

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Попов Анатолий Николаевич
Должность: директор
Дата подписания: 18.09.2026 13:53:42
Уникальный программный ключ:
1e0c38dcc0aee73cee1e5c09c1d5873fc7497bc8

Приложение 9.3.38
к ОПОП-ППССЗ по специальности
23.02.01 Организация перевозок и управление
на транспорте (по видам)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ¹
ПМ.04. ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ
НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ
(17244 ПРИЁМОСДАТЧИК ГРУЗА И БАГАЖА)
для специальности
23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

Базовая подготовка
среднего профессионального образования
(год начала подготовки: 2025)

¹ Рабочая программа подлежит ежегодной актуализации в составе основной профессиональной образовательной программы-программы подготовки специалистов среднего звена (ОПОП-ППССЗ). Сведения об актуализации ОПОП-ППССЗ вносятся в лист актуализации ОПОП-ППССЗ.

СОДЕРЖАНИЕ

**1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ**

**3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ**

**4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
МОДУЛЯ**

**5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ ПМ.04. ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЯМ СЛУЖАЩИХ (17244 Приёмосдатчик груза и багажа)

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа) (далее - рабочая программа) является частью основной профессиональной образовательной программы - программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ОПОП-ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности СПО 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) в части освоения основного вида деятельности (ВД): Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа) (Выполнение погрузочно-разгрузочных операций, проверка состояния и правильности размещения и крепления груза в вагонах, на грузовом терминале (складе) согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза) и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 4.1. Выполнение погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.

ПК 4.2. Проверка состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.

При реализации рабочей программы могут использоваться различные образовательные технологии, в том числе дистанционные образовательные технологии, электронное обучение.

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в профессиональной подготовке, переподготовке и повышении квалификации по рабочим профессиям:

17244 Приемосдатчик груза и багажа.

1.2 Место профессионального модуля в структуре ОПОП-ППССЗ

Профессиональный цикл

1.3 Цели и задачи модуля - требования к результатам освоения модуля

С целью овладения указанным видом деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

С/01.3:

владеть навыками:

Н1 - определения объема работ на основе сменного задания при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

Н2 - проверки хранения в открытых и закрытых складах, вагонах груза, подлежащего выгрузке и выдаче его на местах общего пользования станций, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

Н3 - проверки состояния весовых приборов и взвешивание погруженного вагона, контроль массы груза и внесение отметки в журнал регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

Н4 - распределения заданий между исполнителями, выполняющими погрузочно-разгрузочные операции при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

Н5 - предъявления вагона под погрузку в коммерческом отношении и внесение отметки в журнал регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

Н6 - приема груза к перевозке согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

Н7 - оформления в автоматизированных системах и на бумажных носителях отчетной документации при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

уметь:

У1 - пользоваться автоматизированными системами при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

У2 - пользоваться устройствами связи при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

У3 - пользоваться весовыми приборами при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

У4 - определять неисправности весовых приборов при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

знать:

31 - нормативно-технические и руководящие документы по выполнению погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад);

32 - технические условия размещения и крепления груза в вагонах при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон;

33 - устройство грузовых вагонов и порядок обслуживания систем и установок в них в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций;

34 - правила перевозки груза в части, регламентирующей выполнение трудовых функций;

35 - расположение негабаритных мест, электрифицированных участков железнодорожной станции и обесточенных участков, предназначенных для проведения коммерческого осмотра вагона, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

36 - порядок приема, составления и передачи информационных сообщений при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

37 - порядок работы в автоматизированных системах при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад);

38 - правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций;

39 - требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций.

