

4

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»
№397 от «25» августа 2020 года

**ПМ.04 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ПРОФЕССИИ: 17244
«ПРИЁМОСДАТЧИК ГРУЗА И БАГАЖА»**

**ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОСТИ
23.02.01. ОРГАНИЗАЦИЯ ПЕРЕВОЗОК И УПРАВЛЕНИЕ НА
ТРАНСПОРТЕ (ПО ВИДАМ)**

Базовая подготовка среднего профессионального образования (для ППССЗ)

Одобрено на
педагогическом совете
Протокол № 7
от «02» июля 2020 г.

СОГЛАСОВАНО

Зам директора по УПР


О.В. Сырцева

Методист техникума


М. В. Кушнир

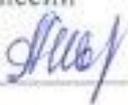
ОДОБРЕНА

на заседании предметно-цикловой
комиссии общепрофессиональных
дисциплин

Протокол № 13

от «02» июля 2020 г.

Председатель предметно-цикловой
комиссии


Иванова А.В.

Рабочая программа разработана в соответствии с
Приказом Минобрнауки России от 22.04.2014 N 376
"Об утверждении федерального государственного
образовательного стандарта среднего
профессионального образования по специальности
среднего профессионального образования 23.02.01
Организация перевозок и управление на транспорте
(по видам)(на железнодорожном транспорте)
зарегистрировано в Минюсте России 29.05.2014 N
32499

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

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.	стр.4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.	стр.6
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.	стр.7
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.	стр.21
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ).	стр.23

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Выполнение работ по рабочей профессии «Приемосдатчик груза и багажа»

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля (далее — примерная 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 «приемосдатчик» и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

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

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

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 Приемосдатчик 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 программно-обеспеченного 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 – 378 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 270 часов, включая:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 180 часов;
самостоятельной работы обучающегося – 90 часов;
учебной и производственной практики – 108 часов.

2 РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессии (ВПД) «Выполнение работ по рабочей профессии «Приемосдатчик», 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
ПК4. 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 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	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 4.1-4.3	ПМ 04 Организация работы приемосдатчика	270	180	36	–	90	–	–	–
	Учебная практика, ч	36						36	–
	Производственная практика (по профилю специальности), ч	72							72
	Всего:	378	180	36	–	90	–		108

**3.2. Тематический план по профессиональному модулю ПМ.04 Выполнение работ по профессии: 17244
«Приёмосдатчик груза и багажа» для специальности 23.02.01. Организация перевозок и управление на транспорте
(очное отделение)**

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
ПМ.04 Организация работы приемосдатчика	378	90	180	144	36		108
МДК.04.01. Технология выполнения работ приемосдатчика груза и багажа	270	90	180	144	36	–	–
Тема 1 Основные положения по организации процесса перевозок.	21	7	14	14	–	–	–
Тема 2 Технические средства для выполнения грузовых и коммерческих операций	25	7	18	13	5	–	–
Тема 3 Технология перевозки грузов	75	27	48	38	10	–	–
Тема 4 Тарифы и определение плат за перевозку	15	5	10	8	2	–	–
Тема 5 Организация перевозок грузов отдельных категорий	25	8	17	13	4	–	–
Тема 6 Перевозка грузов насыпью, навалом и в открытом подвижном составе	21	7	14	12	2	–	–
Тема 7 Перевозка грузов на особых условиях	18	6	12	12	–	–	–
Тема 8 Перевозка опасных грузов	41	14	27	14	13	–	–
Тема 9 Перевозка грузов в прямом смешанном и международном сообщениях	11	4	7	7	–	–	–
Тема 10 Ответственность железных дорог, грузоотправителей, грузополучателей и обеспечение сохранности грузов	17	5	12	12	–	–	–
Дифференцированный зачет	2	–	2	2	–	–	–
Учебная практика	36	–	–	–	–	–	36
Производственная практика	72	–	–	–	–	–	72
Всего	378	90	180	144	36		108

3.3 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Тематический план профессионального модуля

