

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Захаров Владимир Юрьевич  
Должность: Директор института УФИПС - филиала СамГУПС  
Дата подписания: 25.07.2023 12:48:10  
Уникальный программный ключ:  
9a6fb3babcfcb2a2cb37f23b74c07e61f4961c9a3222506cb63dd53ae2ce5327

Приложение 9.3.25 к ОПОП-ППССЗ  
специальности 23.02.01  
Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

### **ПМ.04. ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИМ ПРОФЕССИЯМ РАБОЧИХ, ДОЛЖНО- СТЯМ СЛУЖАЩИХ**

для специальности  
23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте  
(по видам)

*Базовая подготовка среднего профессионального образования*

## **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 ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ГО 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) предназначена для реализации и является частью основной профессиональной образовательной программы (программы подготовки специалистов среднего звена) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): *Организация выполнения погрузочно-разгрузочных операций, проверка состояния и правильности размещения и крепления груза в вагонах согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза (выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа))* и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 4.1. Организация выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, 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.

Рабочая программа профессионального модуля разработана с учетом:

- ФГОС СПО для специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (базовая подготовка);
- профессионального стандарта 17.033 «Работник по коммерческому осмотру вагонов в поездах, приему и выдаче груза и багажа»;
- Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих. Выпуск 52. Раздел «Железнодорожный транспорт» (утв. Приказом Минтруда России № 68н от 18 февраля 2013 г.).

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа) реализуется с учетом рабочей программы воспитания обучающихся в ФГБОУ ВО «Самарский государственный университет путей сообщения».

В соответствии с системным подходом к проблеме воспитания студенческой молодежи реализация воспитательной функции осуществляется в единстве учебной деятельности (на занятиях, во внеучебной деятельности по изучаемому профессиональному модулю) и внеучебной воспитательной работы.

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.04. может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке рабочих по профессии:

17244 Приемосдатчик груза и багажа.

## **1.2. Цели и задачи профессионального модуля — требования к результатам освоения профессионального модуля**

В учебном процессе воспитание обучающихся осуществляется в контексте целей, задач и содержания профессионального образования.

В целях овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

### **С/01.3:**

#### **иметь практический опыт:**

– определения объема работ на основе сменного задания при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

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

– проверки состояния весовых приборов с последующим взвешиванием погруженного вагона, контролем массы груза и отметкой в журнале регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– распределения заданий между исполнителями, выполняющими погрузочно-разгрузочные операции при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– предъявления вагона под погрузку в коммерческом отношении с последующей отметкой в журнале регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

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

– оформления документов, установленных в автоматизированных системах, и на бумажных носителях при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

#### **уметь:**

– пользоваться информационными автоматизированными системами для организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– пользоваться устройствами связи при организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– оформлять документацию при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– пользоваться весовыми приборами при выполнении погрузочно-разгрузочных операций;

**знать:**

– нормативно-технические и руководящие документы по организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон;

– правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения работ;

– устройство грузовых вагонов в части, касающейся организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– требования охраны труда в части, касающейся организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– правила пожарной безопасности в части, касающейся организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– порядок приема, составления и передачи информационных сообщений в части, касающейся организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– 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.

**С/02.3:**

**иметь практический опыт:**

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

– 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;

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

**уметь:**

– визуально определять нарушения размещения и крепления груза в вагоне согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– пользоваться информационными автоматизированными системами при коммерческом осмотре вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– 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;

– оформлять документацию при коммерческом осмотре вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

**знать:**

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

– правила технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения работ;

– устройство грузовых вагонов в части, касающейся проверки состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– требования охраны труда в части, касающейся проверки состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– правила пожарной безопасности в части, касающейся проверки состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;

– 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;

– правила размещения и крепления груза в вагоне согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.

**1.3. Количество часов на освоение профессионального модуля:**

Максимальная учебная нагрузка обучающегося на очном отделении - 84 (48+36) часов, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузки обучающегося - 32 часа, в том числе практические занятия - 10 часов;

- самостоятельная работа обучающегося - 16 часов;

- учебная практика – 0 часов;

- производственная практика по профилю специальности (17244 Приёмосдатчик груза и багажа) – 36 часов.