С/02.3:

владеть навыками:

Н1 - осмотра вагонов для проверки состояния и безопасности размещения и крепления груза согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

Н2 - передачи информации о выявленных коммерческих неисправностях, угрожающих безопасности движения и сохранности перевозимого груза, в пути следования согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

Н3 - ведения в автоматизированных системах и на бумажных носителях отчетной документации по коммерческому осмотру вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

уметь:

У1 - определять нарушения размещения и крепления груза в вагоне согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

У2 - пользоваться автоматизированными системами при оформлении документации о результатах коммерческого осмотра вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

У3 - пользоваться устройствами связи при проверке состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

знать:

31 - нормативно-технические и руководящие документы по проверке состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне;

32 - устройство грузовых вагонов, порядок обслуживания систем и установок грузовых вагонов в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций;

33 - технические условия размещения и крепления груза в вагоне при проверке состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций;

34 - правила перевозки груза в части, регламентирующей выполнение трудовых функций;

35 - правила перевозки негабаритного и тяжеловесного груза при проверке состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне в части, регламентирующей выполнение трудовых функций;

36 - расположение негабаритных мест, электрифицированных участков железнодорожной станции и обесточенных участков, предназначенных для проведения коммерческого осмотра вагона, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций;

37 - порядок работы в автоматизированных системах при проверке состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне;

38 - правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций;

39 - требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций.

1.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине:

Виды, перечень и содержание внеаудиторной самостоятельной работы установлены преподавателями самостоятельно с учетом мнения обучающихся.

Объем времени, запланированный на каждый из видов внеаудиторной самостоятельной работы соответствует ее трудоемкости.

Для выполнения обучающимися запланированных видов внеаудиторной самостоятельной работы имеется следующее учебно-методическое обеспечение:

методические указания по выполнению самостоятельных работ.

1.5 Перечень используемых методов обучения:

Пассивные:

- лекции традиционные без применения мультимедийных средств и без раздаточного материала;
- демонстрация учебных фильмов;
- рассказ;
- семинары, преимущественно в виде обсуждения докладов студентов по тем или иным вопросам;
- самостоятельные и контрольные работы;
- тесты;
- чтение и опрос.
(взаимодействие преподавателя как субъекта с обучающимся как объектом познавательной деятельности).

Активные и интерактивные:

- активные и интерактивные лекции;
- работа в группах;
- учебная дискуссия;
- деловые и ролевые игры;
- игровые упражнения;
- творческие задания;
- круглые столы (конференции) с использованием средств мультимедиа;
- решение проблемных задач;
- анализ конкретных ситуаций;
- метод модульного обучения;
- практический эксперимент;
- обучение с использованием компьютерных обучающих программ;
(взаимодействие преподавателя как субъекта с обучающимся как субъектом познавательной деятельности).

2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом деятельности (ВД): Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа) (Выполнение погрузочно-разгрузочных операций, проверка состояния и правильности размещения и крепления груза в вагонах, на грузовом терминале (складе) согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза), в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 4.1	Выполнение погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза
ПК 4.2	Проверка состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1 Тематический план профессионального модуля базовой подготовки

Очная форма обучения

Коды профессио- нальных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)						Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося				Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производ- ственная (по профилю специальн ости), часов
			Всего,		в т.ч. лаборатор ные работы и практичес кие занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
			часов	в т.ч. практич еская подгото вка						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК 4.1, ПК 4.2	Раздел 1. Освоение работ по рабочей профессии 17244 Приемосдатчик груза и багажа	50	32	10	10	-	18	-	-	-
ПК 4.1, ПК 4.2	Производственная практика (17244 Приемосдатчик груза и багажа), часов (концентрированная практика)	180	-	-	-	-	-	-	-	180
ПК 4.1, ПК 4.2	Квалификационный экзамен	12	-	-	-	-	-	-	-	-
	Всего	242	32	10	10	-	18	-	-	180

3.2 Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа)

