

Департамент образования и науки Костромской области
Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение «Буйский техникум железнодорожного транспорта Костромской
области»

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора ОГБПОУ
«БТЖТ Костромской области»
№ 338 от 31 августа 2018 года

Рабочая программа профессионального модуля
ПМ. 04. Выполнение работ по рабочей профессии: 17244 Приёмосдатчик
груза и багажа
для специальности: 23.02.01. «Организация перевозок и управление на транспорте»
Заочная форма обучения

Одобрено на педагогическом совете
Протокол № 1 от 30.08.2018 г.

2018 г.

СОГЛАСОВАНО

Зав. заочным отделением

 Н.В. Чернявская

ОДОБРЕНА

на заседании предметно-цикловой
комиссии общепрофессиональных
дисциплин Протокол № 1
от 30 августа 2018 г.

Председатель предметно-цикловой
комиссии

 О.С. Кузьмина

Составители:

Рабочая программа разработана в соответствии с
Приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 N 37
"Об утверждении федерального государственного
образовательного стандарта среднего
профессионального образования по специальности
23.02.01 «Организация перевозок и управление на
транспорте (по видам)» (Зарегистрировано
Минюсте России 29.05.2014 N 32499)

Преподаватель ОГБПОУ «БТЖТ Костромской
области»  И.А. Янина

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....	7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ....	16
5.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ).....	19

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.04 Выполнение работ по рабочей профессии: 17244

«Приёмосдатчик груза и багажа»

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее — программа) является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 23.02.01. Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) в части освоения вида профессиональной деятельности Выполнение работ по рабочей профессии приёмосдатчик груза и багажа и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 4.1. Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями.

ПК 4.2. Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов.

ПК 4.3. Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке рабочих по профессиям:

17244 Приёмосдатчик груза и багажа

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

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

иметь практический опыт:

- заполнения перевозочных документов;
- использования программного обеспечения для оформления перевозки

уметь:

- обосновать выбор средств и способов крепления грузов;
- определять характер опасности перевозимых грузов;

знать:

- организацию грузовой работы на транспорте;
- Устав железнодорожного транспорта;
- Правила перевозок грузов;
- Технические условия размещения и крепления грузов, МТУ, НТУ;
- классификацию опасных грузов;
- порядок нанесения знаков опасности;

- назначение и функциональные возможности систем, применяемых в грузовой работе;
- требования к персоналу по оформлению перевозок;
- формы перевозочных документов;
- организацию работы с клиентурой;
- меры безопасности при перевозке грузов, особенно опасных;
- меры по обеспечению сохранности при перевозке грузов;

1.3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего **306** часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **270** часов, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **41** часов;

самостоятельной работы обучающегося – **229** часов;

учебная практика – **36** часа.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессии (ВПД) «Выполнение работ по рабочей профессии Приемосдатчик груза и багажа, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 4.1.	Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями
ПК 4.2.	Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов
ПК 4.3.	Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика
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.	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за 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

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

3.1. Объем часов профессионального модуля и виды учебной работы.

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля *	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)		Практика		
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося		Самостоятельная работа обучающегося, часов	Учебная, часов	Производственная, часов
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов			
1	2	3	4	5	6	7	8
ПК 3.1 – ПК 3.3	Раздел 1. Выполнение работ приёмосдатчика груза и багажа	306	41	6	229	36	0
	Всего:	306	41	6	229	36	0

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 (рассредоточено) или в специально выделенный период (концентрированно).

3.2. Тематический план по профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии: 17244 «Приёмосдатчик груза и багажа»

