

Министерство образования и молодежной политики
Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области «Режевской политехникум»
(ГАПОУ СО «Режевской политехникум»)

Утверждаю:

Директор ГАПОУ СО «Режевской
политехникум»

С.А. Дрягилева
от «16» июня 2020 г.



КОМПЛЕКС ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПМ.02 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АВТОТРАНСПОРТА
в рамках основной образовательной программы (ОПОП)
по профессии
23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей

Реж,2020

Рассмотрено: на заседании
предметно-цикловой
комиссии протокол № 11
от «15» июня 2020 г.

Одобрено: на заседании методического
совета техникума протокол № 11 от
«16» июня 2020 г.

Разработчики:

1. Ванюков Александр Анатольевич – преподаватель 1 квалификационной категории.
2. Чикин Петр Валерьевич – мастер производственного обучения, 1 квалификационной категории.

1. Паспорт комплекта оценочных средств

1.1 Область применения комплекта оценочных средств

Комплект оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения ПМ 02 Техническое обслуживание автотранспорта. Результатом освоения является сформированность профессиональных компетенций профессионального модуля (таблица 1), а также сформированность общих компетенций (оценочный лист освоения общих компетенций приведен в приложении 2).

Таблица 1

Результаты освоения (объекты оценивания)	Основные показатели оценки результата и их критерии	Тип задания; № задания	Форма аттестации (в соответствии с учебным планом)
ПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей.	Безопасно и качественно выполнять регламентные работы технического обслуживания автомобильных двигателей в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок. Управлять автомобилем.	Выполнение практическо го задания	Экзамен (квалификацион ный)
ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей	Безопасно и качественно выполнять регламентные работы технического обслуживания электрических и электронных систем автомобилей в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок.		

ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.	Безопасно и качественно выполнять регламентные работы технического обслуживания автомобильных трансмиссий в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок.		
ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.	Безопасно и качественно выполнять регламентные работы технического обслуживания ходовой части и механизмов управления автомобилей в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок.		
ПК 2.5. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов.	Безопасно и качественно выполнять регламентные работы технического обслуживания автомобильных кузовов в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок.		

2. Комплект оценочных средств.

2.1 Задания для проведения квалификационного экзамена (Практическое задание):

- Управлять автомобилем категории «С»;
- Выполнить ЕТО грузового автомобиля (изучаемых автомобилей);
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля;
- Рассказать об оказании первой медицинской помощи участнику дорожно-транспортного происшествия.

Условия выполнения задания:

Место выполнения задания:

Автодром (со всеми предусмотренными элементами).

Учебные автомобили:

- КАМАЗ 5320;
- ГАЗ 53.

Учебно - производственные мастерские.

Максимальное время выполнения задания: 60 мин.

Вы можете воспользоваться: оборудованием учебной лаборатории, инструментами учебной лаборатории, инструкционно-технологическими картами, плакатами, схемами, предоставленной литературой.

Требования к результату: качественное выполнение работы по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей в соответствии с технологическими требованиями и требованиями техники безопасности.

При себе иметь: спец. одежду.

Приложение 1 экзаменационные задания

Приложение 2 Оценочный лист освоения общих компетенций.

2.3. Пакет экзаменатора

ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА ФИО студента _____		Группа № _____
Задание:		
Результаты освоения (объекты оценки)	Критерии оценки результата (в соответствии с разделом 1 «Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств»)	Отметка о выполнении Прописью ставится оценка (отлично, хорошо, удовлетворительно)
ПК 2.1. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных двигателей.	Безопасно и качественно выполнять регламентные работы технического обслуживания автомобильных двигателей в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок. Управлять автомобилем.	0-2 0-2
ПК 2.2. Осуществлять техническое обслуживание электрических и электронных систем автомобилей	Безопасно и качественно выполнять регламентные работы технического обслуживания электрических и электронных систем автомобилей в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок.	0-2
ПК 2.3. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных трансмиссий.	Безопасно и качественно выполнять регламентные работы технического обслуживания автомобильных трансмиссий в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок.	0-2

ПК 2.4. Осуществлять техническое обслуживание ходовой части и механизмов управления автомобилей.	Безопасно и качественно выполнять регламентные работы технического обслуживания ходовой части и механизмов управления автомобилей в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок.	0-2
ПК 2.5. Осуществлять техническое обслуживание автомобильных кузовов.	Безопасно и качественно выполнять регламентные работы технического обслуживания автомобильных кузовов в соответствии с регламентом автопроизводителя: замене технических жидкостей, деталей и расходных материалов, проведению необходимых регулировок.	0-2

Система оценивания-3-х балльная: 0 баллов- признак не проявлен; 1 балл- признак проявлен не в полном объеме; 2 балла -признак проявлен полностью.
Оценка в переводе в 5-ти балльную систему оценивания:

11- 12 баллов-«5»-«отлично»

8-10 баллов- «4»-«хорошо»

6-7 баллов-«3»-«удовлетворительно»

Менее 5 баллов- «2»- «неудовлетворительно»

Подписи экзаменаторов _____

Дата проведения экзамена _____

Экзаменационные задания по ПМ 02 Техническое обслуживание автотранспорта

Практическое задание №1.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме.
- Провести ЕТО автомобиля ГАЗ-53 А, если при осмотре обнаружилась неисправность тормозной системы, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему.