Очная форма обучения

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся		Объем часов	Уровень освоения, формируемые компетенции
<u>Раздел 1. Освоение работ по рабочей профессии 17244 Приёмосдатчик груза и багажа</u>			<u>50</u>	
МДК.04.01. Специальные технологии			50	
	<i>4(6) семестр</i>		<i>50</i>	
Тема 1. Обязанности приемосдатчика груза и багажа	Содержание учебного материала		3	
	1	Типовая должностная инструкция приемосдатчика груза и багажа ОАО «РЖД», утвержденная Распоряжением ОАО «РЖД» от 15.02.2005 № 198р	2	2
		Самостоятельная работа обучающихся №1 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	
Тема 2. Операции по осмотру вагонов, подаваемых под погрузку	Содержание учебного материала		3	
	1	Правила подачи вагонов под погрузку, согласно Типовой должностной инструкции приемосдатчика груза и багажа ОАО «РЖД».	1	2
		Практическое занятие №1 Оформление Книги предъявления вагонов грузового парка к техническому осмотру (ф. ВУ-14 МВЦ)	1	2
		Самостоятельная работа обучающихся №2 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	
Тема 3. Операции,	Содержание учебного материала		3	

выполняемые приемосдатчиком при подаче и уборке вагонов и контейнеров	1	Учет времени нахождения вагонов на железнодорожных путях необщего пользования.	1	2
		Практическое занятие №2 Оформление памятки приемосдатчика формы ГУ-45 (ГУ-45 ВЦ)	1	2
		Самостоятельная работа обучающихся №3 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	
Тема 4. Операции, связанные с приемом грузов к перевозке	Содержание учебного материала		9	
	1	Порядок регистрации уведомлений грузоотправителя об окончании грузовых операций. Порядок натурного осмотра вагонов (контейнеров) и проверка заполнения накладной в соответствии с требованием правил перевозки	2	2
	2	Правила пломбирования вагонов и контейнеров. Знаки на запорных устройствах. Требования к запорно-пломбировочным устройствам. Способы навешивания пломб и запорных устройств на вагоны, контейнеры. Признаки, характеризующие неисправность запорных устройств. Электронные запорно-пломбировочные устройства, их устройство и принцип работы. Признаки, характеризующие неисправность пломб и запорно-пломбировочных устройств. Порядок заполнения книги пломбирования вагонов и контейнеров (ф. ГУ-37). Перечень грузов, допущенных к перевозке без запорно-пломбировочных устройств. Порядок запираания закруткой вагонов и контейнеров, загруженных грузами, перевозка которых допускается без применения запорно-пломбировочных устройств.	2	2
		Практическое занятие №3 Проверка правильности заполнения транспортной железнодорожной накладной, проводимая одновременно с наружным осмотром вагонов (контейнеров)	1	2
		Практическое занятие №4 Оформление вагонных листов форм ГУ-38а (ГУ-38а ВЦ), ГУ-38б (ГУ-38б ВЦ), ГУ-38в (ГУ-38в ВЦ), ГУ-38 г (ГУ-38г ВЦ)	1	2
		Практическое занятие №5 Оформление Книги приема грузов к отправлению форм ГУ-34 (ГУ-34 ВЦ), ГУ-34к (ГУ-34к ВЦ)	2	2
		Самостоятельная работа обучающихся №4 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	
Тема 5. Операции,	Содержание учебного материала		3	

проводимые приемосдатчиком на железнодорожных станциях в пути следования	1	Правила коммерческого осмотра поездов и вагонов. Пункты коммерческого осмотра поездов, вагонов, контейнеров. Технологический процесс работы пунктов коммерческого осмотра. Порядок коммерческого осмотра поездов и вагонов на железнодорожных станциях при отсутствии пункта коммерческого осмотра. Общие требования к коммерческому осмотру поездов и вагонов. Составление акта общей формы ГУ-23 (ГУ-23 ВЦ). Книга регистрации коммерческих неисправностей в пунктах коммерческого осмотра составов (ф. ГУ-98, ГУ-98 ВЦ). Требования к коммерческому осмотру поездов и вагонов по прибытии и при отправлении. Порядок действия при обнаружении вагонов с коммерческими неисправностями, угрожающими сохранности грузов и безопасности движения. Организация коммерческого осмотра поездов, вагонов и контейнеров в объединенных пунктах коммерческого осмотра с участием сдающей и принимающей сторон. Учет коммерческих неисправностей	2	2
		Самостоятельная работа обучающихся №5 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	
Тема 6. Операции, выполняемые приемосдатчиком на железнодорожных станциях назначения	Содержание учебного материала		5	
	1	Прием груженых вагонов и перевозочных документов на железнодорожной станции назначения. Регистрация прибывших грузов. Уведомление грузополучателей о прибытии грузов. Выгрузка вагонов. Осмотр вагонов перед выгрузкой, порядок снятия пломб и запорных устройств. Маркировка выгруженных грузов, ее назначение. Регистрация грузов в Книге выгрузки грузов (ф. ГУ-44). Порядок раскредитования транспортной накладной и дорожной ведомости на железнодорожной станции назначения, оформление выдачи грузов по документам в агентстве фирменного транспортного обслуживания (АФТО) или товарной конторе (ТБК)	1	2
	2	Порядок выгрузки на складах железных дорог и на железнодорожных путях необщего пользования предприятий. Сроки выгрузки. Контроль приемосдатчика за полнотой выгрузки и очистки вагонов. Вывоз груза со складов железнодорожной станции по накладным и пропускам. Отметки в накладной и в Книге выгрузки грузов. Выдача грузов частями. Проверка приемосдатчиком оплаты хранения груза, веса, количества мест и состояния груза.	1	2
		Практическое занятие №6 Оформление выгрузки и выдачи груза, заполнение Книги выгрузки грузов формы	1	2