Наименование разделов и тем	Максимальная учебная нагрузка студента, час.	Самостоятельная работа студента, час.	Количество аудиторных часов				
			Всего	Теоретическое обучение	Практические (семинарские) и лабораторные работы	Курсовое проектирование	Практика
Раздел 1. Выполнение работ приёмосдатчика груза и багажа	306	229	41	35	6		36
МДК.04.01. Технология выполнения работ приемосдатчика груза и багажа	270	229	41	35	6		
Тема 1.1 Основные положения по организации процесса перевозок.	21	17	4	4	-		
Тема 1.2 Технические средства для выполнения грузовых и коммерческих операций	25	21	4	3	1		
Тема 1.3 Технология перевозки грузов	75	65	10	9	1		
Тема 1.4 Тарифы и определение плат за перевозку	15	13	2	2	-		
Тема 1.5 Организация перевозок грузов отдельных категорий	25	21	4	2	2		
Тема 1.6 Перевозка грузов насыпью, навалом и в открытом подвижном составе	21	17	4	3	1		
Тема 1.7 Перевозка грузов на особых условиях	18	14	4	4	-		
Тема 1.8 Перевозка опасных грузов	41	37	4	3	1		
Тема 1.9 Перевозка грузов в прямом смешанном и международном сообщениях	11	9	2	2	-		
Тема 1.10 Ответственность железных дорог, грузоотправителей, грузополучателей и обеспечение сохранности грузов	18	15	3	3	-		
Учебная практика	36						36

3.3 Содержание обучения по профессиональному модулю

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа	Объем часов	Уровень усвоения
1	2	3	4
ПМ 04 Организация работы приемосдатчика		306	
МДК.04.01. Технология выполнения работ приемосдатчика груза и багажа		270	
Тема 1.1 Основные положения по организации процесса перевозок.	Содержание	21	2
	1 Общие сведения о перевозочном процессе Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации – правовая основа грузовой и коммерческой работы	1	2
	2 Виды сообщений и классификация грузовых перевозок	1	2
	3 Организация погрузочно-разгрузочных работ	1	2
	4 Система кодирования станций, разъездов, обгонных, пассажирских остановочных и других пунктов	1	2
	Самостоятельное изучение материала. Транспортная логистика Грузовые и коммерческие операции Виды сообщений и классификация грузовых перевозок Характеристика погрузочно-разгрузочных работ и складских операций Система нумерации подвижного состава Кодирование грузов Система кодирования особых сведений о поездах, вагонах и грузах Организационная структура управления грузовой и коммерческой работой. Характеристика погрузочно-разгрузочных работ и складских операций	17	3
Тема 1.2 Технические средства для выполнения грузовых и коммерческих операций.	Содержание	25	2
	1 Транспортные характеристики грузов, тары и упаковок и их влияние на выбор технических средств и условий перевозок	1	2
	2 Основные обязанности приемосдатчиков грузов	1	2
	3 Показатели, характеризующие вагоны	1	2

	Практическое занятие №1 Подбор необходимой упаковки для провоза конкретных грузов			3
	Самостоятельное изучение материала. Транспортные характеристики грузов Классификация грузов Назначение и классификация тары Назначение и классификация грузовых станций Коммерческие и грузовые операции, выполняемые на станциях Технические средства на станциях для выполнения грузовых и коммерческих операций Назначение и классификация железнодорожных складов Специальные погрузочно-разгрузочные устройства Автоматизированное рабочее место приемосдатчика груза Технические средства для измерения массы грузов Основные свойства грузов и их влияние на выбор технических средств и условий перевозок. Требования стандартов на тару и упаковочные материалы. Управление и оперативное руководство работой грузовой станции. Подбор необходимой упаковки для провоза конкретных грузов Формирование в АСУ учетных форм ВУ-14 ВЦ (книга предъявления вагонов к техническому осмотру); Формирование в АСУ учетных форм ГУ-2 (книга уведомления о времени подачи вагонов под погрузку или выгрузку); Формирование в АСУ учетных форм ГУ-45 ВЦ (памятка приемосдатчика); Получение в АСУ справку вес тары и грузоподъемность;		21	3
Тема 1.3. Технология перевозки грузов	Содержание		75	2
	1	Подготовка груза к перевозке грузоотправителем	1	2
	2	Транспортная маркировка грузов	1	2
	3	Формы перевозочных документов и требования к их заполнению	1	2
	4	Правила пломбирования вагонов и контейнеров	1	2
	5	Вагонный лист	1	2
	6	Операции по отправлению грузов со станции	1	2
	7	Операции в пути следования	1	2
	8	Порядок выявления, устранения и документального оформления коммерческих неисправностей	1	2
	9	Охрана труда и техника безопасности при погрузке и выгрузке грузов в грузовом районе	1	2
	Практическое занятие №2 Маркировка грузового места (для разных грузов)		1	3
	Самостоятельное изучение материала. Объявление ценности груза Проверка и визирование накладной Договор перевозки груза Определение массы груза Плата за		65	3