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			180	
Тема 1 Основные положения по организации процесса перевозок.	№ п/п	Содержание	14	2
	1	Общие сведения о перевозочном процессе	1	2
	2	Транспортная логистика	1	2
	3	Грузовые и коммерческие операции	1	2
	4	Виды сообщений и классификация грузовых перевозок	1	2
	5	Устав железнодорожного транспорта Российской Федерации – правовая основа грузовой и коммерческой работы.	1	2
	6	Нормативные правовые акты и руководства, издаваемые в соответствии с Уставом	1	2
	7	Характеристика погрузочно-разгрузочных работ и складских операций	1	2
	8	Положения Устава о порядке выполнения операций по погрузке, выгрузке и сортировке грузов	1	2
	9	Организация погрузочно-разгрузочных работ	1	2
	10	Система кодирования станций, разъездов, обгонных, пассажирских остановочных и других пунктов	1	2
11	Система нумерации подвижного состава	1	2	

	12	Кодирование грузов	1	2
	13	Система кодирования объектов станций, наименований грузоотправителей и грузополучателей	1	2
	14	Система кодирования особых сведений о поездах, вагонах и грузах	1	2
	Самостоятельное изучение материала. Организационная структура управления грузовой и коммерческой работой. Основные положения Устава железнодорожного транспорта. Характеристика погрузочно-разгрузочных работ и складских операций		7	3
Тема 2 Технические средства для выполнения грузовых и коммерческих операций.		Содержание	13	2
	15	Транспортные характеристики грузов, тары и упаковок и их влияние на выбор технических средств и условий перевозок	1	2
	16	Транспортные характеристики грузов	1	2
	17	Классификация грузов	1	2
	18	Назначение и классификация тары	1	2
	19	Назначение и классификация грузовых станций	1	2
	20	Коммерческие и грузовые операции, выполняемые на станциях	1	2
	21	Технические средства на станциях для выполнения грузовых и коммерческих операций	1	2
	22	Основные обязанности приемосдатчиков грузов	1	2
	23	Назначение и классификация железнодорожных складов	1	2
	24	Специальные погрузочно-разгрузочные устройства	1	2
	25	Автоматизированное рабочее место приемосдатчика груза	1	2
	26	Технические средства для измерения массы грузов	1	2
	27	Показатели, характеризующие вагоны	1	2
	28	Практическое занятие №1 Подбор необходимой упаковки для провоза конкретных грузов	1	2
	29	Практическое занятие №2 Формирование в АСУ учетных форм ВУ-14 ВЦ (книга предъявления вагонов к техническому осмотру);	1	2
	30	Практическое занятие №3 Формирование в АСУ учетных форм ГУ-2 (книга уведомления о времени подачи вагонов под погрузку или выгрузку);	1	2
31	Практическое занятие №4 Формирование в АСУ учетных форм ГУ-45 ВЦ (памятка приемосдатчика);	1	2	

	32	Практическое занятие №5 Получение в АСУ справку вес тары и грузоподъемность;	1	2
		Самостоятельное изучение материала. 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	7	3
Тема 3. Технология перевозки грузов		Содержание	38	2
	33	Подготовка груза к перевозке грузоотправителем	1	2
	34	Транспортная маркировка грузов	1	2
	35	Договор перевозки груза	1	2
	36	Формы перевозочных документов и требования к их заполнению	1	2
	37	Проверка и визирование накладной	1	2
	38	Объявление ценности груза	1	2
	39	Определение массы груза	1	2
	40	Плата за перевозку грузов и грузобагажа	1	2
	41	Сроки доставки грузов и правила их исчисления	1	2
	42	Оформление перевозок грузов в автоматизированной информационной системе организации перевозок грузов по безбумажной технологии с использованием электронной накладной (АИС ЭДВ)	1	2
	43	Подготовка вагонов и контейнеров к погрузке	1	2
	44	Основные требования к погрузке грузов в вагоны и контейнеры	1	2
	45	Основные технические условия размещения и крепления грузов в крытых вагонах	1	2
	46	Погрузка грузов в вагоны средствами перевозчика	1	2
	47	Погрузка повагонных отправок средствами грузоотправителей на местах общего пользования	1	2
	48	Использование грузоподъемности и вместимости вагонов	1	2
	49	Технические нормы загрузки вагонов и контейнеров	1	2
	50	Определение технологического времени на выполнение погрузочно-разгрузочных операций с грузовыми вагонами	1	2
	51	Правила пломбирования вагонов и контейнеров	1	2
52	Вагонный лист	1	2	