		ГУ-44 (ГУ-44 ВЦ)		
		Самостоятельная работа обучающихся №6 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	2	
Тема 7. Операции, выполняемые приемосдатчиком по размещению и хранению грузов на станционных складах	Содержание учебного материала		3	
	1	Требования, предъявляемые к размещению грузов на открытых и закрытых складах, согласно Типовой должностной инструкции приемосдатчика груза и багажа ОАО «РЖД». Технические средства для выполнения грузовых и коммерческих операций	1	2
		Самостоятельная работа обучающихся №7 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	2	
Тема 8. Актово-претензионная работа железнодорожной станции	Содержание учебного материала		6	
	1	Виды актов, предусмотренных Правилами перевозок грузов железнодорожным транспортом. Составление рапорта приемосдатчика о результатах выдачи груза при обнаружении доступа к грузу (признаков хищения)	2	2
		Практическое занятие №7 Оформление Акта общей формы ГУ-23 (ГУ-23 ВЦ)	2	2
		Самостоятельная работа обучающихся №8 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	2	
Тема 9. Технические условия погрузки и крепления грузов в вагонах и контейнерах	Содержание учебного материала		3	
	1	Требования к размещению и креплению грузов. Технические условия (ТУ) погрузки и крепления лесных грузов. ТУ погрузки и крепления металлопродукции, цилиндрических грузов и на плоской опоре. Технические условия погрузки и крепления техники в крытых вагонах и контейнерах	1	2
		Самостоятельная работа обучающихся №9 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	2	
Тема 10. Автоматизированное рабочее место приемосдатчика	Содержание учебного материала		3	
	1	АРМ приемосдатчика груза и багажа. Оформление памятки приемосдатчика формы ГУ-45 ВЦ. Оформление Акта общей формы ГУ-23 ВЦ. Оформление Книги приема грузов к перевозке формы ГУ-34 ВЦ	1	2
		Самостоятельная работа обучающихся №10 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной	2	

		технической литературы		
Тема 11. Перевозка багажа и грузобагажа	Содержание учебного материала		3	
	1	Условия приема багажа и грузобагажа к перевозке. Должностные обязанности приемосдатчика при приемке груза и багажа на железнодорожной станции	1	2
	2	Оформление перевозки багажа и грузобагажа в вагонах пассажирского парка. Прием багажа в вагонах	1	2
		Самостоятельная работа обучающихся №11 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	
Тема 12. Организация работы багажного отделения	Содержание учебного материала		3	
	1	Порядок приема багажа и грузобагажа на железнодорожной станции. Проверка проездных документов. Нанесение железнодорожной маркировки. Объявление ценности багажа и грузобагажа. Заполнение ярлыка (ф. ЛУ-59)	1	2
		Практическое занятие №8 Оформление багажа и грузобагажа к перевозке. Заполнение книги отправления багажа и грузобагажа (ф. ЛУ-60)	1	2
		Самостоятельная работа обучающихся №12 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	
Тема 13. Охрана труда приемосдатчика груза и багажа	Содержание учебного материала		3	
	1	Общие требования к безопасности. Меры безопасности при погрузочно-разгрузочных работах. Меры безопасности при использовании в работе приставной лестницы	2	2
		Самостоятельная работа обучающихся №13 Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	
Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет по МДК.04.01				
<u>ПП.04.01. Производственная практика (17244 Приемосдатчик груза и багажа)</u>			<u>180</u>	
ПП.04.01. Производственная практика (17244 Приемосдатчик груза и багажа) (4(6) семестр)			144	
Виды работ: С/01.3: Определение объема работ на основе сменного задания при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза. Проверка хранения в открытых и закрытых складах, вагонах груза, подлежащего выгрузке и выдаче его на местах			144	2-3