	перевозку грузов и грузобагажа Сроки доставки грузов и правила их исчисления Оформление перевозок грузов в автоматизированной информационной системе организации перевозок грузов по безбумажной технологии с использованием электронной накладной (АИС ЭДВ) Подготовка вагонов и контейнеров к погрузке Основные требования к погрузке грузов в вагоны и контейнеры Основные технические условия размещения и крепления грузов в крытых вагонах Перегрузка и проверка массы груза в пути Досылка груза и ее оформление Переадресовка грузов и ее оформление Информация о подходе поездов и грузов Прием груженных вагонов и перевозочных документов на станции назначения Регистрация прибывших грузов Уведомление грузополучателей о прибытии груза и времени подачи вагонов, контейнеров под выгрузку Выгрузка, регистрация и маркировка выгруженных грузов Погрузка грузов в вагоны средствами перевозчика Погрузка повагонных отправок средствами грузоотправителей на местах общего пользования Использование грузоподъемности и вместимости вагонов Технические нормы загрузки вагонов и контейнеров Определение технологического времени на выполнение погрузочно-разгрузочных операций с грузовыми вагонами Очистка и промывка вагонов и контейнеров после выгрузки Складирование и хранение грузов Предельные сроки хранения и вывоза грузов Технологический процесс работы грузовой станции Автоматизированная система управления грузовой станцией Виды и формы бланков станционной коммерческой и грузовой отчетности, порядок их получения, хранения и расходования Оформление форм ф. ГУ-2с помощью АРМа приемосдатчика в АСУ Оформление форм ф. ГУ-22с помощью АРМа приемосдатчика в АСУ Оформление форм ф. ГУ-23 с помощью АРМа приемосдатчика в АСУ Работа в системе ДИСПарк Работа в Автоматизированной системе пономерного контроля наличия вагонов на подъездных путях. Контроль за простоем вагонов на станциях погрузки-выгрузки Оформление отчетных форм в АСУ ф. ГО-1 Оформление отчетных форм в АСУ ф. ГО-2 Оформление отчетных форм в АСУ ф. ГО-3 Оформление отчетных форм в АСУ ф. ГО-4			
Тема 1.4 Тарифы и определение плат за перевозку	Содержание		15	2
	1	Грузовые тарифы и система их построения Тарифные руководства	1	2
	2	Сборы за дополнительные операции, связанные с перевозкой грузов	1	2
	Самостоятельное изучение материала. Виды грузовых тарифов Понятие о таксировке Определение тарифных расстояний Автоматизация расчета плат за перевозку грузов Цели и принципы государственного регулирования тарифов на грузовые железнодорожные перевозки. Определение платы за использование инфраструктуры		13	3

	РЖД при пробеге отдельных собственных локомотивов и поездных формирований Расчет тарифов за перевозку Определение тарифных расстояний			
Тема 1.5. Организация перевозок грузов отдельных категорий	Содержание		25	2
	1	Перевозка грузов мелкими отправлениями	1	2
	2	Перевозка грузов в контейнерах, грузов для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности	1	2
	Практическое занятие №3 Оформление перевозки грузов мелкими отправлениями		1	3
	Практическое занятие №4 Нанесение знаков опасности на вагоны; при контейнерной перевозке		1	3
	Самостоятельное изучение материала. Виды сборных вагонов и контейнеров, план их формирования Прием к перевозке, погрузка, выгрузка и выдача мелких отправок Перевозка грузов в транспортных пакетах Пакетирование грузов Технология выполнения грузовых и коммерческих операций с транспортными пакетами Перевозка грузов в контейнерах Перевозка грузов для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности Основные сведения о контейнерах и контейнерных перевозках Универсальные контейнеры и средства их транспортирования Специализированные контейнеры и средства их транспортирования Контейнерные пункты и терминалы Требования к упаковке Перевозка мелких отправок в сборно-раздаточных вагонах. Классификация и конструкции средств пакетирования. Оформление перевозки грузов в контейнерах Составление в электронном виде вагонного листа и получение справок с отражением их содержания на экране дисплея и выдачей на		21	3
Тема 1.6. Перевозка грузов насыпью, навалом и в открытом подвижном составе	Содержание		21	2
	1	Характеристика насыпных и навалочных грузов	1	2
	2	Характеристика грузов, перевозимых в открытом подвижном составе	1	2
	3	Перевозка лесоматериалов	1	2
	Практическое занятие №5 Оформление грузов группами вагонов по одной накладной		1	3
	Самостоятельное изучение материала. Перевозка грузов группами вагонов по одной накладной Подготовка автотракторной техники и штучных грузов к перевозке Условия перевозок грузов насыпью и навалом. Габариты погрузки Борьба со смерзаемостью грузов. Перевозка грузов, не предусмотренных Техническими условиями Основные требования к размещению грузов Характеристика и способы перевозки металлопродукции Требования к размещению и креплению длинномерных грузов		17	3

