

Министерство общего и профессионального образования Свердловской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области "Красноуфимский многопрофильный техникум"

СОГЛАСОВАНО:

ООО "Красноуфимский
селекционный центр"

Ю.В.Сажин

"14" декабря 2017 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ГБПОУ СО

"Красноуфимский
многопрофильный техникум"

В.Л.Сычев

"15" декабря 2017 г.



**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

**программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии 23.01.03 Автомеханик**

Красноуфимск, 2017

Фонд оценочных средств предназначен для организации и проведения государственной итоговой аттестации выпускников ГБПОУ СО "Красноуфимский многопрофильный техникум" по профессии 23.01.03 "Автомеханик" разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии "Автомеханик" (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013 г. №798, с изменениями, утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 9 апреля 2015 г. №390).

Разработчики:

С.А.Калинина, заместитель директора по УМР ГБПОУ СО "Красноуфимский многопрофильный техникум"

Т.А.Крюкова, методист ГБПОУ СО "Красноуфимский многопрофильный техникум"

Киселев И.В., преподаватель ГБПОУ СО "Красноуфимский многопрофильный техникум"

Богданов С.С., мастер производственного обучения ГБПОУ СО "Красноуфимский многопрофильный техникум"

Рассмотрен на заседании методического объединения автомобильного профиля "19" сентября 2017 г.

Председатель МО _____ /И.В.Киселев/

Согласован на заседании педагогического совета ГБПОУ СО "Красноуфимский многопрофильный техникум"

Протокол № 3 от "04" сентября 2017 г.

Председатель педагогического совета _____ /С.А.Калинина/

1. ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств предназначен для проведения государственной итоговой аттестации в форме защиты выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа).

Фонд оценочных средств включает компетентностно-ориентированные задания, направленные на оценку сформированности общих и профессиональных компетенций по профессии «Автомеханик».

Инструментарий предназначен для оценки видов деятельности. Используются задания, которые включают в себя: организацию технологического процесса технического обслуживания автотранспортных средств; оценку результата практической работы.

1.1. Виды деятельности

Обязательным условием допуска к государственной итоговой аттестации является освоение всех видов деятельности, соответствующих профессиональному модулю "Техническое обслуживание и ремонт автотранспорта".

Выбор задания осуществляется по жребию.

Форма оценки:

оценка процесса практической деятельности «Организация технологического процесса по техническому обслуживанию автотранспортных средств» в модельной ситуации.

Метод оценки: оценка по критериям.

1.2. Предметы оценивания

В результате освоения программ профессиональных модулей у обучающихся должны быть сформированы следующие компетенции:

Код ПК	Наименование профессиональных и общих компетенций
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

1.3. Требования к деятельности обучающегося по профессиональным и общим компетенциям

Наименование компетенции	Показатели оценки
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1.Выбирает необходимый инструмент;
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1.Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1. Правильно и детально осуществляет ремонтные операции в соответствии с требованиями нормативно-технологической и технической документации;
	2. Выполняет операции разборки-сборки агрегатов и узлов автомобиля;
	3. Демонстрирует навыки проведения ремонта;
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет необходимую документацию
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	1.Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;
ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения;
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонт-

руководителем.	ных работ;
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;

2. Условия выполнения задания

2.1. Перечень тем для письменных экзаменационных работ (ПЭР):

