

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Основы технологии производства и ремонт автомобилей»

1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-4: Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Основы технологии производства и ремонт автомобилей».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Основы технологии производства и ремонт автомобилей» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал (основной и дополнительный), системно и грамотно излагает его, осуществляет полное и правильное выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций, способен ответить на дополнительные вопросы.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с не принципиальными ошибками.	50-74	<i>Хорошо</i>
Студент демонстрирует освоение только основного материала, при выполнении заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций допускает отдельные ошибки, не способен систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
Студент не освоил основное	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

содержание изучаемого материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.		
---	--	--

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами

1.ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА И РЕМОНТА АВТОМОБИЛЕЙ»

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

1. Задание на описание сущность ремонта деталей, поиск неисправностей, дефектовка, восстановление

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите сущность ремонта деталей автомобилей, как поиск неисправности, дефектовки, восстановление и замену узлов

2. Задание на описание восстановления деталей способом постановки дополнительной ремонтной детали, как дефектовка, восстановление и замена

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите восстановление деталей способом постановки дополнительной ремонтной детали, путем дефектовки, восстановления и замены, приведите примеры

3. Задание на описание технических условий на сборку поршня с шатуном, с выполнением регулировки узла (на примере любого двигателя)

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите технические условия на сборку поршня с шатуном, с выполнением регулировки узла (на примере любого двигателя)

4. Задание на описание способа создания давления в моечных машинах с выполнением регулировки узлов, агрегатов и механических систем

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите способ создания давления в моечных машинах, с выполнением регулировки узлов, агрегатов и механических систем

5. Задание на описание схемы установки для вибродуговой наплавки деталей, с выполнением регулировки узлов, агрегатов

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите схемы установки для вибродуговой наплавки деталей, с выполнением регулировки узлов, агрегатов и механических систем

6. Задание на описание процесса ремонта шатуна, с поиском неисправности, дефектовки и восстановления (любого двигателя)

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите процесс ремонта шатуна с поиском неисправности, дефектовки и восстановления (любого двигателя)

7. Задание на описание состава эпоксидной пасты (клея) для ремонта трещин, с поиском неисправности, дефектовки и восстановления (приведите примеры)

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите состав эпоксидной пасты (клея) для ремонта трещин, с поиском неисправности, дефектовки и восстановления (приведите примеры)

8. Задание на описание положительных сторон плазменной металлизации, с применением к возможным неисправностям, дефектовкой и восстановлением (приведите примеры)

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите положительные стороны плазменной металлизации, с применением к возможным неисправностям, дефектовкой и восстановлением (приведите примеры)

9. Задание на описание технологического процесса приклеивания тормозных накладок, выполняя регулировки узлов, агрегатов и механических систем (примеры)

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите технологический процесс приклеивания тормозных накладок, выполняя регулировки узлов, агрегатов и механических систем (примеры)

10. Задание на описание ремонта изношенного шпоночного паза на валу, выполняя поиск неисправности, дефектовку, восстановление и замену узла (пример)

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите процесс ремонта изношенного шпоночного паза на валу, выполняя поиск неисправности, дефектовку, восстановление и замену узла (пример)

11. Задание на описание процесса извлечения сломанного инструмента, шпилек из корпусных деталей, выполняя поиск неисправности, дефектовку, восстановление и замену узлов (пример)

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите процесс извлечения сломанного инструмента, шпилек из корпусных деталей, , выполняя поиск неисправности, дефектовку, восстановление и замену узлов (пример)

13. Задание на описание способов восстановления дефектов коленчатого вала, выполняя регулировку в сопряжении узла (пример)

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-4 Способность выполнять диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра	ПК-4.1 Способен выполнять контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля

Опишите способы восстановления дефектов коленчатого вала, выполняя регулировку в сопряжении узла (пример)

14. Задание на описание процесса ремонта деталей из пластмассы, выполняя поиск неисправности, дефектовку, восстановление и замену узлов, агрегатов и механических систем автомобилей (примеры)

Компетенция			Индикатор достижения компетенции		
ПК-4	Способность	выполнять	ПК-4.1	Способен	выполнять
диагностические и ремонтно-профилактические работы по поддержанию автотранспортных средств в исправном состоянии, организовывать их проведение в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра			контрольные, регулировочные, ремонтно-восстановительные работы узлов, агрегатов и механических систем автомобиля		

Опишите процесс ремонта деталей из пластмассы, выполняя поиск неисправности, дефектовку, восстановление и замену узлов, агрегатов и механических систем автомобилей (примеры)

4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.