Максимальная учебная нагрузка обучающегося на заочном отделении - 84 (48+36) часов, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузки обучающегося - 8 часов, в том числе практические занятия - 4 часа;
- самостоятельная работа обучающегося - 40 часов;
- учебная практика – 0 часов;
- производственная практика по профилю специальности (17244 Приёмосдатчик груза и багажа) – 36 часов.

#### **1.4. 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 профессиональной деятельности (ВПД): *Организация выполнения погрузочно-разгрузочных операций, проверка состояния и правильности размещения и крепления груза в вагонах согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза (выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа))*, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 4.1	Организация выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, 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 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК 3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК 4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности
ОК 6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями
ОК 7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОК 8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК 9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

В рамках программы профессионального модуля реализуется программа воспитания, направленная на формирование следующих личностных результатов:

ЛР 13 Готовность обучающегося соответствовать ожиданиям работодателей: ответственный сотрудник, дисциплинированный, трудолюбивый, нацеленный на до-



стижение поставленных задач, эффективно взаимодействующий с членами команды, сотрудничающий с другими людьми, проектно мыслящий.

ЛР 19 Уважительное отношение обучающихся к результатам собственного и чужого труда.

ЛР 25 Способный к генерированию, осмыслению и доведению до конечной реализации предлагаемых инноваций.

ЛР 27 Проявляющий способности к непрерывному развитию в области профессиональных компетенций и междисциплинарных знаний.

### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

#### 3.1. Рабочий тематический план профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа)

##### 3.1.1. Рабочий тематический план профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа) (очное отделение)

Код профессиональных компетенций	Наименование разделов профессионального модуля*	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практика)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов), ч					Практика, ч	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		учебная	производственная (по профилю специальности)**
			всего	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия	в т.ч. курсовая работа (проект)	всего	в т.ч. курсовая работа (проект)		
ПК 4.1, ПК 4.2	Раздел 1. Освоение работ по рабочей профессии 17244 Приёмосдатчик груза и багажа	48	32	10	-	16	-	-	
ПК 4.1, ПК 4.2	Производственная практика (17244 Приёмосдатчик груза и багажа), ч.	36	-	-	-	-	-	36	
	<b>Всего</b>	<b>84</b>	<b>32</b>	<b>10</b>	<b>-</b>	<b>16</b>	<b>-</b>	<b>36</b>	

*Примечания:* \* — раздел профессионального модуля — часть программы профессионального модуля, которая характеризуется логической завершенностью и направлена на освоение одной или нескольких профессиональных компетенций. Раздел профессионального модуля может состоять из междисциплинарного курса или его части и соответствующих частей учебной и производственной практик. Наименование раздела профессионального модуля должно начинаться с отглагольного существительного и отражать совокупность осваиваемых компетенций, умений и знаний;

\*\* — производственная практика (по профилю специальности) может проводиться параллельно с теоретическими занятиями междисциплинарного курса (распределенно) или в специально выделенный период (концентрированно).

### 3.1.2. Рабочий тематический план профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа) (заочное отделение)

Код профессиональных компетенций	Наименование разделов профессионального модуля*	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практика)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов), ч					Практика, ч	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		учебная	производственная (по профилю специальности)**
			всего	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия	в т.ч. курсовая работа (проект)	всего	в т.ч. курсовая работа (проект)		
ПК 4.1, ПК 4.2	Раздел 1. Освоение работ по рабочей профессии 17244 Приёмосдатчик груза и багажа	48	8	4	-	40	-	-	
ПК 4.1, ПК 4.2	Производственная практика (17244 Приёмосдатчик груза и багажа), ч.	36	-	-	-	-	-	36	
	<b>Всего</b>	<b>84</b>	<b>8</b>	4	-	<b>40</b>	-	<b>36</b>	

*Примечания:* \* — раздел профессионального модуля — часть программы профессионального модуля, которая характеризуется логической завершенностью и направлена на освоение одной или нескольких профессиональных компетенций. Раздел профессионального модуля может состоять из междисциплинарного курса или его части и соответствующих частей учебной и производственной практик. Наименование раздела профессионального модуля должно начинаться с отглагольного существительного и отражать совокупность осваиваемых компетенций, умений и знаний;

\*\* — производственная практика (по профилю специальности) может проводиться параллельно с теоретическими занятиями междисциплинарного курса (распределенно) или в специально выделенный период (концентрированно).