1. Технология технического обслуживания подвески автомобиля ЗИЛ
2. Технология технического обслуживания КПП автомобиля ЗИЛ
3. Технология технического обслуживания карданной передачи автомобиля ЗИЛ-130
4. Технология технического обслуживания КШМ двигателя автомобиля ЗИЛ
5. Технология технического обслуживания контактной системы зажигания
6. Технология технического обслуживания АКБ
7. Технология технического обслуживания тормозной системы с гидроприводом автомобиля ГАЗ-66
8. Технология технического обслуживания ведущих мостов автомобиля ЗИЛ
9. Технология технического обслуживания раздаточной коробки автомобиля ГАЗ-66
10. Технология технического обслуживания системы охлаждения двигателя автомобиля КАМАЗ
11. Технология технического обслуживания рулевого управления автомобиля ЗИЛ
12. Технология технического обслуживания однодискового сцепления
13. Технология технического обслуживания системы охлаждения двигателя автомобиля ЗИЛ
14. Технология технического обслуживания ГРМ двигателя автомобиля ЗИЛ
15. Технология технического обслуживания генератора переменного тока
16. Технология технического обслуживания системы смазки двигателя автомобиля ЗИЛ
17. Технология технического обслуживания системы смазки двигателя автомобиля КамАЗ
18. Технология технического обслуживания контактно-транзисторной системы зажигания
19. Технология технического обслуживания системы пуска
20. Технология технического обслуживания тормозной системы с пневмоприводом автомобиля КамАЗ

2.2. Требования к процедуре оценки письменной экзаменационной работы

Помещение: учебная аудитория

Оборудование: компьютер, мультимедийное оборудование

Доступ к дополнительным справочным материалам: плакаты, стенды, макеты, технологические карты, справочная литература

Норма времени: 20 минут

Требования к кадровому обеспечению оценки

Оценщик (эксперт): представитель работодателя

Ассистент (организатор): преподаватель спецдисциплин

Собеседник: мастер производственного обучения

2.3. Инструмент оценки письменной экзаменационной работы

Оцениваемые компетенции	Критерии оценки	Баллы
ОК 4, ОК 5	Оформление пояснительной записки ПЭР соответствует требованиям образовательной организации к оформлению документов	0-2
ОК 2	Пояснительная записка содержит все разделы в соответствии с заданием. Материал изложен логически связанным, последовательно, кратко.	0-2
ОК 1, ОК 2	ПЭР выполнена в соответствии с графиком и нормами времени (в соответствии с отзывом руководителя)	0-2
ОК 1, ОК 2	Доклад соответствует теме, приближен к тексту ПЭР	0-2
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Презентация защиты ПЭР с помощью мультимедийных средств и прикладных программ составлена в соответствии с требованиями	0-2
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Четко формулирует тему и оценивает степень ее актуальности	0-2
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Представляет поставленную цель и задачи работы в соответствии с темой ВКР и заданием ПЭР	0-2
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Обосновывает выбор способов решения поставленных задач	0-2
ОК 3, ОК 4, ОК 5	Проводит обзор выбранной литературы, информационно-справочных источников по теме работы, интерпретирует их, отбирает необходимые сведения и цифровые данные	0-2
ОК 4, ОК 5	Представляет данные в графической, схематической или иной иллюстративной форме	0-2
ОК 2, ОК 4	Освещает теоретические основы темы ПЭР, предьявляет владение знаниями по рассматриваемой теме	0-2
ОК 2, ОК 4	Представляет данные расчетов, выполненных самостоятельно, делает выводы по результатам выполнения ПЭР	0-2
ОК 2, ОК 4, ОК 6	Предлагает решения профессиональных задач при выполнении ПЭР, обосновывает выбор	0-2
ОК 2, ОК 4,	Актуализирует, оценивает опыт и результат выполнения,	0-2

ОК 5, ОК 6	предъявляет самооценку выполненной ПЭР	
ОК 1, ОК 3	Дает точные и аргументированные ответы на дополнительные вопросы членов ГЭК. Обосновывает собственное мнение	0-2
ОК 1	Осознанно использует профессиональную терминологию при выступлении на защите ПЭР	0-2
ОК 5, ОК 6	Демонстрирует позитивный стиль общения. Устанавливает адекватные взаимоотношения с членами экзаменационной комиссии в процессе защиты дипломной работы	0-2
ОК1, ОК 3, ОК 6	Представляет профессиональное взаимодействие с руководителями, консультантами, представителями работодателя в ходе выполнения выпускной квалификационной работы	0-2
ИТОГО:		36