Практическое задание №2.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме.
 - Провести ЕТО автомобиля ГАЗ-53 А, если при осмотре обнаружилась неисправность рулевого управления, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему.

Практическое задание № 3.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме.
- Провести ЕТО автомобиля КАМАЗ-5320, если при осмотре обнаружилась неисправность внешних световых приборов, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему.

Практическое задание № 4.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме.
- Провести ЕТО автомобиля КАМАЗ-5320, если при осмотре обнаружилась неисправность аккумулятора, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему

Практическое задание №5.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме.
- Провести ЕТО автомобиля ГАЗ-53 А, если при осмотре обнаружилась низкое давление в шинах, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему.

Практическое задание № 6.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме.
- Провести ЕТО автомобиля ГАЗ-53 А, если при осмотре обнаружилась неисправность стеклоочистителей, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему.

Практическое задание № 7.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме.
- Провести ЕТО автомобиля ГАЗ-53 А, если при осмотре обнаружилась неисправность стояночного тормоза, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему.

Практическое задание № 8.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме
- Провести ЕТО автомобиля КАМАЗ-5320, если при осмотре обнаружилась неисправность системы питания, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему.

Практическое задание № 9.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме.
- Провести ЕТО автомобиля ГАЗ-53 А, если при осмотре обнаружилась неисправность системы зажигания, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему.

Практическое задание № 10.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме.
- Провести ЕТО автомобиля КАМАЗ-5320, если при осмотре обнаружилась неисправность системы охлаждения, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему.

Практическое задание № 11.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме.
- Провести ЕТО автомобиля ГАЗ-53 А, если при осмотре обнаружилась неисправность сцепления, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему.

Практическое задание № 12.

- Выполнить элементы учебных фигур на автодроме.
- Провести ЕТО автомобиля КАМАЗ-5320, если при осмотре обнаружилась неисправность звуковой сигнализации, ваши действия.
- Заполнить форму наряда на проведение технического обслуживания автомобиля.
- Оказать медицинскую помощь пострадавшему.

Оценочный лист
освоения общих компетенций
ПМ 02 Техническое обслуживание автотранспорта
Вид аттестации: экзамен.

Название компетенции (вид деятельности)	Признаки (проявления)	К-во балл.
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	<ul style="list-style-type: none"> – обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач; - адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач 	0-2 0-2
ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	– использование различных источников, включая электронные ресурсы, медиа ресурсы, интернет-ресурсы, периодические издания по специальности для решения профессиональных задач	0-2
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие	<ul style="list-style-type: none"> - демонстрация ответственности за принятые решения - обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы 	0-2 0-2
ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами	<ul style="list-style-type: none"> - взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик - обоснованность анализа работы членов команды (подчиненных) 	0-2 0-2
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста	<ul style="list-style-type: none"> - грамотность устной и письменной речи, - ясность формулирования и изложения мыслей 	0-2 0-2
ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей	- соблюдение норм поведения во время учебных занятий и прохождения учебной и производственной практик	0-2
ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	<ul style="list-style-type: none"> - эффективность выполнения правил ТБ во время учебных занятий, при прохождении учебной и производственной практик - знание и использование ресурсосберегающих технологий 	0-2 0-2
ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе	- эффективность использования средств физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня	0-2

профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности	физической подготовленности	
ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	эффективность использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности согласно формируемым умениям и получаемому практическому опыту	0-2
ОК 10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке	эффективность использования в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе на английском языке	0-2
ОК 11. Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере	демонстрация готовности к ведению предпринимательской деятельности в сфере получаемой специальности	0-2

Система оценивания-3-х балльная: **0** баллов- признак не проявлен; **1** балл- признак проявлен не в полном объеме; **2** балла -признак проявлен полностью.

Оценка в переводе в 5-ти балльную систему оценивания:

29- 32 баллов-«**5**»-«отлично»

25-28 баллов- «**4**»-«хорошо»

20-24 баллов-«**3**»-«удовлетворительно»

Менее 19 баллов- «**2**»- «неудовлетворительно»

Сводный лист общих компетенций
ПМ 02 Техническое обслуживание автотранспорта

№ п/п	Ф.И.О.																	Вывод о степени сформированности компетенции	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	13	14
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	13	14

обоснованность постановки цели, выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач;

адекватная оценка и самооценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач

использование различных источников, включая электронные ресурсы, медиа ресурсы, интернет-ресурсы, периодические издания по специальности для решения профессиональных задач

демонстрация ответственности за принятые решения

обоснованность самоанализа и коррекция результатов собственной работы

взаимодействие с обучающимися, преподавателями и мастерами в ходе обучения, с руководителями учебной и производственной практик

грамотность устной и письменной речи,

ясность формулирования и изложения мыслей

соблюдение норм поведения во время учебных занятий и прохождения учебной и производственной практик

эффективность выполнения правил ТБ во время учебных занятий, при прохождении учебной и производственной практик

знание и использование ресурсосберегающих технологий

эффективность использования средств физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

эффективность использования информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности согласно формируемым умениям и получаемому практическому опыту

эффективность использования в профессиональной деятельности необходимой технической документации, в том числе на английском языке

демонстрация готовности к ведению предпринимательской деятельности в сфере получаемой специальности

обоснованность анализа работы членов команды (подчиненных)

Количество баллов

Достигнутая (оценка)