### 3.2. Рабочий тематический план и содержание профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа)

#### 3.2.1. Рабочий тематический план и содержание профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа) (очное отделение)

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Учебная нагрузка обучающихся, ч.				Уровень освоения
		Максимальная	Обязательная		Самостоятельная работа	
			всего	в т.ч. пр. зан.		
1	2	3	4	5	6	7
<b><u>Раздел 1. Освоение работ по рабочей профессии 17244 Приёмосдатчик груза и багажа</u></b>		<b><u>48</u></b>	<b><u>32</u></b>	<b><u>10</u></b>	<b><u>16</u></b>	
<i>МДК.04.01. Специальные технологии</i>		48	32	10	16	
	<i>4(6) семестр</i>	48	32	10	16	
<b>Тема 1. Обязанности приемосдатчика груза и багажа</b>		2	1	-	1	
	<b>Содержание учебного материала</b> Типовая должностная инструкция приемосдатчика груза и багажа ОАО «РЖД», утвержденная Распоряжением ОАО «РЖД» от 15.02.2005 № 198р	1	1	-	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №1</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	

<b>Тема 2. Операции по осмотру вагонов, подаваемых под погрузку</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Правила подачи вагонов под погрузку, согласно Типовой должностной инструкции приемосдатчика груза и багажа ОАО «РЖД».	2	2	-	-	2
	<b>Практическое занятие №1</b> Оформление Книги предъявления вагонов грузового парка к техническому осмотру (ф. ВУ-14 МВЦ)	-	-	1	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №2</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 3. Операции, выполняемые приемосдатчиком при подаче и уборке вагонов и контейнеров</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Учет времени нахождения вагонов на железнодорожных путях необщего пользования.	2	2	-	-	2
	<b>Практическое занятие №2</b> Оформление памятки приемосдатчика формы ГУ-45 (ГУ-45 ВЦ)	-	-	1	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №3</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 4. Операции, связанные с приемом грузов к перевозке</b>		<b>9</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Порядок регистрации уведомлений грузоотправителя об окончании грузовых операций. Порядок натурального осмотра вагонов (контейнеров) и проверка заполнения накладной в соответствии с требованием правил перевозки	1	1	-	-	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 запираения закруткой вагонов и контейнеров, загруженных грузами, перевозка которых допускается без применения запорно-пломбировочных устройств.	6	6	-	-	2
	<b>Практическое занятие №3</b> Проверка правильности заполнения транспортной железнодорожной накладной, проводимая одновременно с наружным осмотром вагонов (контейнеров)	-	-	2	-	2
	<b>Практическое занятие №4</b> 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
	<b>Практическое занятие №5</b> Оформление Книги приема грузов к отправлению форм ГУ-34 (ГУ-34 ВЦ), ГУ-34к (ГУ-34к ВЦ)	-	-	1	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №4</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	2	-	-	2	
<b>Тема 5. Операции, проводимые приемо-сдатчиком на железнодорожных станциях в пути следования</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	-	<b>1</b>	

	<p><b>Содержание учебного материала</b>  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</p>	2	2	-	-	2
	<p><b>Самостоятельная работа обучающихся №5</b>  Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы</p>	1	-	-	1	
<b>Тема 6. Операции, выполняемые приемосдатчиком на железнодорожных станциях назначения</b>		<b>8</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
	<p><b>Содержание учебного материала</b>  <b>Прием груженых вагонов и перевозочных документов на железнодорожной станции назначения.</b> 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)</p>	2	2	-	-	2