Критерий оценивается:

2 балла – показатель прослеживается в полном объёме

1 балл – показатель прослеживается частично (есть ошибки, которые исправляются в ходе защиты)

0 баллов – показатель не прослеживается

Перевод баллов в пятибалльную систему приведен в таблице:

Процент результативности		Оценка
90% - 100 %	31 – 36 баллов	5 (отлично)
75% - 89%	25 – 30 баллов	4 (хорошо)
60% - 74%	18 – 24 баллов	3 (удовлетворительно)
Менее 60%	Менее 18 баллов	2 (неудовлетворительно)

2.4 Перечень заданий для выпускной практической квалификационной работы (ВПКР):

1. После замены тормозных колодок автомобиля ЗИЛ во время движения греется тормозной барабан. На учебном автомобиле провести необходимые регулировки (отрегулировать зазор при помощи регулировочного рычага).
2. После замены наконечников рулевых тяг стали изнашиваться протекторы шин. Провести необходимые регулировки на учебном стенде (отрегулировать сходение).
3. На автомобиле КАМАЗ при трогании с места слышны щелчки на ведущих колесах. Обнаружить неисправность и устранить (снять колеса и заменить распорный диск).
4. На ступице автомобиля КАМАЗ 5320 при движении автомобиля видны следы масла. Определить неисправность и устранить.
5. На ступице автомобиля ЗИЛ 130 при движении автомобиля видны следы трансмиссионного масла. Определить неисправность и устранить.
6. При торможении автомобиля КАМАЗ на передней оси слышен металлический скрежет. Определить неисправность и устранить. (Замена колодок автомобиля).
7. При торможении автомобиля КАМАЗ на задней оси слышен металлический скрежет. Определить неисправность и устранить. (Замена колодок автомобиля).
8. При торможении автомобиля ЗИЛ 130 на передней оси слышен металлический скрежет. Определить неисправность и устранить. (Замена колодок автомобиля).
9. При торможении автомобиля КАМАЗ на передней оси слышен металлический скрежет. Определить неисправность и устранить. Установить тормозные колодки.
10. При торможении автомобиля КАМАЗ на задней оси слышен металлический скрежет. Определить неисправность и устранить. Установить тормозные колодки.
11. При торможении автомобиля ЗИЛ 130 на передней оси слышен металлический скрежет. Установить тормозные колодки автомобиля.

2.5. Требования к процедуре оценки практической квалификационной работы

Помещение: учебно-производственная лаборатория

Оборудование: учебный автомобиль ЗИЛ, КАМАЗ, стенд управляемых колес автомобиля ЗИЛ;

Инструменты и инвентарь: набор слесарных инструментов, приспособление для определения развала / схождения), ступичные ключи для КАМАЗ и ЗИЛ, регулировочные тормозные рычаги, тормозные колодки, сальники ступиц колес, прокладки полуосей, распорный диск, шпильки ступиц, клинья колес, колесные гайки

Доступ к дополнительным справочным материалам: плакаты, стенды, макеты, технологические карты, справочная литература

Норма времени: 60 минут

Требования к кадровому обеспечению оценки

Оценщик (эксперт): представитель работодателя

Ассистент (организатор): мастер производственного обучения

Собеседник: старший мастер

2.6. Инструмент оценки выпускной практической квалификационной работы

Наименование компетенции	Показатели оценки	Баллы
ПК 1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1.Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК 1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1.Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1. Правильно и детально осуществляет ремонтные операции в соответствии с требованиями нормативно-технологической и технической документации;	0-2
	2. Выполняет операции разборки-сборки агрегатов и узлов автомобиля;	0-2
	3. Демонстрирует навыки проведения ремонта;	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	1.Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3.Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2
ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2

руководителем.	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Общее количество баллов		38
Итоговая оценка:		

Инструкция для оценщика

Задача: Оценить защиту письменной экзаменационной работы.

Все варианты содержат одинаковые критерии оценивания.