общего пользования станций, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза. Проверка состояния весовых приборов и взвешивание погруженного вагона, контроль массы груза и внесение отметки в журнал регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза. Распределение заданий между исполнителями, выполняющими погрузочно-разгрузочные операции при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза. Предъявление вагона под погрузку в коммерческом отношении и внесение отметки в журнал регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза. Прием груза к перевозке согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза. Оформление в автоматизированных системах и на бумажных носителях отчетной документации при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.		
ПП.04.01. Производственная практика (17244 Приемосдатчик груза и багажа) (5(7) семестр)	36	
Виды работ: С/02.3: Осмотр вагонов для проверки состояния и безопасности размещения и крепления груза согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза. Передача информации о выявленных коммерческих неисправностях, угрожающих безопасности движения и сохранности перевозимого груза, в пути следования согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза. Ведение в автоматизированных системах и на бумажных носителях отчетной документации по коммерческому осмотру вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.	36	2-3
Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет по ПП.04.01		
Квалификационный экзамен	12	
Всего:	242	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

1. - ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
3. - продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1 Материально-техническое обеспечение реализации ПМ

профессиональный модуль реализуется в:

учебном кабинете организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта);
учебном полигоне.

Оборудование учебных кабинетов:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- методические материалы по дисциплине.

Технические средства обучения рабочего места преподавателя: компьютерное оборудование, которое должно соответствовать современным требованиям безопасности и надёжности, предусматривать возможность многофункционального использования кабинета, с целью изучения соответствующей дисциплины, мультимедийное оборудование (проектор и проекционный экран или интерактивная доска), локальная сеть с выходом в Internet.

Наименование специального помещения: учебная аудитория для проведения практических занятий, групповых консультаций, индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, а также читальный зал, помещение для самостоятельной работы с доступом к сети «Интернет» и ЭИОС. Оснащенность: комплект учебной мебели, ноутбук, проекционное оборудование (мультимедийный проектор и экран).

Оборудование учебного полигона:

- макет «Неисправности тормозных башмаков»;
- макет «Напольное оборудование СЦБ» (входной светофор, выходной светофор, заградительный светофор, маневровый светофор);
- уличные стенды.

Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения:

Microsoft Office 2010 Professional Plus (Пакет программ Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher)

Microsoft Office 2007 Professional (Пакет программ Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher)

Microsoft Windows 10 Professional 64-bit Russian DSP OEI

Microsoft Windows 7/8.1 Professional

Сервисы ЭИОС ОрИПС

КОМПАС-3D

При изучении дисциплины в формате электронного обучения с использованием ДОТ

Неограниченная возможность доступа обучающегося к ЭИОС из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), как на территории организации, так и вне ее.

Доступ к системам видеоконференцсвязи ЭИОС (мобильная и десктопная версии или же веб-клиент).