	<b>Порядок выгрузки на складах железных дорог и на железнодорожных путях необщего пользования предприятий.</b> Сроки выгрузки. Контроль приемосдатчика за полной выгрузкой 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.	4	4	-	-	2
	<b>Практическое занятие №6</b> Оформление выгрузки и выдачи груза, заполнение Книги выгрузки грузов формы ГУ-44 (ГУ-44 ВЦ)	-	-	2	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №6</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	2	-	-	2	
<b>Тема 7. Операции, выполняемые приемосдатчиком по размещению и хранению грузов на станционных складах</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	-	<b>1</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> 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	2	2	-	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №7</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 8. Актово-претензионная работа железнодорожной станции</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Виды актов, предусмотренных Правилами перевозок грузов железнодорожным транспортом. Составление рапорта приемосдатчика о результатах выдачи груза при обнаружении доступа к грузу (признаков хищения)	2	2	-	-	2



	<b>Практическое занятие №7</b> Оформление Акта общей формы ГУ-23 (ГУ-23 ВЦ)	-	-	1	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №8</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 9. Технические условия погрузки и крепления грузов в вагонах и контейнерах</b>		<b>2</b>	<b>1</b>	-	<b>1</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> 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	1	-	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №9</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 10. Автоматизированное рабочее место приемосдатчика</b>		<b>2</b>	<b>1</b>	-	<b>1</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> 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	1	-	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №10</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 11. Перевозка багажа и грузобагажа</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	-	<b>2</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Условия приема багажа и грузобагажа к перевозке. Должностные обязанности приемосдатчика при приемке груза и багажа на железнодорожной станции	1	1	-	-	2
	Оформление перевозки багажа и грузобагажа в вагонах пассажирского парка. Прием багажа в вагонах	1	1	-	-	2

	<b>Самостоятельная работа обучающихся №11</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	2	-	-	2	
<b>Тема 12. Организация работы багажного отделения</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Порядок приема багажа и грузобагажа на железнодорожной станции. Проверка проездных документов. Нанесение железнодорожной маркировки. Объявление ценности багажа и грузобагажа. Заполнение ярлыка (ф. ЛУ-59)	2	2	-	-	2
	<b>Практическое занятие №8</b> Оформление багажа и грузобагажа к перевозке. Заполнение книги отправления багажа и грузобагажа (ф. ЛУ-60)	-	-	1	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №12</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 13. Охрана труда приемосдатчика груза и багажа</b>		<b>3</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Общие требования к безопасности. Меры безопасности при погрузочно-разгрузочных работах. Меры безопасности при использовании в работе приставной лестницы	2	2	-	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №13</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
	<i>4(6) семестр</i>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>-</b>	
<b><u>ПП.04.01. Производственная практика по профилю специальности (17244 Приемосдатчик груза и багажа)</u></b>		<b><u>36</u></b>	<b><u>36</u></b>	<b><u>36</u></b>	<b><u>:</u></b>	2-3
	<b>Виды работ:</b> <b>С/01.3:</b> Определение объема работ на основе сменного задания при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и	36	36	36	-	

	<p>крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>Проверка хранения груза в открытых и закрытых складах, вагонах, подлежащего выгрузке и выдаче его на местах общего пользования станций, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>Проверка состояния весовых приборов с последующим взвешиванием погруженного вагона, контролем массы груза и отметкой в журнале регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>Распределение заданий между исполнителями, выполняющими погрузочно-разгрузочные операции при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>Предъявление вагона под погрузку в коммерческом отношении с последующей отметкой в журнале регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>Прием груза к перевозке согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>Оформление документов, установленных в автоматизированных системах, и на бумажных носителях при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p><b>С/02.3:</b> Осмотр вагонов для проверки состояния и безопасности размещения и крепления груза согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>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.</p> <p>Ведение документации по коммерческому осмотру вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза в автоматизированных системах и на бумажных носителях.</p>					
	<b>Всего</b>	<b>84</b>	<b>68</b>	<b>46</b>	<b>16</b>	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

- 2— репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
- 3— продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

**3.2.2. Рабочий тематический план и содержание профессионального модуля ПМ.04. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (17244 Приёмосдатчик груза и багажа) (заочное отделение)**

