94732c3d953a82d495dcc3155d5c573883fedd18

Приложение к рабочей программе дисциплины

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРАКТИКЕ

Учебная практика, ознакомительная практика

(наименование практики)

Направление подготовки / специальность

23.05.05 Подвижной состав железных дорог

(код и наименование)

Направленность (профиль)/специализация

Грузовые вагоны

(наименование)

1. Пояснительная записка

Цель промежуточной аттестации — оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

Формы промежуточной аттестации: Зачет с оценкой – 2 семестр (ОФО).

Перечень компетенций, формируемых в процессе прохождения учебной практики, ознакомительной практики

Код и наименование компетенции	Код индикатора достижения компетенции		
ОПК-10: Способен формулировать и решать научно-	ОПК-10.1: Осуществляет отбор и анализ научно-		
технические задачи в области своей профессиональной	технической информации, предлагает эффективные		
деятельности	решения инженерных задач		
ПК-1: Способен определять типы, комплектность,	ПК-1.1: Определяет типы и комплектность,		
конструктивные особенности, технико-экономические	оценивает технико-экономические параметры		
параметры и техническое состояние единиц	единиц подвижного состава		
подвижного состава			

Результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Результаты обучения по дисциплине		
Обучающийся знает:		
источники информации по конструкции грузовых вагонов; основные типы и модели грузовых вагонов.		
Обучающийся умеет:		
находить, систематизировать и анализировать информацию по вагонному хозяйству и конструкции грузовых		
вагонов.		
Обучающийся владеет:		
самостоятельной работы с информацией в области своей профессиональной деятельности; способностью проводить		
анализ и выявлять основные положения в литературных источниках.		

Промежуточная аттестация (зачет с оценкой) проводится в форме собеседования по отчёту о практике.

2. Типовые 1 контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций

2.1 Типовые вопросы (тестовые задания) для оценки знаниевого образовательного результата

Вопросы	Код индикатора	
Основные типы и модели специализированных грузовых вагонов	ОПК-10.1	
Назначение и особенности применения основных типов и моделей специализированных	ОПК-10.1	
грузовых вагонов		
Методы выявления неисправностей специализированных грузовых вагонов,	ОПК-10.1	

Приводятся типовые вопросы и задания. Оценочные средства, предназначенные для проведения аттестационного мероприятия, хранятся на кафедре в достаточном для проведения оценочных процедур количестве вариантов. Оценочные средства подлежат актуализации с учетом развития науки, образования, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы. Ответственность за нераспространение содержания оценочных средств среди обучающихся университета несут заведующий кафедрой и преподаватель – разработчик оценочных средств.

	1
эксплуатируемых на магистральных железных дорогах	
Основные понятия о путевом развитии железнодорожных предприятий	ОПК-10.1
Классификация парка вагонов и их отличительные признаки	ОПК-10.1
Типы и устройство тележек грузовых вагонов	ПК-1.1
Конструктивные отличия тележек грузовых вагонов	ПК-1.1
Основные узлы, формирующие конструкцию вагонов (колёсная пара, буксовые узлы,	ОПК-10.1
рессорное подвешивание, ударно-тяговые устройства)	
Типы и устройство колесных пар	ПК-1.1
Типы и устройство буксовых узлов	ПК-1.1
Типы и устройство рессорного подвешивания	ПК-1.1
Ударно-тяговые устройства	ОПК-10.1
Тормозное оборудование	ОПК-10.1
Кузов и рама вагонов	ОПК-10.1
Система технического обслуживания и ремонта вагонов (назначение и структура	ОПК-10.1
пассажирского депо, особенности работы пункта технического обслуживания грузовых	
вагонов)	
Выявление неисправностей специализированных грузовых вагонов в эксплуатации.	ОПК-10.1
Основные технико-экономические параметры грузового подвижного состава	ОПК-10.1

Приводятся типовые вопросы и задания. Оценочные средства, предназначенные для проведения аттестационного мероприятия, хранятся на кафедре в достаточном для проведения оценочных процедур количестве вариантов. Оценочные средства подлежат актуализации с учетом развития науки, образования, культуры, экономики, техники, технологий и социальной сферы. Ответственность за нераспространение содержания оценочных средств среди обучающихся университета несут заведующий кафедрой и преподаватель – разработчик оценочных средств.