4.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

Перечень учебных изданий, дополнительной литературы Интернет-ресурсов, базы данных библиотечного фонда:

МДК.04.01. Специальные технологии

Основные источники:

1. Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации : ФЗ РФ от 10.01.2003 г. № 18-ФЗ (ред. от 31.07.2025, с изм. от 16.12.2025). - Текст : электронный // КонсультантПлюс - URL: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_40444/

2. Типовая должностная инструкция приемосдатчика груза и багажа ОАО «РЖД» : Распоряжение ОАО «РЖД» от 15.02.2005 г. № 198р. - Текст : электронный // КонсультантПлюс

3. Формы первичного учета при грузовых перевозках и инструктивные указания по их заполнению, а также положения по ведению форм коммерческого учета и отчетности при грузовых перевозках : Распоряжение ОАО «РЖД» от 26.12.2023 г. № 3317/р. - Текст : электронный // КонсультантПлюс

4. Единый типовой технологический процесс коммерческого осмотра вагонов и поездов на железнодорожных станциях : утв. распоряжением ОАО «РЖД» от 31.12.2019 № 3116/р (ред. от 28.12.2023). - Текст : электронный // КонсультантПлюс

5. Эрлих, Н.В. Информационные системы в сервисе оказания услуг при организации грузовых перевозок на железнодорожном транспорте : учебное пособие / Н. В. Эрлих, А. В. Эрлих, Т. Б. Ефимова, Л. И. Папиrowsкая. — Москва : ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2019. — 213 с. — 978-5-907055-57-5. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: <https://umczdt.ru/books/1210/230291/>. — Режим доступа: по подписке.

6. Ласкина, О.Н. Организация погрузочно-выгрузочных операций и оформление грузовой документации : учебное пособие / О. Н. Ласкина. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2023. — 312 с. — 978-5-907479-96-8. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: <https://umczdt.ru/books/1196/280431/>. — Режим доступа: по подписке.

Дополнительные источники:

7. Порядок расчета тарифов на перевозки грузов железнодорожным транспортом общего пользования и услуги по использованию инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, выполняемые ОАО «РЖД», а также сборов на дополнительные работы (услуги), связанные с перевозкой грузов железнодорожным транспортом общего пользования, и тарифов на перевозки грузов железнодорожным транспортом общего пользования и услуги по использованию инфраструктуры железнодорожного транспорта общего пользования, выполняемые ОАО «РЖД», сборов на дополнительные работы (услуги), связанные с перевозкой грузов железнодорожным транспортом общего пользования (Тарифное руководство № 1) : Приказ ФАС России от 06.11.2025 № 894/25 (с изм. от 13.02.2026). - Текст : электронный // КонсультантПлюс

Периодические издания:

Железнодорожный транспорт

Транспорт России

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

1. Электронная информационная образовательная среда ОриПС. - Режим доступа:

<http://mindload.ru/>

2. СПС «Консультант Плюс» - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>
3. ЭБС Учебно-методического центра по образованию на железнодорожном транспорте (ЭБ УМЦ ЖДТ) - Режим доступа: <https://umczdt.ru/>
4. ЭБС издательства «Лань»- Режим доступа: <https://e.lanbook.com/>
5. ЭБС BOOK.RU- Режим доступа: <https://www.book.ru/>

5 КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Контроль и оценка результатов освоения профессионального модуля осуществляется преподавателем в процессе: устного опроса, защиты практических и лабораторных работ, самостоятельных работ (написание рефератов или сообщений, выполнение презентаций, доклады по темам).

Обязательной формой промежуточной аттестации по итогам освоения профессионального модуля является квалификационный экзамен. Результатом этого экзамена является однозначное решение: «вид деятельности освоен /не освоен».

на базе основного общего образования (очная форма обучения)

МДК.04.01 Специальные технологии

Дифференцированный зачет (6 семестр)

ПП.04.01 Производственная практика
(17244 Приёмосдатчик груза и багажа)

Дифференцированный зачет (7 семестр)

ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа)

Квалификационный экзамен (7 семестр)

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)		Формы и методы контроля и оценки результатов обучения	Нумерация тем в соответствии с тематическим планом
навыки, умения, знания	ОК, ПК		
владеть навыками С/01.3:			
Н1 - определения объема работ на основе сменного задания при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
Н2 - проверки хранения в открытых и закрытых складах, вагонах груза, подлежащего выгрузке и выдаче его на местах общего пользования станций, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной	Раздел 1 Темы 1 - 13