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Учебная нагрузка обучающихся, ч.				Уровень освоения
		Максимальная	Обязательная		Самостоятельная работа	
			всего	в т.ч. пр. зан.		
1	2	3	4	5	6	7
<b><u>Раздел 1. Освоение работ по рабочей профессии 17244 Приемосдатчик груза и багажа</u></b>		<b>48</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>40</b>	
<i>МДК.04.01. Специальные технологии</i>		48	8	4	40	
	<i>4 курс</i>	48	8	4	40	
<b>Тема 1. Обязанности приемосдатчика груза и багажа</b>		2	1	-	1	
	<b>Содержание учебного материала</b> Типовая должностная инструкция приемосдатчика груза и багажа ОАО «РЖД», утвержденная Распоряжением ОАО «РЖД» от 15.02.2005 № 198р	1	1	-	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №1</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 2. Операции по осмотру вагонов, подаваемых под погрузку</b>		3	-	-	3	

	<b>Содержание учебного материала</b> Правила подачи вагонов под погрузку, согласно Типовой должностной инструкции приемосдатчика груза и багажа ОАО «РЖД».	2	-	-	2	2
	<b>Практическое занятие №1</b> Оформление Книги предъявления вагонов грузового парка к техническому осмотру (ф. ВУ-14 МВЦ)	-	-	-	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №2</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 3. Операции, выполняемые приемосдатчиком при подаче и уборке вагонов и контейнеров</b>		<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Учет времени нахождения вагонов на железнодорожных путях необщего пользования.	2	1	-	1	2
	<b>Практическое занятие №2</b> Оформление памятки приемосдатчика формы ГУ-45 (ГУ-45 ВЦ)	-	-	1	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №3</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 4. Операции, связанные с приемом грузов к перевозке</b>		<b>9</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Порядок регистрации уведомлений грузоотправителя об окончании грузовых операций. Порядок натурального осмотра вагонов (контейнеров) и проверка заполнения накладной в соответствии с требованием правил перевозки	1	1	-	-	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 запираения закруткой вагонов и контейнеров, загруженных грузами, перевозка которых допускается без применения запорно-пломбировочных устройств.	6	2	-	4	2
	<b>Практическое занятие №3</b> Проверка правильности заполнения транспортной железнодорожной накладной, проводимая одновременно с наружным осмотром вагонов (контейнеров)	-	-	-	-	2
	<b>Практическое занятие №4</b> 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
	<b>Практическое занятие №5</b> Оформление Книги приема грузов к отправлению форм ГУ-34 (ГУ-34 ВЦ), ГУ-34к (ГУ-34к ВЦ)	-	-	1	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №4</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	2	-	-	2	
<b>Тема 5. Операции, проводимые приемо-сдатчиком на железнодорожных станциях в пути следования</b>		<b>3</b>	<b>1</b>	-	<b>2</b>	

	<p><b>Содержание учебного материала</b>  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</p>	2	1	-	1	2
	<p><b>Самостоятельная работа обучающихся №5</b>  Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы</p>	1	-	-	1	
<b>Тема 6. Операции, выполняемые приемосдатчиком на железнодорожных станциях назначения</b>		<b>8</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	
	<p><b>Содержание учебного материала</b>  <b>Прием груженых вагонов и перевозочных документов на железнодорожной станции назначения.</b> 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)</p>	2	1	-	1	2

	<b>Порядок выгрузки на складах железных дорог и на железнодорожных путях необщего пользования предприятий.</b> Сроки выгрузки. Контроль приемосдатчика за полной 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.	4	1	-	3	2
	<b>Практическое занятие №6</b> Оформление выгрузки и выдачи груза, заполнение Книги выгрузки грузов формы ГУ-44 (ГУ-44 ВЦ)	-	-	1	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №6</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	2	-	-	2	
<b>Тема 7. Операции, выполняемые приемосдатчиком по размещению и хранению грузов на станционных складах</b>		<b>3</b>	-	-	<b>3</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> 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	2	-	-	2	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №7</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 8. Актово-претензионная работа железнодорожной станции</b>		<b>3</b>	-	-	<b>3</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Виды актов, предусмотренных Правилами перевозок грузов железнодорожным транспортом. Составление рапорта приемосдатчика о результатах выдачи груза при обнаружении доступа к грузу (признаков хищения)	2	-	-	2	2



