Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:
ФИО: Попов Анаточий Нико
Должность: дирек организация образовательное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования 1e0c38dcc0aee 73 cec1 55 60 145 87 fc 74 97 bc8
ДАТА ПОДПИСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

Приложение 2 к рабочей программе дисциплины

# ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

# Производственная практика, технологическая ознакомительная практика (наименование дисциплины (модуля)

Направление подготовки / специальность

23.05.04 Эксплуатация железных дорог

(код и наименование)

Направленность (профиль)/специализация

Магистральный транспорт

(наименование)

# Содержание

- 1. Пояснительная записка.
- 2. Типовые контрольные задания или иные материалы для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих уровень сформированности компетенций.
- 3. Методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания сформированности компетенций при проведении промежуточной аттестации.

### 1. Пояснительная записка

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

Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины

Код и наименование компетенции	Код индикатора достижения компетенции	
ОПК-3 Способен принимать решения в	ОПК-3.1	
области профессиональной деятельности,	Применяет нормативную правовую базу в	
применяя нормативную правовую базу,	сфере социально-правовых отношений и	
теоретические основы и опыт производства и	профессиональной деятельности	
эксплуатации транспорта		
	ОПК-6.1	
ОПК-6 Способен организовывать	Организует и координирует работу по	
проведение мероприятий по обеспечению	обеспечению безопасности движения поездов	
безопасности движения поездов, повышению		
эффективности использования материально-	ОПК- 6 G/01.6	
технических, топливно-энергетических,	Планирование движения поездов и производства	
финансовых ресурсов, применению	маневровой работы на железнодорожной станции I	
инструментов бережливого производства,	класса (внеклассной)	
соблюдению охраны труда и техники		
безопасности		
ОПК-6. G. Руководство движением поездов,		
производством маневровой работы на		
железнодорожной станции I класса (внеклассной) (17.023. Профессиональный		
(внеклассной) (17.023. Профессиональный стандарт "СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ		
УПРАВЛЕНИЯ ДВИЖЕНИЕМ ПОЕЗДОВ,		
ПРОИЗВОДСТВА МАНЕВРОВОЙ РАБОТЫ НА		
РАЗДЕЛЬНЫХ ПУНКТАХ", утверждённый		
приказом Министерства труда и социальной		
защиты Российско Федерации от 21 сентября 2020		
г. N 629н (зарегистрирован Министерством		
юстиции Российской Федерации 14 октября 2020		
г., регистрационный N 60375))		

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

Код и наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине	Оценочные
достижения компетенции		материалы
ОПК-6.1 Организует и координирует работу по обеспечению безопасности движения поездов ОПК-3.1 Применяет нормативную правовую базу в сфере социально-правовых отношений и профессиональной деятельности	Обучающийся знает: нормативную правовую базу в сфере социальноправовых отношений и профессиональной деятельности; основы организации и координации работы по обеспечению безопасности движения поездов. Обучающийся умеет: применять нормативную правовую базу в сфере социально-правовых отношений и профессиональной деятельности; организовывать и координировать	Вопросы 1-10 Задания 1, 6-10 Вопросы 1-10 Задания 1-10

ОПК- 6 G/01.6 Планирование движения поездов и производства маневровой работы на железнодорожной станции I класса (внеклассной)	типовые работы по обеспечению безопасности движения поездов.  Обучающийся владеет: навыками применения нормативной правовой базы в сфере социально-правовых отношений и профессиональной деятельности; организации и координации работы по обеспечению безопасности движения поездов.	Задания 2-10
--	---	--------------

Промежуточная аттестация (зачет с оценкой) проводится в форме собеседования.

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

### 2.1 Типовые вопросы для оценки знаниевого образовательного результата

N	Вопросы	Код компетенции
$\Pi/\Pi$		
1.	Перечень нормативных документов, регламентирующих работу	ОПК-3.1, ОПК-6.1
	станции	
2.	Привести структуру станции и перечень должностных	ОПК-3.1, ОПК-6.1
	обязанностей работников, связанных с движением поездов	
3.	Технология расформирования-формирования поездов на	ОПК-3.1, ОПК-6.1
	станции	
4.	Порядок составления суточного плана работы станции	ОПК-3.1, ОПК-6.1
5.	Перечислить эксплуатационные показатели работы станции	ОПК-3.1, ОПК-6.1
6.	Перечислить основные мероприятия обеспечивающие	ОПК-3.1, ОПК-6.1
	безопасность движения поездов на станции	
7.	Способы организации маневровой работы на безгорочных	ОПК-3.1, ОПК-6.1
	станциях	
8.	Обработка сборных поездов на промежуточных станциях	ОПК-3.1, ОПК-6.1
9.	Нормирование маневровой работы	ОПК-3.1, ОПК-6.1
10.	Порядок планирования и организации грузовой работы на	ОПК-3.1, ОПК-6.1
	железнодорожной станции	

### 2.2 Типовые задания для оценки навыкового образовательного результата

N	Задания	Код компетенции,	
п/п		профессионального	
		стандарта и	
		трудовой функции	
1.	Выполнить анализ технической характеристики станции	ОПК-3.1, ОПК-6.1	
2.	Выполнить анализ интервалов прибытия поездов в	ОПК-3.1, ОПК- 6 G/01.6	

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> 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.