	Перевозка железобетонных, асбестоцементных и других изделий и конструкций Перевозка грузов в ящичной упаковке, неупакованных с плоскими опорами и цилиндрической формы Перевозка автотракторной техники Оформление грузов группами вагонов по одной накладной 23 Расчет норм закрепления подвижного состава на станционных путях			
Тема 1.7 Перевозка грузов на особых условиях	Содержание		18	2
	1	Перевозка зерновых грузов и продуктов их переработки	1	2
	2	Перевозка скоропортящихся грузов	1	2
	3	Перевозка негабаритных и тяжеловесных грузов	1	2
	4	Перевозка наливных грузов	1	2
	Самостоятельное изучение материала. Подвижной состав для перевозки зерновых грузов и продуктов их переработки Условия использования изотермических, крытых вагонов, рефрижераторных и универсальных контейнеров Порядок согласования перевозок негабаритных и тяжеловесных грузов Классификация негабаритных грузов Особенности перевозки негабаритных и тяжеловесных грузов на транспортерах Характеристика наливных грузов Подвижной состав и его подготовка под налив Перевозка животных, грузов, подконтрольных Госветнадзору, продукции растительного происхождения из зон, объявленных под карантином Перевозка зерновых грузов повышенной влажности и зараженных амбарными вредителями. Обслуживание животных в пути, их выгрузка и выдача		14	3
Тема 1.8. Перевозка опасных грузов	Содержание		41	2
	1	Классификация опасных грузов по характеру и степени опасности	1	2
	2	Тара, упаковка и маркировка опасных грузов, перевозимых в крытых вагонах и контейнерах	1	2
	3	Общие требования к приему, погрузке и выдаче опасных грузов	1	2
	Практическая работа № 6 Определение характера опасности опасного груза. Код опасности		1	3
	Самостоятельное изучение материала. Транспортная характеристика опасных грузов и подготовка их к перевозке Особенности подготовки, упаковки и маркировки взрывчатых материалов Перевозка взрывчатых материалов Технические средства для перевозки опасных грузов Вагоны и контейнеры, используемые для перевозки опасных грузов Перевозка опасных грузов наливом в цистернах и в контейнерах-цистернах Перевозка газов сжатых, сжиженных и растворенных под давлением (класс 2)		37	3