	<b>Практическое занятие №7</b> Оформление Акта общей формы ГУ-23 (ГУ-23 ВЦ)	-	-	-	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №8</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 9. Технические условия погрузки и крепления грузов в вагонах и контейнерах</b>		<b>2</b>	-	-	<b>2</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> 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	-	-	1	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №9</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 10. Автоматизированное рабочее место приемосдатчика</b>		<b>2</b>	-	-	<b>2</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> 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	-	-	1	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №10</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 11. Перевозка багажа и грузобагажа</b>		<b>4</b>	-	-	<b>4</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Условия приема багажа и грузобагажа к перевозке. Должностные обязанности приемосдатчика при приемке груза и багажа на железнодорожной станции	1	-	-	1	2
	Оформление перевозки багажа и грузобагажа в вагонах пассажирского парка. Прием багажа в вагонах	1	-	-	1	2

	<b>Самостоятельная работа обучающихся №11</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	2	-	-	2	
<b>Тема 12. Организация работы багажного отделения</b>		<b>3</b>	-	-	<b>3</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Порядок приема багажа и грузобагажа на железнодорожной станции. Проверка проездных документов. Нанесение железнодорожной маркировки. Объявление ценности багажа и грузобагажа. Заполнение ярлыка (ф. ЛУ-59)	2	-	-	2	2
	<b>Практическое занятие №8</b> Оформление багажа и грузобагажа к перевозке. Заполнение книги отправления багажа и грузобагажа (ф. ЛУ-60)	-	-	-	-	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №12</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
<b>Тема 13. Охрана труда приемосдатчика груза и багажа</b>		<b>3</b>	-	-	<b>3</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b> Общие требования к безопасности. Меры безопасности при погрузочно-разгрузочных работах. Меры безопасности при использовании в работе приставной лестницы	2	-	-	2	2
	<b>Самостоятельная работа обучающихся №13</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебных изданий и специальной технической литературы	1	-	-	1	
	<i>4 курс</i>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	-	
<b><u>ПП.04.01. Производственная практика (17244 Приемосдатчик груза и багажа)</u></b>		<b><u>36</u></b>	<b><u>36</u></b>	<b><u>36</u></b>	<b><u>:-</u></b>	2-3
	<b>Виды работ:</b> <b>С/01.3:</b> Определение объема работ на основе сменного задания при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза. Проверка хранения груза в открытых и закрытых складах, вагонах, подлежа-	36	36	36	-	

	<p>щего выгрузке и выдаче его на местах общего пользования станций, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>Проверка состояния весовых приборов с последующим взвешиванием погруженного вагона, контролем массы груза и отметкой в журнале регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>Распределение заданий между исполнителями, выполняющими погрузочно-разгрузочные операции при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>Предъявление вагона под погрузку в коммерческом отношении с последующей отметкой в журнале регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>Прием груза к перевозке согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>Оформление документов, установленных в автоматизированных системах, и на бумажных носителях при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p><b>С/02.3:</b> Осмотр вагонов для проверки состояния и безопасности размещения и крепления груза согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза.</p> <p>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.</p> <p>Ведение документации по коммерческому осмотру вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза в автоматизированных системах и на бумажных носителях.</p>					
	<b>Всего</b>	<b>84</b>	<b>44</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

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. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация профессионального модуля ПМ.04. требует наличия:

- кабинета организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта);
- учебного полигона;
- договора с Горьковской дирекцией управления движением - структурного подразделения Центральной дирекции управления движением – филиала ОАО «РЖД».

*Оборудование кабинета организации транспортно-логистической деятельности (по видам транспорта):*

- рабочее место преподавателя;
- рабочие места по количеству обучающихся;
- дидактические материалы.

*Технические средства обучения:*

1. Переносной ноутбук с лицензионным программным обеспечением
2. Телевизор

*Оборудование учебного полигона:*

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

### 4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень нормативных документов, учебных изданий, дополнительной литературы, Интернет-ресурсов.

