

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Рабочие процессы узлов и агрегатов автомобилей»**

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

<b>Код контролируемой компетенции</b>	<b>Способ оценивания</b>	<b>Оценочное средство</b>
ПК-5: Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию в области технической эксплуатации автомобильного транспорта	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 «Рабочие процессы узлов и агрегатов автомобилей».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Рабочие процессы узлов и агрегатов автомобилей» используется 100-балльная шкала.

<b>Критерий</b>	<b>Оценка по 100-балльной шкале</b>	<b>Оценка по традиционной шкале</b>
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 содержание изучаемого материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

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

#### **1. Типовые задания на анализ рабочих процессов агрегатов автомобиля и разработку документации для их технической эксплуатации**

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-5 Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию в области технической эксплуатации автомобильного транспорта	ПК-5.1 Способен анализировать рабочие процессы агрегатов автомобиля и разрабатывать документацию для их технической эксплуатации

- 1) Продемонстрируйте способность анализировать рабочий процесс сцепления автомобиля и разрабатывать документацию для его технической эксплуатации, выполнив расчет коробки передач автомобиля ВАЗ-2110.
- 2) Продемонстрируйте способность анализировать рабочий процесс, происходящий в мосту автомобиля, и разрабатывать документацию для его технической эксплуатации, выполнив расчет ведущего моста автомобиля ГАЗ-3307.
- 3) Продемонстрируйте способность анализировать рабочий процесс, происходящий в демпфирующих элементах подвески автомобиля, и разрабатывать документацию для его технической эксплуатации, выполнив расчет амортизаторов автомобиля ЛиАЗ-5256.
- 4) Продемонстрируйте способность анализировать рабочий процесс, происходящий в ступицах колес автомобиля, и разрабатывать документацию для его технической эксплуатации, выполнив расчет подшипников ступицы автомобиля ГАЗ-3110.
- 5) Продемонстрируйте способность анализировать рабочий процесс, происходящий в рулевом механизме автомобиля, и разрабатывать документацию для его технической эксплуатации, выполнив расчет рулевого вала автомобиля ЗИЛ-130.
- 6) Продемонстрируйте способность анализировать рабочий процесс, происходящий в передних тормозных механизмах автомобиля, и разрабатывать документацию для его технической эксплуатации, выполнив расчет тормозных колодок автомобиля МАЗ-5335.
- 7) Продемонстрируйте способность анализировать рабочий процесс, происходящий в несущей системе автомобиля, и разрабатывать документацию для его технической эксплуатации, выполнив расчет рамы автомобиля КамАЗ-5511.

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