ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Патентоведение»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-3: Способен вести процесс разработки колесных и гусеничных машин и их компонентов	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета

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 «Патентоведение».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Патентоведение» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки.	25-100	*Зачтено*
Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	0-24	*Не зачтено*

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

1.ФОМ Патентоведение

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способен вести процесс разработки колесных и гусеничных машин и их компонентов	ПК-3.3 Проводит патентные исследования колесных и гусеничных машин и их компонентов

1 Что такое прототип в контексте патентных исследований? (ПК 3.3)

2 Какие объекты могут быть предметом патентных исследований в области колёсных и гусеничных машин? Выберите все верные варианты (ПК 3.3)

а) Конструкция подвески колёсной машины
б) Рекламный слоган производителя
в) Способ изготовления гусеничной ленты с улучшенным сцеплением
г) Дизайн интерьера салона автомобиля
д) Система рекуперативного торможения

3 Расположите в правильном порядке этапы проведения патентного исследования для новой конструкции гусеничного движителя (ПК 3.3):

А. Анализ отобранных патентов на соответствие критериям новизны и промышленной применимости
Б. Формирование поискового запроса с использованием ключевых слов и кодов МПК
В. Определение цели и задач исследования
Г. Составление отчёта с выводами и рекомендациями
Д. Проведение поиска в базах данных (ФИПС, Espacenet и др.)
Е. Отбор релевантных патентов и систематизация результатов

4 Установите соответствие между этапами патентного исследования и их содержанием (ПК 3.3)

А. Подготовительный этап	1. Анализ отобранных патентов на соответствие критериям новизны и промышленной применимости
Б. Проведение поиска	2. Определение цели и задач исследования, выбор ключевых слов и кодов МПК
В. Аналитический этап	3. Проведение поиска в базах данных, отбор релевантных патентов
Г. Заключительный этап	4. Составление отчёта с выводами и рекомендациями, оформление списка источников

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