53	Операции по отправлению грузов со станции	1	2
54	Операции в пути следования	1	2
55	Порядок выявления, устранения и документального оформления коммерческих неисправностей	1	2
56	Перегрузка и проверка массы груза в пути	1	2
57	Досылка груза и ее оформление	1	2
58	Переадресовка грузов и ее оформление	1	2
59	Информация о подходе поездов и грузов	1	2
60	Прием груженных вагонов и перевозочных документов на станции назначения	1	2
61	Регистрация прибывших грузов	1	2
62	Уведомление грузополучателей о прибытии груза и времени подачи вагонов, контейнеров под выгрузку	1	2
63	Выгрузка, регистрация и маркировка выгруженных грузов	1	2
64	Очистка и промывка вагонов и контейнеров после выгрузки	1	2
65	Охрана труда и техника безопасности при погрузке и выгрузке грузов в грузовом районе	1	2
66	Складирование и хранение грузов	1	2
67	Предельные сроки хранения и вывоза грузов	1	2
68	Технологический процесс работы грузовой станции	1	2
69	Автоматизированная система управления грузовой станцией	1	2
70	Виды и формы бланков станционной коммерческой и грузовой отчетности, порядок их получения, хранения и расходования	1	2
71	Практическое занятие №6 Маркировка грузового места (для разных грузов)	1	2
72	Практическое занятие №7 Оформление форм ф. ГУ-2с помощью АРМа приемосдатчика в АСУ	1	2
73	Практическое занятие №8 Оформление форм ф. ГУ-22с помощью АРМа приемосдатчика в АСУ	1	2
74	Практическое занятие №9 Оформление форм ф. ГУ-23 с помощью АРМа приемосдатчика в АСУ	1	2
75	Практическое занятие №10 Работа в системе ДИСПарк	1	2
76	Практическое занятие №11 Работа в Автоматизированной системе пономерного контроля наличия вагонов на подъездных путях. Контроль за простоем вагонов на станциях погрузки-выгрузки	1	2

	77	Практическое занятие №12 Оформление отчетных форм в АСУ ф. ГО-1	1	2
	78	Практическое занятие №13 Оформление отчетных форм в АСУ ф. ГО-2	1	2
	79	Практическое занятие №14 Оформление отчетных форм в АСУ ф. ГО-3	1	2
	80	Практическое занятие №15 Оформление отчетных форм в АСУ ф. ГО-4	1	2
	Самостоятельное изучение материала. Мероприятия по улучшению использования грузоподъемности вагонов. Порядок выявления, устранения и документального оформления коммерческих неисправностей. Типовой технологический процесс работы грузовой станции		27	3
Тема 4 Тарифы и определение плат за перевозку		Содержание	8	2
	81	Грузовые тарифы и система их построения	1	2
	82	Тарифы и сборы за услуги федерального железнодорожного транспорта, их роль в развитии экономики	1	2
	83	Виды грузовых тарифов	1	2
	84	Тарифные руководства	1	2
	85	Понятие о таксировке	1	2
	86	Определение тарифных расстояний	1	2
	87	Сборы за дополнительные операции, связанные с перевозкой грузов	1	2
	88	Автоматизация расчета плат за перевозку грузов	1	2
	89	Практическое занятие №16 Расчет тарифов за перевозку	1	2
	90	Практическое занятие №17 Определение тарифных расстояний	1	2
Самостоятельное изучение материала. Цели и принципы государственного регулирования тарифов на грузовые железнодорожные перевозки. Определение платы за использование инфраструктуры РЖД при пробеге отдельных собственных локомотивов и поездных формирований		5	3	
Тема 5. Организация перевозок грузов отдельных категорий		Содержание	13	2
	91	Перевозка грузов мелкими отправлениями	1	2
	92	Виды сборных вагонов и контейнеров, план их формирования	1	2
	93	Прием к перевозке, погрузка, выгрузка и выдача мелких отправок	1	2
	94	Перевозка грузов в транспортных пакетах	1	2
	95	Пакетирование грузов	1	2
	96	Технология выполнения грузовых и коммерческих операций с транспортными пакетами	1	2