2.2 Типовые задания для оценки навыкового образовательного результата

Задания	Код индикатора и трудовой функции	
Рассказать про основные типы и модели специализированных грузовых вагонов	ОПК-10.1	
Рассказать про назначение и особенности применения основных типов и моделей	ОПК-10.1	
специализированных грузовых вагонов		
Рассказать про методы выявления неисправностей специализированных грузовых вагонов,	ОПК-10.1	
эксплуатируемых на магистральных железных дорогах		
Дать классификацию парка грузовых вагонов	ОПК-10.1	
Пояснить отличительные признаки парка грузовых вагонов	ПК-1.1	
Дать классификацию типам и устройству тележек грузовых вагонов	ПК-1.1	
Прокомментировать конструктивные отличия тележек грузовых вагонов	ОПК-10.1	
Рассказать, какие основные узлы, формируют конструкцию вагонов	ОПК-10.1	
Рассказать, какая система технического обслуживания и ремонта вагонов действует в России в настоящее время	ОПК-10.1	
Рассказать про назначение и структуру пассажирского депо	ОПК-10.1	
Рассказать об особенности работы пункта технического обслуживания грузовых вагонов	ОПК-10.1	
Пояснить порядок выявления неисправностей специализированных грузовых вагонов в эксплуатации	ОПК-10.1	
Перечислить основные технико-экономические параметры грузового подвижного состава	ПК-1.1	

3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации

Критерии формирования оценок по зачету с оценкой

«Отлично/зачтено» – студент приобрел необходимые умения и навыки, продемонстрировал навык практического применения полученных знаний, не допустил логических и фактических ошибок

«Хорошо/зачтено» — студент приобрел необходимые умения и навыки, продемонстрировал навык практического применения полученных знаний; допустил незначительные ошибки и неточности.

«Удовлетворительно/зачтено» — студент допустил существенные ошибки. «Неудовлетворительно/не зачтено» — студент демонстрирует фрагментарные знания изучаемого курса; отсутствуют необходимые умения и навыки, допущены грубые ошибки.

Экспертный лист

оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации по дисциплине «Учебная практика, ознакомительная практика»

по направлению подготовки/специальности

23.05.05 Подвижной состав железных дорог

(код и наименование)

Направленность	(профиль)/специализация

Направленность	(профиль)/специал	пизация	
Грузс	овые вагоны		
	аименование)		
инженер	путей сообщения	I	
квалифи	икация выпускника		
1. Форма	льное оценивани	e	
Показатели		Присутствуют	Отсутствуют
Наличие обязательных структурных элеме	ентов:		
– титульный лист			
пояснительная записка			
– типовые оценочные материаль	Ы		
методические материалы, опре-	еделяющие		
процедуру и критерии оцениван	ия		
Содержат	ельное оцениван	ие	
Показатели	C	Соответствует	Не
Показатели	Соответствует	частично	соответствуе
Соответствие требованиям ФГОС ВО к			
результатам освоения программы			
Соответствие требованиям ОПОП ВО к			
результатам освоения программы			
Ориентация на требования к трудовым			
функциям ПС (при наличии			
утвержденного ПС)			
Соответствует формируемым			
компетенциям, индикаторам достижения			
компетенций			
Заключение: ФОС рекомендуется/ не обеспечивает объективность и достоверност результатов обучения; критерии и показателобеспечивают/ не обеспечивают проведение	гь результатов пр пи оценивания ко	и проведении оцен мпетенций, шкалы	ивания оценивания
Эксперт, должность, ученая степень,	ученое звание		_ / Ф.И.О.

(подпись)