Время защиты: 10 минут

Помещение: учебный кабинет

Оборудование учебного кабинета: кафедра, мультимедийное оборудование (компьютер, проектор, экран)

Оцениваемые компетенции	Критерии оценки	Значимость в баллах	
		Макс.	Реал.
ОК 4, ОК 5	Оформление пояснительной записки ПЭР соответствует требованиям образовательной организации к оформлению документов	2	
ОК 2	Пояснительная записка содержит все разделы в соответствии с заданием. Материал изложен логически связанно, последовательно, кратко.	2	
ОК 1, ОК 2	ПЭР выполнена в соответствии с графиком и нормами времени (в соответствии с отзывом руководителя)	2	
ОК 1, ОК 2	Доклад соответствует теме, приближен к тексту ПЭР	2	
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Презентация защиты ПЭР с помощью мультимедийных средств и прикладных программ составлена в соответствии с требованиями	2	
Защита письменной экзаменационной работы			
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Четко формулирует тему и оценивает степень ее актуальности	2	
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Представляет поставленную цель и задачи работы в соответствии с темой и заданием ПЭР	2	
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Обосновывает выбор способов решения поставленных задач	2	
ОК 3, ОК 4, ОК 5	Проводит обзор выбранной литературы, информационно-справочных источников по теме работы, интерпретирует их, отбирает необходимые сведения и цифровые данные	2	
ОК 4, ОК 5	Представляет данные в графической, схематической или иной иллюстративной форме	2	
ОК 2, ОК 4	Освещает теоретические основы темы ПЭР, предьявляет владение знаниями по рассматриваемой теме	2	
ОК 2, ОК 4	Представляет данные расчетов, выполненных самостоятельно, делает выводы по результатам выполнения ПЭР	2	

ОК 2, ОК 4, ОК 6	Предлагает решения профессиональных задач при выполнении ПЭР, обосновывает выбор	2	
ОК 2, ОК 4, ОК 5, ОК 6	Актуализирует, оценивает опыт и результат выполнения, предъявляет самооценку выполненной ПЭР	2	
ОК 1, ОК 3	Дает точные и аргументированные ответы на дополнительные вопросы членов ГЭК. Обосновывает собственное мнение	2	
ОК	Осознанно использует профессиональную терминологию при выступлении на защите ПЭР	2	
ОК 5, ОК 6	Демонстрирует позитивный стиль общения. Устанавливает адекватные взаимоотношения с членами экзаменационной комиссии в процессе защиты	2	
ОК1, ОК 3, ОК 6	Представляет профессиональное взаимодействие с руководителями, консультантами, представителями работодателя в ходе выполнения выпускной квалификационной работы	2	
ИТОГО:		36	

Критерий оценивается:

2 балла – показатель прослеживается в полно объеме

1 балл – показатель прослеживается частично (есть ошибки, которые исправляются в ходе защиты)

0 баллов – показатель не прослеживается

Перевод баллов в пятибалльную систему приведен в таблице:

Процент результативности		Оценка
90% - 100 %	31 – 36 баллов	5 (отлично)
75% - 89%	25 – 30 баллов	4 (хорошо)
60% - 74%	18 – 24 баллов	3 (удовлетворительно)
Менее 60%	Менее 18 баллов	2 (неудовлетворительно)

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе Государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии "Автомеханик" Вам необходимо представить письменную экзаменационную работу.