#### **МДК.04.01. Специальные технологии**

##### **Основные источники:**

1. Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации : ФЗ РФ от 10.01.2003 г. № 18-ФЗ (ред. от 02.07.2021). – Текст : электронный // КонсультантПлюс – URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_40444/](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. Инструкция по ведению на станциях коммерческой отчетности при грузовых перевозках ОАО «РЖД» : утв. распоряжением ОАО «РЖД» от 01.03.2007 № 333р (ред. от 13.04.2017, с изм. от 14.12.2020) – 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 – Текст : электронный // КонсультантПлюс – URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_360018/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_360018/)

5. Эрлих Н. В. Информационные системы в сервисе оказания услуг при орга-

низации грузовых перевозок на железнодорожном транспорте : учебное пособие / Н. В. Эрлих [и др.] . – Москва : ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», 2019. – 213 с. – ISBN 978-5-907055-57-5. – URL : <https://umczdt.ru/read/230291/?page=1>. – Текст : электронный.

6. Меньших, В. И. Актово-претензионная работа на железнодорожном транспорте : учебное пособие / В. И. Меньших . – Москва : ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», 2018. – 197 с. – ISBN 978-5-906938-90-9. – URL : <https://umczdt.ru/read/225478/?page=1>. – Текст : электронный.

7. Клименко, Е. Н. Обеспечение грузовых перевозок на железнодорожном транспорте : учебное пособие для техникумов и колледжей ж-д транспорта / Е. Н. Клименко.– Москва : ФГБУ ДПО «УМЦ ЖДТ», 2017. – 125 с — URL: <https://umczdt.ru/read/39296/?page=1>. – Текст : электронный.

#### **Дополнительные источники:**

8. Тарифное руководство № 1. Тарифы на перевозки грузов и услуги инфраструктуры, выполняемые российскими железными дорогами: Прейскурант № 10-01. Ч. 1 и 2 : Постановление ФЭК России от 17.06.2003 № 47-т/5 (ред. от 18.06.2021). – Текст : электронный // КонсультантПлюс

#### **Методическое обеспечение:**

9. ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Приемосдатчик груза и багажа Ч.1 : методическое пособие / О. Н. Ласкина. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2021. — 121 с. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: <http://umczdt.ru/books/40/251420/>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

10. ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих Приемосдатчик груза и багажа Ч.2 : методическое пособие / О. Н. Ласкина. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2021. — 120 с. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: <http://umczdt.ru/books/40/251421/>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### **4.3. Общие требования к организации образовательного процесса**

Изучению данного модуля должно предшествовать изучение общепрофессиональных дисциплин, профессионального модуля ПМ.01. Организация перевозочного процесса (по видам транспорта).

При освоении профессионального модуля ПМ.04. предусмотрено прохождение производственной практики (17244 Приемосдатчик груза и багажа), которая проводится концентрированно.

### **4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по профессиональному модулю ПМ.04: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профессиональному циклу по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), опыта деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы и прохождение стажировки в профильных организациях не реже одного раза в три года.

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯ- ТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессио- нальные компетенции)	Основные показатели оценки ре- зультата	Формы и методы кон- троля и оценки
<p>ПК 4.1. Организация выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза</p>	<p>определение объема работ на основе сменного задания при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>проверка хранения груза в открытых и закрытых складах, вагонах, подлежащего выгрузке и выдаче его на местах общего пользования станций, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>проверка состояния весовых приборов с последующим взвешиванием погруженного вагона, контролем массы груза и отметкой в журнале регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>распределение заданий между исполнителями, выполняющими погрузочно-разгрузочные операции при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>предъявление вагона под погрузку в коммерческом отношении с последующей отметкой в журнале регистрации согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>прием груза к перевозке согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>оформление документов, установленных в автоматизированных системах, и на бумажных носителях при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p>	<p>экспертная оценка деятельности (на практике);</p> <p>зачет по производственной практике по профессиональному модулю; квалификационный экзамен</p>

	<p>демонстрация умений пользоваться информационными автоматизированными системами для организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация умений пользоваться устройствами связи при организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация умений оформлять документацию при выполнении погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация умений пользоваться весовыми приборами при выполнении погрузочно-разгрузочных операций;</p> <p>демонстрация знаний нормативно-технических и руководящих документов по организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон;</p> <p>демонстрация знаний правил технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения работ;</p> <p>демонстрация знаний устройства грузовых вагонов в части, касающейся организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация знаний требований охраны труда в части, касающейся организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация знаний правил по-</p>	
--	---	--