	Перевозка легковоспламеняющихся жидкостей (класса 3) Особые условия перевозки метанола Перевозка ядовитых и едких веществ наливом Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их железнодорожным транспортом Алфавитный указатель опасных грузов, допущенных к перевозке по железным дорогам. Требования к транспортным упаковочным комплектам и радиационным упаковкам. Перевозка радиоактивных материалов (класс 7) Определение класса, подкласса, категории, группы (степени) опасности, наименования и номера ООН опасных грузов Определение условий перевозки опасного груза в крытом вагоне Определение условий перевозки опасного груза наливом в вагоне-цистерне Определение возможности совместной перевозки опасных грузов. Маркировка грузового места с опасным грузом Маркировка грузового места с опасным грузом, обладающего несколькими видами опасности Нанесение знаков опасности на вагоны Нанесение знаков опасности при контейнерной и контрейлерной перевозке Нанесение знаков опасности и дополнительных надписей на вагоны, находящиеся в собственности грузовладельцев Оформление перевозочных документов при перевозке опасных грузов Оформление кодов для натурального листа при перевозке опасных грузов Оформление перевозочных документов при международной перевозке Оформление перевозочных документов, нанесение знаков опасности на вагон при перевозке взрывчатых веществ			
Тема 1.9 Перевозка грузов в прямом смешанном и международном сообщениях	Содержание		11	2
	1	Правила перевозок грузов в прямом смешанном железнодорожно-водном сообщении	1	2
	2	Особенности взимания платы за перевозку грузов в прямом смешанном железнодорожно-водном сообщении	1	2
	Самостоятельное изучение материала. Перевозка грузов в международном сообщении Соглашения о международных железнодорожных сообщениях Прием, оформление перевозочных документов и выдача груза Перевозка экспортно-импортных грузов с участием портов Оформление перевозочных документов при перевозке грузов через морские порты Технология выполнения грузовых и коммерческих операций в пунктах перевалки. Работа пограничных станций		9	3
Тема 1.10 Ответственность железных дорог, грузоотправителей,	Содержание		18	2
	1	Условия и виды ответственности, предусмотренные законодательством	1	2
	2	Виды несохранности грузов Составление и регистрация коммерческих актов	1	2

грузополучателей и обеспечение сохранности грузов	3	Дифференцированный зачет	1	
		Самостоятельное изучение материала. Взаимная ответственность перевозчика и грузоотправителей за невыполнение принятой заявки на перевозку грузов Ответственность перевозчика за несохранность груза и грузобагажа Ответственность грузополучателя и грузоотправителя после прибытия груза на станцию назначения Акты общей формы и иные акты, являющиеся основанием для ответственности участников железнодорожной перевозки Ответственность грузоотправителя за превышение грузоподъемности (перегрузку) вагона, контейнера Розыск грузов Автоматизированная система розыска грузов Претензии и иски Ответственность грузоотправителя за искажение наименований грузов, грузобагажа, особых отметок, сведений о грузах, грузобагаже, об их свойствах. Причины и условия возникновения несохранных перевозок. Охрана грузов	15	3

Учебная практика		Содержание	36	
	1	Вводное занятие, требования ТБ и охраны труда. Ознакомление с перевозочными документами. Прием и подготовка груза к перевозке. Транспортная маркировка груза. Плата за перевозку грузов.	6	3
	2	Изучение основных свойств весоизмерительных устройств, определение массы.	6	
	3	Изучение правил перевозки груза на особых условиях, особенностей размещения негабаритных грузов. Изучение порядка приема и оформления опасных грузов.	6	
	4	Изучение характеристики наливных грузов. Технические средства для перевозки живности. Изучение транспортной маркировки при перевозке опасных грузов. Изучение технических условий размещения и крепления груза.	6	
	5	Ознакомление с условиями размещения крепления лесоматериалов, металлопродукции и лома черных металлов.	6	
	6	Подготовка отчетных документов по практике, дифференцированный зачет по практике	6	
Всего			306	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально- техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие автоматизированных рабочих мест обучающихся с программным обеспечением общего и профессионального назначения АСУ СТ , ЭТРАН.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- автоматизированное рабочее место преподавателя;
- комплект бланков технической документации;
- комплект учебно-методической документации;
- учебно-наглядные пособия.

Технические средства обучения:

- принтер;
- сканер;
- мультимедийное оборудование;
- модем (спутниковая система);
- аудиосистема.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет- ресурсов, дополнительной литературы.