Оцениваемые компетенции	Критерии оценки	Баллы
ОК 4, ОК 5	Оформление пояснительной записки ПЭР соответствует требованиям образовательной организации к оформлению документов	2
ОК 2	Пояснительная записка содержит все разделы в соответствии с заданием. Материал изложен логически связно, последовательно, кратко.	2
ОК 1, ОК 2	ПЭР выполнена в соответствии с графиком и нормами времени (в соответствии с отзывом руководителя)	2
ОК 1, ОК 2	Доклад соответствует теме, приближен к тексту ПЭР	2
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Презентация защиты ПЭР с помощью мультимедийных средств и прикладных программ составлена в соответствии с требованиями	2
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Четко формулирует тему и оценивает степень ее актуальности	2
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Представляет поставленную цель и задачи работы в соответствии с темой и заданием ПЭР	2
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Обосновывает выбор способов решения поставленных задач	2
ОК 3, ОК 4, ОК 5	Проводит обзор выбранной литературы, информационно-справочных источников по теме работы, интерпретирует их, отбирает необходимые сведения и цифровые данные	2
ОК 4, ОК 5	Представляет данные в графической, схематической или иной иллюстративной форме	2
ОК 2, ОК 4	Освещает теоретические основы темы ПЭР, предьявляет владение знаниями по рассматриваемой теме	2
ОК 2, ОК 4	Представляет данные расчетов, выполненных самостоятельно, делает выводы по результатам выполнения ПЭР	2
ОК 2, ОК 4, ОК 6	Предлагает решения профессиональных задач при выполнении ПЭР, обосновывает выбор	2
ОК 2, ОК 4, ОК 5, ОК 6	Актуализирует, оценивает опыт и результат выполнения, предьявляет самооценку выполненной ПЭР	2
ОК 1, ОК 3	Дает точные и аргументированные ответы на дополнительные вопросы членов ГЭК. Обосновывает собственное мнение	2
ОК	Осознанно использует профессиональную терминологию при выступлении на защите ПЭР	2
ОК 5, ОК 6	Демонстрирует позитивный стиль общения. Устанавливает адекватные взаимоотношения с членами экзаменационной комиссии в процессе защиты	2
ОК1, ОК 3,	Представляет профессиональное взаимодействие с руко-	2

ОК 6	водителями, консультантами, представителями работодателя в ходе выполнения выпускной квалификационной работы	
ИТОГО:		36

**Оценочный лист к защите письменной экзаменационной работы,
в форме пояснительной записки**

Профессия ППКРС: «Автомеханик»

ФИО обучающегося _____

Тема ПЭР _____

Дата защиты: « ____ » _____ 20 ____ года

Оцениваемые компетенции	Критерии оценки	Значимость в баллах	
		Макс.	Реал.
ОК 4, ОК 5	Оформление пояснительной записки ПЭР соответствует требованиям образовательной организации к оформлению документов	2	
ОК 2	Пояснительная записка содержит все разделы в соответствии с заданием. Материал изложен логически связано, последовательно, кратко.	2	
ОК 1, ОК 2	ПЭР выполнена в соответствии с графиком и нормами времени (в соответствии с отзывом руководителя)	2	
ОК 1, ОК 2	Доклад соответствует теме, приближен к тексту ПЭР	2	
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Презентация защиты ПЭР с помощью мультимедийных средств и прикладных программ составлена в соответствии с требованиями	2	
Защита письменной экзаменационной работы			
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Четко формулирует тему и оценивает степень ее актуальности	2	
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Представляет поставленную цель и задачи работы в соответствии с темой и заданием ПЭР	2	
ОК 2, ОК 4, ОК 5	Обосновывает выбор способов решения поставленных задач	2	
ОК 3, ОК 4, ОК 5	Проводит обзор выбранной литературы, информационно-справочных источников по теме работы, интерпретирует их, отбирает необходимые сведения и цифровые данные	2	
ОК 4, ОК 5	Представляет данные в графической, схематической или иной иллюстративной форме	2	
ОК 2, ОК 4	Освещает теоретические основы темы ПЭР, предъявляет владение знаниями по рассматриваемой теме	2	
ОК 2, ОК 4	Представляет данные расчетов, выполненных самостоятельно, делает выводы по результатам выполнения ПЭР	2	
ОК 2, ОК 4, ОК 6	Предлагает решения профессиональных задач при выполнении ПЭР, обосновывает выбор	2	
ОК 2, ОК 4, ОК 5, ОК 6	Актуализирует, оценивает опыт и результат выполнения, предъявляет самооценку выполненной ПЭР	2	
ОК 1, ОК 3	Дает точные и аргументированные ответы на до-	2	

