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению.

Кабинеты:

электротехники

охраны труда;
безопасности жизнедеятельности;
устройства автомобилей.

Лаборатории:

материаловедения;
технических измерений;
электрооборудования автомобилей;
технического обслуживания и ремонта автомобилей;

Мастерские:

слесарные;
электромонтажные.

4.2 Информационное обеспечение обучения.

Перечень рекомендуемых учебных изданий, дополнительной литературы.

Основные источники:

1. Виноградов В.М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей [Текст]: Основные и вспомогательные процессы: Лабораторный практикум: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / В.М. Виноградов, О.В. Храмцова. – 6-е изд., стер. – М.: Академия, 2014. – 176 с.
2. Власов, В. М. Техническое обслуживание и ремонт автомобилей [Текст]: учебник для сред. проф. образования / В.М. Власов, С.В. Жанказиев, С. М. Круглов ; под ред. В. М. Власова. – 7-е изд., перераб. – М. : Академия, 2011. - 432 с.
3. Графкина, М.В. Охрана труда и основы экологической безопасности: Автомобильный транспорт: Учебное пособие для студентов учреждений среднего профессионального образования / М.В. Графкина. Автомобильный транс. - М.: ИЦ Академия, 2013. - 192 с.
4. . Техническое обслуживание и ремонт автомобилей: Учебное пособие / Л.И. Епифанов, Е.А. Епифанова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИД ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014. - 352 с.: ил.; 60x90 1/8. - (Проф. образование). (обложка).
5. Карагодин, В. И. Ремонт автомобилей и двигателей [Текст]: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / В. И. Карагодин, Н. Н. Митрохин. – 7-е изд., стер. – М. : Академия, 2011. – 496 с.

6. Кузнецов, А. С. Техническое обслуживание и ремонт автомобиля в 2-х ч. – Ч. 1. [Текст]: учебник для нач. проф. образования / А. С. Кузнецов. – М. : Академия, 2012. – 368 с.
7. Ламака, Ф. И. Лабораторно – практические работы по устройству грузовых автомобилей [Текст]: учеб. пособие для нач. проф. образования / Ф. И. Ламака. – 6-е изд., стер. – М. : Академия, 2011. – 224 с.
8. Нерсисян, В. И. Устройство автомобиля: Лабораторно-практические работы [Текст]: учеб. пособие для нач. проф. образования / В. И. Нерсисян. – М. : Академия, 2012. – 256 с.
9. Пехальский, А.П. Устройство автомобилей. Лабораторный практикум: Учебное пособие для студ. учреждений сред. проф. образования / А.П. Пехальский, И.А. Пехальский. - М.: ИЦ Академия, 2013. - 272 с.
10. Пузанков, А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств: Учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / А.Г. Пузанков . - М.: ИЦ Академия, 2012. - 560 с.
11. Родичев В.А. Устройство, техническое обслуживание и ремонт грузовых автомобилей [Текст]: учебник водителя транспортных средств категории «С» / В.А.Родичев. – 10-е изд., стер. – М.: Академия, 2014. – 256 с.
12. Родичев, В.А. Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей: Учебник водителя автотранспортных средств категории "С" / В.А. Родичев. - М.: ИЦ Академия, За рулем, 2013. - 256 с.
13. Родичев, В. А. Грузовые автомобили [Текст]: учебник для нач. проф. образования / В. А. Родичев. – 8-е изд., стер – М. : Академия, 2011. – 240 с.
14. Селифонов, В. В. Устройство и техническое обслуживание грузовых автомобилей [Текст]: учебник для нач. проф. образования / В. В. Селифонов, М. К. Бирюков. – 5-е изд., стер. – М. : Академия, 2011. – 400 с.
15. Туревский, И.С. Техническое обслуживание автомобилей. Часть 1. Техническое обслуживание и текущий ремонт автомобилей [Текст]: учебное пособие / И.С. Туревский. - М. : Форум : ИНФРА - М, 2009, - 432 с. : ил. - (Профессиональное образование).
16. Федорченко, А. А. Автослесарь по ремонту двигателей [Текст]: учеб. пособие / А. А. Федорченко. – Ростов н/Д : Феникс, 2009. – 346 с. – (Начальное профессиональное образование).
17. Чумаченко, Ю. Т. Современный справочник автослесаря [Текст]/ Ю. Т. Чумаченко, Г. В. Чумаченко, Н. В. Матогорин. – Ростов н/Д : Феникс, 2010. – 525, [1] с. : ил. – (Профессиональное мастерство).
- 18. Чумаченко, Ю. Т Автослесарь. – Ростов н/Д : Феникс, 2011.**
- 19. Шестополов С.К. Устройство, то и ремонт легковых автомобилей. М., Академия, 2011.**

Дополнительные источники:

1. Виноградов, В.М. Технологические процессы ремонта автомобилей [Текст]: учеб. пособие для студ. учреждений сред. проф. образования/ В.М. Виноградов. – М. : Академия, 2007. – 384 с.
2. Кузнецов, А.С. Слесарь по ремонту автомобилей (моторист) [Текст]: учеб. пособие для нач. проф. образования / А.С. Кузнецов. – 3-е изд., стер. – М. : Академия, 2007. – 304 с.