\_

	расформирование и длительности обработки составов	
3.	Выполнить анализ поездной обстановки на станции	ОПК-3.1, ОПК- 6 G/01.6
4.	Разработать сменно-суточный план работы станции	ОПК-3.1, ОПК- 6 G/01.6
5.	Определить очередность расформирования составов на станции	ОПК-3.1, ОПК- 6 G/01.6
6.	Разработать мероприятия по обеспечению безопасности движения поездов на станции	ОПК-3.1, ОПК-6.1, ОПК- 6 G/01.6
7.	Выполнить анализ эксплуатационной работы станции	ОПК-3.1, ОПК-6.1
8.	Построить технологический график работы парка станции	ОПК-3.1, ОПК-6.1, ОПК- 6 G/01.6
9.	Разработать очередность подачи местных вагонов на пути необщего пользования	ОПК-3.1, ОПК-6.1, ОПК- 6 G/01.6
10.	Разработать технологический график обработки сборных поездов на промежуточных станциях	ОПК-3.1, ОПК-6.1, ОПК- 6 G/01.6

# 2.3. Перечень вопросов для подготовки обучающихся к промежуточной аттестации

- 1. Техническая характеристика станции.
- 2. Эксплуатационная характеристика станции.
- 3. Планирование работы станции.
- 4. Анализ текущей работы станции.
- 5. Порядок работы сотрудников станции с учетом обеспечения безопасности движения и охраны труда.
- 6. Производство и нормирование маневров.
- 7. Порядок эксплуатации автоматизированных систем управления.
- 8. Меры по обеспечению безопасности движения на станции.
- 9. Меры по обеспечению личной безопасности работников станции.
- 10. Составление сменного плана работы станции.
- 11. Эксплуатационные показатели работы станции по периодам (месяц, год).
- 12. Мероприятия по совершенствованию технологии работы станции.
- 13. Технико-экономическое обоснование мероприятий по совершенствованию технологии работы станции.
- 14. Структура станции и должностные обязанности работников, связанных с формированием поездов.
- 15. Обоснование числа путей в парках расформирования-формирования.

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

### Критерии формирования оценок по результатам выполнения заданий

«Зачтено» – ставится за работу, выполненную полностью без ошибок и недочетов.

«Зачтено» — ставится за работу, выполненную полностью, но при наличии в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета, не более трех недочетов.

«Зачтено» — ставится за работу, если обучающийся правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более одной грубой ошибки и двух недочетов, не более одной грубой и одной негрубой ошибки, не более трех негрубых ошибок, одной негрубой ошибки и двух недочетов.

«Не зачтено» – ставится за работу, если число ошибок и недочетов превысило

норму для оценки «удовлетворительно» или правильно выполнено менее 2/3 всей работы.

### 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

#### Виды ошибок:

- грубые ошибки: незнание основных понятий, правил, норм; незнание приемов решения задач; ошибки, показывающие неправильное понимание условия предложенного задания.
- негрубые ошибки: неточности формулировок, определений; нерациональный выбор хода решения.
- недочеты: нерациональные приемы выполнения задания; отдельные погрешности в формулировке выводов; небрежное выполнение задания.

#### ЭКСПЕРТНЫЙ ЛИСТ

оценочных материалов для проведения промежуточной аттестации по дисциплине: «Производственная практика, технологическая ознакомительная практика»

## по направлению подготовки/специальности

23.05.04 Эксплуатация железных дорог

пифр и наименование направления подготовки/специальност

#### Магистральный транспорт

профиль / специализация

#### Инженер путей сообщения

квалификация выпускника

1. Формал	ьное оценивани	e	
Показатели		Присутствуют	Отсутствуют
Наличие обязательных структурных элементов:		+	
– титульный лист		+	
<ul><li>пояснительная записка</li></ul>		+	
<ul> <li>типовые оценочные материалы</li> </ul>		+	
<ul> <li>методические материалы, определяющие процедуру и критерии оценивания</li> </ul>		+	
	ельное оцениван	ие	
Показатели	Соответствует	Соответствует частично	Не соответствует
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 рекомендуется к внедрению; обеспечивает/ не обеспечивает объективность и достоверность результатов при проведении оценивания результатов обучения; критерии и показатели оценивания компетенций, шкалы оценивания обеспечивают/ не обеспечивают проведение всесторонней оценки результатов обучения.

Эксперт, Первый заместитель начальника

Куйбышевской дирекции управления движением

структурного подразделения Центральной дирекции управления движением –

филиала ОАО «РЖД»

/ Сарафинович А.А.