		практике; - квалификационный экзамен	
НЗ - проверки состояния весовых приборов и взвешивание погруженного вагона, контроль массы груза и внесение отметки в журнал регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
Н4 - распределения заданий между исполнителями, выполняющими погрузочно-разгрузочные операции при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
Н5 - предъявления вагона под погрузку в коммерческом отношении и внесение отметки в журнал регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной	Раздел 1 Темы 1 - 13

		практике; - квалификационный экзамен	
Н6 - приема груза к перевозке согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
Н7 - оформления в автоматизированных системах и на бумажных носителях отчетной документации при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
уметь С/01.3:			
У1 - пользоваться автоматизированными системами при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13

У2 - пользоваться устройствами связи при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
У3 - пользоваться весовыми приборами при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
У4 - определять неисправности весовых приборов при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
знать С/01.3:			
З1 - нормативно-технические и руководящие документы по выполнению погрузочно-	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02,	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе	Раздел 1 Темы 1 - 13

разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад)	ОК 04	проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	
32 - технические условия размещения и крепления груза в вагонах при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
33 - устройство грузовых вагонов и порядок обслуживания систем и установок в них в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
34 - правила перевозки груза в части, регламентирующей выполнение трудовых функций	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос,	Раздел 1 Темы 1 - 13

		тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	
35 - расположение негабаритных мест, электрифицированных участков железнодорожной станции и обесточенных участков, предназначенных для проведения коммерческого осмотра вагона, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
36 - порядок приема, составления и передачи информационных сообщений при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад), согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
37 - порядок работы в автоматизированных системах при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, принятым на грузовой терминал (склад)	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям;	Раздел 1 Темы 1 - 13

		- отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	
38 - правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
39 - требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций	ПК 4.1, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
<i>владеть навыками С/02.3:</i>			
Н1 - осмотра вагонов для проверки состояния и безопасности размещения и крепления груза согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике;	Раздел 1 Темы 1 - 13

		- квалификационный экзамен	
Н2 - передачи информации о выявленных коммерческих неисправностях, угрожающих безопасности движения и сохранности перевозимого груза, в пути следования согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
Н3 - ведения в автоматизированных системах и на бумажных носителях отчетной документации по коммерческому осмотру вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
уметь С/02.3:			
У1 - определять нарушения размещения и крепления груза в вагоне согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13

У2 - пользоваться автоматизированными системами при оформлении документации о результатах коммерческого осмотра вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
У3 - пользоваться устройствами связи при проверке состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
знать С/02.3:			
31 - нормативно-технические и руководящие документы по проверке состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
32 - устройство грузовых вагонов, порядок обслуживания систем и установок грузовых вагонов в объеме,	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02,	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе	Раздел 1 Темы 1 - 13

необходимом для выполнения трудовых функций	ОК 04	проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	
33 - технические условия размещения и крепления груза в вагоне при проверке состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
34 - правила перевозки груза в части, регламентирующей выполнение трудовых функций	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
35 - правила перевозки негабаритного и тяжеловесного груза при проверке состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне в части, регламентирующей выполнение трудовых функций	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос,	Раздел 1 Темы 1 - 13

		тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	
36 - расположение негабаритных мест, электрифицированных участков железнодорожной станции и обесточенных участков, предназначенных для проведения коммерческого осмотра вагона, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза в объеме, необходимом для выполнения трудовых функций	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
37 - порядок работы в автоматизированных системах при проверке состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13
38 - правила технической эксплуатации железных дорог в части, регламентирующей выполнение трудовых функций	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям;	Раздел 1 Темы 1 - 13

		- отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	
39 - требования охраны труда, электробезопасности, пожарной безопасности в части, регламентирующей выполнение трудовых функций	ПК 4.2, ОК 01, ОК 02, ОК 04	- экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий); - устный опрос, тестирование; - защита отчетов по практическим занятиям; - отчет по производственной практике; - квалификационный экзамен	Раздел 1 Темы 1 - 13