	<p>жарной безопасности в части, касающейся организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация знаний порядка приема, составления и передачи информационных сообщений в части, касающейся организации выполнения погрузочно-разгрузочных операций при работе с грузом, погруженным в вагон, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация знаний расположения 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</p>	
<p>ПК 4.2. Проверка состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза</p>	<p>осмотр вагонов для проверки состояния и безопасности размещения и крепления груза согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>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;</p> <p>ведение документации по коммерческому осмотру вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза в автоматизированных системах и на бумажных носителях;</p> <p>демонстрация умений визуально определять нарушения размещения и крепления груза в вагоне согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация умений пользоваться информационными автоматизированными системами при коммерческом</p>	<p>экспертная оценка деятельности (на практике);</p> <p>зачет по производственной практике по профессиональному модулю; квалификационный экзамен</p>



	<p>осмотре вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация умений 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;</p> <p>демонстрация умений оформлять документацию при коммерческом осмотре вагонов согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация знаний нормативно-технических и руководящих документов по проверке состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне;</p> <p>демонстрация знаний правил технической эксплуатации железных дорог в объеме, необходимом для выполнения работ;</p> <p>демонстрация знаний устройства грузовых вагонов в части, касающейся проверки состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация знаний требований охраны труда в части, касающейся проверки состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация знаний правил пожарной безопасности в части, касающейся проверки состояния и правильности размещения и крепления груза в вагоне, согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация знаний расположения негабаритных мест, электрифицированных участков железнодорожной станции и обесточенных участков, предназначенных для проведения коммерческого осмотра вагона, согласно техническим условиям разме-</p>	
--	---	--

	<p>щения и крепления груза или правилам перевозки груза;</p> <p>демонстрация знаний правил размещения и крепления груза в вагоне согласно техническим условиям размещения и крепления груза или правилам перевозки груза</p>	
--	--	--

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций, обеспечивающих их умений.

<b>Результаты (освоенные общие компетенции)</b>	<b>Основные показатели оценки результата</b>	<b>Формы и методы контроля и оценки</b>
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	– демонстрация интереса к будущей профессии,	Накопительная оценка результатов выполнения практических работ на практике. Оценка на защите отчета по практике
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	– выбор и применение методов и способов решения профессиональных задач в области организации перевозочного процесса; – оценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач	Накопительная оценка результатов выполнения практических работ на практике. Оценка на защите отчета по практике
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	– разработка мероприятий по предупреждению причин нарушения безопасности движения; – правильность и объективность оценки нестандартных и аварийных ситуаций.	Накопительная оценка результатов выполнения практических работ на практике. Оценка на защите отчета по практике
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	– эффективный поиск, ввод и использование необходимой информации для выполнения профессиональных задач;	Накопительная оценка результатов выполнения практических работ на практике. Оценка на защите отчета по практике
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности	– использование информационно-коммуникационных технологий для решения профессиональных задач	Накопительная оценка результатов выполнения практических работ на практике. Оценка на защите отчета по практике

<p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями</p>	<p>– взаимодействие с обучающимися и преподавателями в ходе обучения.</p>	<p>Накопительная оценка результатов выполнения практических работ на практике. Оценка на защите отчета по практике</p>
<p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий</p>	<p>– умение принимать совместные обоснованные решения, в том числе в нестандартных ситуациях</p>	<p>Накопительная оценка результатов выполнения практических работ на практике. Оценка на защите отчета по практике</p>
<p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации</p>	<p>– организация самостоятельных занятий при изучении профессионального модуля; – планирование обучающимся повышения квалификационного уровня в области железнодорожного транспорта.</p>	<p>Накопительная оценка результатов выполнения практических работ на практике. Оценка на защите отчета по практике</p>
<p>ОК.9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности</p>	<p>– применение инновационных технологий в области организации перевозочного процесса.</p>	<p>Накопительная оценка результатов выполнения практических работ на практике. Оценка на защите отчета по практике</p>