	97	Перевозка грузов в контейнерах	1	2
	98	Основные сведения о контейнерах и контейнерных перевозках	1	2
	99	Универсальные контейнеры и средства их транспортирования	1	2
	100	Специализированные контейнеры и средства их транспортирования	1	2
	101	Контейнерные пункты и терминалы	1	2
	102	Перевозка грузов для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности	1	2
	103	Требования к упаковке	1	2
	104	Практическое занятие №18 Оформление перевозки грузов мелкими отправлениями	1	2
	105	Практическое занятие №19 Оформление перевозки грузов в контейнерах	1	2
	106	Практическое занятие №20 Нанесение знаков опасности на вагоны; при контейнерной перевозке	1	2
	107	Практическое занятие №21 Составление в электронном виде вагонного листа и получение справок с отражением их содержания на экране дисплея и выдачей на печать	1	2
		Самостоятельное изучение материала. Перевозка мелких отправок в сборно-раздаточных вагонах. Классификация и конструкции средств пакетирования.	8	3
Тема 6. Перевозка грузов насыпью, навалом и в открытом подвижном составе		Содержание	12	2
	108	Характеристика насыпных и навалочных грузов	1	2
	109	Перевозка грузов группами вагонов по одной накладной	1	2
	110	Характеристика грузов, перевозимых в открытом подвижном составе	1	2
	111	Подготовка автотракторной техники и штучных грузов к перевозке	1	2
	112	Габариты погрузки	1	2
	113	Основные требования к размещению грузов	1	2
	114	Перевозка грузов, не предусмотренных Техническими условиями	1	2
	115	Перевозка лесоматериалов	1	2
	116	Характеристика и способы перевозки металлопродукции	1	2
	117	Перевозка железобетонных, асбестоцементных и других изделий и конструкций	1	2
	118	Перевозка грузов в ящичной упаковке, неупакованных с плоскими опорами и цилиндрической формы	1	2
	119	Перевозка автотракторной техники	1	2
120	Практическое занятие №22 Оформление грузов группами вагонов по одной	1	2	

		накладной			
	121	Практическое занятие №23 Расчет норм закрепления подвижного состава на станционных путях	1	2	
		Самостоятельное изучение материала. Условия перевозок грузов насыпью и навалом. Борьба со смерзаемостью грузов. Требования к размещению и креплению длинномерных грузов	7	3	
Тема 7 Перевозка грузов на особых условиях		Содержание	12	2	
	122	Перевозка зерновых грузов и продуктов их переработки	1	2	
	123	Подвижной состав для перевозки зерновых грузов и продуктов их переработки	1	2	
	124	Перевозка скоропортящихся грузов	1	2	
	125	Условия использования изотермических, крытых вагонов, рефрижераторных и универсальных контейнеров	1	2	
	126	Перевозка животных, грузов, подконтрольных Госветнадзору, продукции растительного происхождения из зон, объявленных под карантином	1	2	
	127	Перевозка негабаритных и тяжеловесных грузов	1	2	
	128	Классификация негабаритных грузов	1	2	
	129	Порядок согласования перевозок негабаритных и тяжеловесных грузов	1	2	
	130	Особенности перевозки негабаритных и тяжеловесных грузов на транспортерах	1	2	
	131	Перевозка наливных грузов	1	2	
	132	Характеристика наливных грузов	1	2	
	133	Подвижной состав и его подготовка под налив	1	2	
			Самостоятельное изучение материала. Перевозка зерновых грузов повышенной влажности и зараженных амбарными вредителями. Обслуживание животных в пути, их выгрузка и выдача	6	3
	Тема 8. Перевозка опасных грузов		Содержание	14	2
134		Транспортная характеристика опасных грузов и подготовка их к перевозке	1	2	
135		Классификация опасных грузов по характеру и степени опасности	1	2	
136		Тара, упаковка и маркировка опасных грузов, перевозимых в крытых вагонах и контейнерах	1	2	
137		Особенности подготовки, упаковки и маркировки взрывчатых материалов	1	2	