	полнительные вопросы членов ГЭК. Обосновывает собственное мнение		
ОК	Осознанно использует профессиональную терминологию при выступлении на защите ПЭР	2	
ОК 5, ОК 6	Демонстрирует позитивный стиль общения. Устанавливает адекватные взаимоотношения с членами экзаменационной комиссии в процессе защиты	2	
ОК1, ОК 3, ОК 6	Представляет профессиональное взаимодействие с руководителями, консультантами, представителями работодателя в ходе выполнения выпускной квалификационной работы	2	
ИТОГО:		36	

Критерий оценивается:

2 балла – показатель прослеживается в полной мере

1 балл – показатель прослеживается частично (есть ошибки, которые исправляются в ходе защиты)

0 баллов – показатель не прослеживается

Перевод баллов в пятибалльную систему приведен в таблице:

Процент результативности		Оценка
90% - 100 %	31 – 36 баллов	5 (отлично)
75% - 89%	25 – 30 баллов	4 (хорошо)
60% - 74%	18 – 24 баллов	3 (удовлетворительно)
Менее 60%	Менее 18 баллов	2 (неудовлетворительно)

Член экзаменационной комиссии

Ф.И.О. члена ГЭК _____

(подпись)

" _____ "

(дата)

Инструкция для оценщика

Уважаемые члены государственной экзаменационной комиссии!

Вам предстоит оценить выполнение выпускной практической квалификационной работы, которая включает в себя задание по организации технологического процесса технического обслуживания автотранспортных средств.

Время выполнения: **60 минут**

Наименование компетенции	Показатели оценки	Балл
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1.Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1.Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1.Регулирует зазор между колодкой и тормозным барабаном	0-2
	2.Проверяет правильность регулировки зазора;	0-2
	3.Приводит рабочее место в порядок;	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию;	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	1.Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2
ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2

цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Итоговая оценка:		38

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии «Автомеханик» Вам необходимо выполнить выпускную практическую квалификационную работу.

Задание 1: После замены тормозных колодок автомобиля ЗИЛ во время движения греется тормозной барабан. На учебном автомобиле провести необходимые регулировки (отрегулировать зазор при помощи регулировочного рычага).

Наименование компетенции	Показатели оценки	Балл
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1. Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1. Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1. Регулирует зазор между колодкой и тормозным барабаном	0-2
	2. Проверяет правильность регулировки зазора;	0-2
	3. Приводит рабочее место в порядок;	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию;	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	1. Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2
ОК.02. Организовывать собствен-	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2

ную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Итоговая оценка:		

Выполненная выпускная практическая квалификационная работа оценивается в баллах:

21– 25 баллов - " 5 отлично";

17- 20 баллов "4 хорошо";

13 – 16 баллов "3 удовлетворительно";

менее 12 баллов - "2 неудовлетворительно";

Перевод баллов в пятибалльную систему приведен в таблице:

Процент результативности		Оценка
80% - 100 %	30 – 36 баллов	5 (отлично)
45% - 79%	17– 29 баллов	4 (хорошо)
20% - 44%	7– 16 баллов	3 (удовлетворительно)
Менее 20%	Менее 7 баллов	2 (неудовлетворительно)

Член экзаменационной комиссии

Ф.И.О. члена ГЭК _____

(подпись)

" _____ "

(дата)

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии «Автомеханик» Вам необходимо выполнить выпускную практическую квалификационную работу.

Задание 2: После замены наконечников рулевых тяг стали изнашиваться протекторы шин. Провести необходимые регулировки на учебном стенде (отрегулировать схождение).