3. Пехальский, А.П. Устройство автомобилей [Текст]: учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования / А.П. Пехальский, И.А. Пехальский. – 3-е изд. - М. : Академия, 2008. - 528 с.
4. Слон, Ю.М. Автомеханик [Текст]: учеб. пособие для учащихся НПО и СПО / Ю.М. Слон. – Ростов н/Д: Феникс, 2003. – 384 с.
5. Справочник специалиста по ремонту автомобилей [Текст] / В.Д. Александров, Л.И. Арзамасцев, Б.С. Васильев [и др.] Под ред. В.М. Приходько. – М. : ИКЦ Академкнига, 2007. – 439 с. : ил.

4.3 Кадровое обеспечение учебной и производственной практики.

Требования к квалификации педагогических кадров (преподавателя, мастера), осуществляющих руководство учебной и производственной практикой:

Реализация профессионального модуля должна обеспечиваться педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля.

Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимися профессионального цикла, эти преподаватели должны проходить стажировку в профильных организациях не реже одного раза в 3 года.

Организацию и руководство практикой по профилю специальности осуществляют руководители практики от образовательного учреждения и от организации.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоения профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
1	2	3
ПК 1.1. Организовать и проводить работы по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта.	-составление схемы включения элементов электрооборудования; -составление основных документов, определяющих порядок технического обслуживания и ремонт автомобильного транспорта и технологического оборудования; -организация технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта на предприятиях различных форм	-экспертная оценка в ходе проведения и защиты заданий на практические занятия; -интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающихся в процессе выполнения самостоятельной работы, решения ситуационных задач; -экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий

	<p>собственности;</p> <p>-использование технологии технического обслуживания, ремонта, методы диагностирования и контроля технического состояния автомобильного транспорта;</p> <p>-использование основных требований сертификации технологического оборудования для технического обслуживания и ремонта автомобильного транспорта;</p> <p>-использование программного обеспечения в профессиональной деятельности.</p>	<p>при прохождении учебной практики;</p> <p>-экспертная оценка отчетов по итогам производственной практики;</p> <p>-экспертная оценка в процессе сдачи экзамена по ПМ;</p>
<p>ПК 1.2. Осуществлять технический контроль при хранении, эксплуатации, техническом обслуживании и ремонте автотранспортных средств.</p>	<p>-организация работы персонала по хранению, эксплуатации и техническому обслуживанию автотранспортных средств;</p> <p>-определение технического состояния систем и механизмов автомобильного транспорта;</p> <p>-определение характерных неисправностей бортовой сети автомобиля;</p> <p>-осуществление технического контроля состояния автомобиля с использованием компьютерной диагностики;</p>	<p>--экспертная оценка в ходе проведения и защиты заданий на практические занятия;</p> <p>-интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающихся в процессе выполнения самостоятельной работы, решения ситуационных задач;</p> <p>-экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий при прохождении учебной практики;</p> <p>-экспертная оценка отчетов по итогам производственной практики;</p> <p>-экспертная оценка в процессе сдачи экзамена по ПМ;</p>
<p>ПК 1.3. Разрабатывать технологические процессы ремонта узлов и деталей.</p>	<p>- составление технологической документации для проведения сборочно-разборочных работ основных узлов и агрегатов автомобилей;</p> <p>- организация сборочно-разборочных работ основных узлов и агрегатов автомобилей в соответствии с требованиями ТУ на проведение ТО и ТР;</p> <p>- использование программного обеспечения при разработке технологической и технической документации в соответствии с</p>	<p>-экспертная оценка в ходе проведения и защиты заданий на практические занятия;</p> <p>-интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающихся в процессе выполнения самостоятельной работы, решения ситуационных задач;</p> <p>-экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий при прохождении учебной практики;</p> <p>-экспертная оценка отчетов по</p>

	требованиями ЕСКД и ЕСТД;	итогам производственной практики; -экспертная оценка в процессе сдачи экзамена по ПМ;
--	---------------------------	--

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575910

Владелец Киреев Виктор Юрьевич

Действителен с 07.04.2021 по 07.04.2022