Основные источники:

1. Грузоведение: учебник / Под ред. Н.Е. Лысенко. – М.: ФГБОУ «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2013. – 344 с.
2. Правила перевозок грузов железнодорожным транспортом (сборник руководящих документов МПС РФ, 2014). - Екатеринбург: ИД УралЮрИздат, 2014. - 264 с.
3. Инструкция по ведению на станциях коммерческой отчетности при грузовых перевозках ОАО РЖД. Утв. Расп. ОАО РЖД от 01.03.07 №333р в редакции Распоряжения ОАО РЖД от 25.10.2013 №2292р.- Екатеринбург:ИД УралЮрИздат, 2014. 160 с.
4. Соглашение о международном железнодорожном грузовом сообщении (СМГС) Действует с 1 ноября 1951 года с измен.и дополнениями на 1 июля 2013 г.-Екатеринбург: УралЮрИздат, 2013.-338 с [Электронный ресурс]. – Режим доступа:
http://doc.rzd.ru/doc/public/ru?STRUCTURE_ID=704&layer_id=5104&refererLayerId=5103&id=6235
5. Прейскурант №10-01 Тарифы на перевозки грузов и услуги инфраструктуры, выполняемые российскими железными дорогами.

Тарифное руководство №1. Утверждено Постановлением Правительства РФ от 17.06. 2003 №47-т/5 в ред. Приказа ФСТ РФ от 12.03.2014 №52-т/1, с изм., внесенными Приказом ФСТ РФ от 24.12.2013 №252т/1 Екатеринбург.: УралЮрИздат, 2014. - 291 с [Электронный ресурс]. – Режим доступа:

http://doc.rzd.ru/doc/public/ru?STRUCTURE_ID=704&layer_id=5104&refererLayerId=5103&id=6188

6. «Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации»- [Электронный ресурс]. – Режим доступа:

http://doc.rzd.ru/doc/public/ru?STRUCTURE_ID=704&layer_id=5104&refererLayerId=5103&id=3979

Дополнительные источники:

1. Компьютерная программа «Размещение и крепление грузов и организация разгрузочных- погрузочных работ»
2. Распоряжение ОАО «РЖД» от 15 февраля 2005 г. №198р. Типовая должностная инструкция приемосдатчика груза и багажа ОАО «РЖД»
3. Технические условия размещения и крепления грузов в вагонах и контейнерах. – Утверждены МПС России от 27.05.03г. №ЦМ-943.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарным курсам: 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 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 3.1. Организовывать работу персонала по обработке перевозочных документов и осуществлению расчетов за услуги, предоставляемые транспортными организациями	демонстрация заполнения перевозочных документов; использование программного обеспечения для оформления перевозки	экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий, курсового проектирования, устного опроса)
ПК 3.2. Обеспечивать осуществление процесса управления перевозками на основе логистической концепции и организовывать рациональную переработку грузов	определение условий перевозки грузов; обоснование выбора средств и способов крепления грузов; определение характера опасности перевозимых грузов; обоснование выбора вида транспорта и способов доставки грузов	экспертная оценка Деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий, курсового проектирования, устного опроса)
ПК 3.3. Применять в профессиональной деятельности основные положения, регулирующие взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика	определение мероприятий по предупреждению несохранных перевозок; выполнение анализа причин несохранных перевозок; демонстрация навыков пользования документами, регулирующими взаимоотношения пользователей транспорта и перевозчика	экспертная оценка деятельности (на практике, в ходе проведения практических занятий, курсового проектирования, устного опроса)

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

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	проявление интереса к будущей профессии	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
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 коммерческой деятельности железнодорожного транспорта; оценка эффективности и качества выполнения профессиональных задач	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	решение стандартных и нестандартных профессиональных задач в области коммерческой деятельности железнодорожного транспорта	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	эффективный поиск, ввод и использование информации, необходимой для выполнения профессиональных задач	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	использование информационно-коммуникационных технологий для решения профессиональных задач	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	взаимодействие в коллективе; умение работать в команде в ходе обучения	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 7. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с	самоанализ и коррекция результатов собственной деятельности; умение принимать совместные обоснованные решения, в том	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной

принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий	числе в нестандартных ситуациях	программы
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	организация самостоятельных занятий при изучении профессионального модуля; планирование обучающимися повышения квалификационного уровня в области железнодорожного транспорта	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	применение инновационных технологий в области коммерческой деятельности железнодорожного транспорта	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы

Пронумеровано, скреплено и
заверено печатью до

областной шестой

Директор



Д. А. Чупрова

« 51 »

августа

20 18 г.