Наименование компетенции	Показатели оценки	Баллы
ПК 1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1.Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК 1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1.Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1.Измеряет схождение управляемых колес;	0-2
	2. Регулирует схождение поперечной тягой;	0-2
	3. Проверяет правильность схождения при помощи регулировочной линейки; приводит рабочее место в порядок	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию;	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней ус-	1.Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2

тойчивый интерес.		
ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Итоговая оценка:		

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии «Автомеханик» Вам необходимо выполнить выпускную практическую квалификационную работу.

Задание 3: На автомобиле КАМАЗ при трогании с места слышны щелчки на ведущих колесах. Обнаружить неисправность и устранить (снять колеса и заменить распорный диск).

Наименование компетенции	Показатели оценки	Баллы
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1.Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1.Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1.Снимает наружное и внутреннее колесо, проводит внешний осмотр дисков колес и шпилек ступицы	0-2
	2. Меняет изношенный распорный диск	0-2
	3. Проверяет правильность устранения неисправности, приводит рабочее место в порядок;	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию;	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый инте-	1.Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2

рес.		
ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Итоговая оценка:		

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии «Автомеханик» Вам необходимо выполнить выпускную практическую квалификационную работу.

Задание 4. На ступице автомобиля КАМАЗ 5320 при движении автомобиля видны следы масла. Определить неисправность и устранить.

Наименование компетенции	Показатели оценки	Баллы
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1.Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1.Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	Снимает колеса, полуось, ступичные подшипники, ступицу	0-2
	Проверяет сальник ступицы	0-2
	Собирает узел, проверяет правильность сборки; Приводит рабочее место в порядок	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию;	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	1.Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2

ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Итоговая оценка:		

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии «Автомеханик» Вам необходимо выполнить выпускную практическую квалификационную работу.

Задание 5. На ступице автомобиля ЗИЛ 130 при движении автомобиля видны следы трансмиссионного масла. Определить неисправность и устранить.

Наименование компетенции	Показатели оценки	Баллы
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1.Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1.Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1. Снимает колеса, полуось, ступичные подшипники, ступицу	0-2
	2. Проверяет сальник ступицы	0-2
	3. Собирает узел, проверяет правильность сборки; Приводит рабочее место в порядок	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	1.Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2

ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Итоговая оценка:		

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии «Автомеханик» Вам необходимо выполнить выпускную практическую квалификационную работу.

Задание 6.

При торможении автомобиля КАМАЗ на передней оси слышен металлический скрежет. Определить неисправность и устранить. (Замена колодок автомобиля).

Наименование компетенции	Показатели оценки	Баллы
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1.Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1.Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1. Снимает колеса, ступицу, тормозные колодки	0-2
	2. Заменяет тормозные колодки	0-2
	3. Собирает узел, проверяет правильность сборки; Приводит рабочее место в порядок	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию;	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый инте-	1.Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2

рес.		
ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Итоговая оценка:		

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии «Автомеханик» Вам необходимо выполнить выпускную практическую квалификационную работу.

Задание 7.

При торможении автомобиля КАМАЗ на задней оси слышен металлический скрежет. Определить неисправность и устранить. (Замена колодок автомобиля).

Наименование компетенции	Показатели оценки	Баллы
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1.Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1.Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1. Снимает колеса, ступицу, тормозные колодки	0-2
	2. Заменяет тормозные колодки	0-2
	3. Собирает узел, проверяет правильность сборки; Приводит рабочее место в порядок	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию;	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый инте-	1.Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2

рес.		
ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Итоговая оценка:		

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии «Автомеханик» Вам необходимо выполнить выпускную практическую квалификационную работу.

Задание 8. При торможении автомобиля ЗИЛ 130 на передней оси слышен металлический скрежет. Определить неисправность и устранить. (Замена колодок автомобиля).

Наименование компетенции	Показатели оценки	Баллы
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1.Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1.Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1. Снимает колеса, ступицу, тормозные колодки	0-2
	2. Заменяет тормозные колодки	0-2
	3. Собирает узел, проверяет правильность сборки; Приводит рабочее место в порядок	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию;	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый инте-	1.Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2

рес.		
ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Итоговая оценка:		

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии «Автомеханик» Вам необходимо выполнить выпускную практическую квалификационную работу.

Задание 9.

При торможении автомобиля КАМАЗ на передней оси слышен металлический скрежет. Установить тормозные колодки автомобиля.

Наименование компетенции	Показатели оценки	Баллы
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1. Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1. Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1. Устанавливает тормозные колодки, ступицу	0-2
	2. Устанавливает колеса	0-2
	3. Проверяет правильность сборки (натяжение конических подшипников); Собирает узел; Приводит рабочее место в порядок	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию;	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый инте-	1. Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2

рес.		
ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Итоговая оценка:		

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии «Автомеханик» Вам необходимо выполнить выпускную практическую квалификационную работу.

Задание 10.

При торможении автомобиля КАМАЗ на задней оси слышен металлический скрежет. Установить тормозные колодки автомобиля.

Наименование компетенции	Показатели оценки	Баллы
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1. Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1. Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1. Устанавливает тормозные колодки, ступицу	0-2
	2. Устанавливает колеса	0-2
	3. Проверяет правильность сборки (натяжение конических подшипников); Собирает узел; Приводит рабочее место в порядок	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию;	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый инте-	1. Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2

рес.		
ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		
Итоговая оценка:		

Инструкция для испытуемого

Уважаемый аттестующийся!

В процессе государственной итоговой аттестации по результатам освоения профессии «Автомеханик» вам необходимо выполнить практическую работу.

Задание 11. При торможении автомобиля ЗИЛ 130 на передней оси слышен металлический скрежет. Установить тормозные колодки автомобиля.

Наименование компетенции	Показатели оценки	Баллы
ПК1.1 Диагностировать автомобиль, его агрегаты и системы	1.Выбирает необходимый инструмент;	0-2
	2. Правильно использует в процессе осмотра необходимые инструменты и технологическое оборудование;	0-2
	3. Подводит итоги проведенного диагностирования в зависимости от полученных результатов;	0-2
ПК1.2 Выполнять работы по различным видам технического обслуживания	1.Соблюдает требования инструкций по охране труда и промышленной безопасности в процессе производства работ по техническому обслуживанию автомобиля (организация производства работ, СИЗ, СКЗ, пожарная и газовая безопасность и т.п.) при проведении технического обслуживания;	0-2
	2. Определяет последовательность технического обслуживания и ремонта автомобилей;	0-2
	3. Осуществляет выбор необходимого инструмента и оборудования в соответствии с техническим заданием на производство работ;	0-2
ПК 1.3 Разбирать, собирать узлы и агрегаты автомобиля и устранять неисправности	1. Устанавливает тормозные колодки, ступицу	0-2
	2. Устанавливает колеса	0-2
	3. Проверяет правильность сборки (натяжение конических подшипников); Собирает узел; Приводит рабочее место в порядок	0-2
ПК 1.4 Оформлять отчетную документацию по техническому обслуживанию	1. Заполняет соответствующую документацию;	0-2
ОК.01. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	1.Имеет положительные отзывы мастера производственного обучения, работодателя при прохождении учебной и производственной практики;	0-2
	2. Демонстрирует индивидуальный результат ремонтных работ с необходимой аргументацией;	0-2
	3. Планирует дальнейший профессиональный рост;	0-2

ОК.02. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.	1. Организует рабочее место в соответствии требованиями охраны труда и промышленной безопасности;	0-2
	2. Демонстрирует правильность последовательности действий во время выполнения задания;	0-2
	3. Соблюдает нормативы времени на проведение ремонтных работ;	0-2
ОК.03. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.	1. Самостоятельно выполняет стандартные профессиональные задачи по техническому обслуживанию и ремонту автотранспорта;	0-2
	2. Предлагает варианты коррекции результатов собственной деятельности;	0-2
Дополнительный балл за умение находить выход из проблемных ситуаций, возникающих в процессе экзамена.		0-2
Итоговая оценка:		