138	Технические средства для перевозки опасных грузов	1	2
139	Вагоны и контейнеры, используемые для перевозки опасных грузов	1	2
140	Общие требования к приему, погрузке и выдаче опасных грузов	1	2
141	Перевозка взрывчатых материалов	1	2
142	Перевозка опасных грузов наливом в цистернах и в контейнерах-цистернах	1	2
143	Перевозка газов сжатых, сжиженных и растворенных под давлением (класс 2)	1	2
144	Перевозка легковоспламеняющихся жидкостей (класса 3)	1	2
145	Особые условия перевозки метанола	1	2
146	Перевозка ядовитых и едких веществ наливом	1	2
147	Правила безопасности и порядок ликвидации аварийных ситуаций с опасными грузами при перевозке их железнодорожным транспортом	1	2
148	Практическая работа № 24 Определение характера опасности опасного груза. Код опасности	1	2
149	Практическое занятие № 25 Определение класса, подкласса, категории, группы (степени) опасности, наименования и номера ООН опасных грузов	1	2
150	Практическая работа № 26. Определение условий перевозки опасного груза в крытом вагоне	1	2
151	Практическая работа № 27 Определение условий перевозки опасного груза наливом в вагоне- цистерне	1	2
152	Практическая работа № 28 Определение возможности совместной перевозки опасных грузов. Маркировка грузового места с опасным грузом.	1	2
153	Практическая работа № 29 Маркировка грузового места с опасным грузом, обладающего несколькими видами опасности	1	2
154	Практическая работа № 30 Нанесение знаков опасности на вагоны	1	2
155	Практическая работа № 31 Нанесение знаков опасности при контейнерной и контрейлерной перевозке	1	2
156	Практическая работа № 32 Нанесение знаков опасности и дополнительных надписей на вагоны, находящиеся в собственности грузовладельцев	1	2
157	Практическая работа № 33 Оформление перевозочных документов при перевозке опасных грузов	1	2
158	Практическая работа № 34 Оформление кодов для натурального листа при перевозке опасных грузов	1	2
159	Практическая работа № 35 Оформление перевозочных документов при	1	2

		международной перевозке		
	160	Практическая работа № 36 Оформление перевозочных документов, нанесение знаков опасности на вагон при перевозке взрывчатых веществ	1	2
		Самостоятельное изучение материала. Алфавитный указатель опасных грузов, допущенных к перевозке по железным дорогам. Требования к транспортным упаковочным комплектам и радиационным упаковкам. . Перевозка радиоактивных материалов (класс 7)	14	3
Тема 9 Перевозка грузов в прямом смешанном и международном сообщениях		Содержание	7	2
	161	Правила перевозок грузов в прямом смешанном железнодорожно-водном сообщении	1	2
	162	Особенности взимания платы за перевозку грузов в прямом смешанном железнодорожно-водном сообщении	1	2
	163	Перевозка грузов в международном сообщении	1	2
	164	Соглашения о международных железнодорожных сообщениях	1	2
	165	Прием, оформление перевозочных документов и выдача груза	1	2
	166	Перевозка экспортно-импортных грузов с участием портов	1	2
	167	Оформление перевозочных документов при перевозке грузов через морские порты	1	2
			Самостоятельное изучение материала. Технология выполнения грузовых и коммерческих операций в пунктах перевалки. Работа пограничных станций	4
Тема 10 Ответственность железных дорог, грузоотправителей, грузополучателей и обеспечение сохранности грузов		Содержание	11	2
	168	Условия и виды ответственности, предусмотренные законодательством	1	2
	169	Взаимная ответственность перевозчика и грузоотправителей за невыполнение принятой заявки на перевозку грузов	1	2
	170	Ответственность перевозчика за несохранность груза и грузобагажа	1	2
	171	Ответственность грузоотправителя за превышение грузоподъемности (перегрузку) вагона, контейнера	1	2
	172	Ответственность грузополучателя и грузоотправителя после прибытия груза на станцию назначения	1	2
	173	Виды несохранности грузов	1	2
	174	Составление и регистрация коммерческих актов	1	2
	175	Акты общей формы и иные акты, являющиеся основанием для	1	2

		ответственности участников железнодорожной перевозки		
	176	Розыск грузов	1	2
	177	Автоматизированная система розыска грузов	1	2
	178	Претензии и иски	1	2
		Самостоятельное изучение материала. Ответственность грузоотправителя за искажение наименований грузов, грузобагажа, особых отметок, сведений о грузах, грузобагаже, об их свойствах. Причины и условия возникновения несохранных перевозок. Охрана грузов	5	3
Дифференцированный зачет			2	

Учебная практика		Содержание	36	
	1	Тема 1.1. 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	2
	2	Тема 1.2. Изучение основных свойств весоизмерительных устройств, определение массы.	6	2
	3	Тема 1.3. Изучение правил перевозки груза на особых условиях, особенностей размещения негабаритных грузов. Изучение порядка приема и оформления опасных грузов.	6	2
	4	Тема 1.4. Изучение характеристики наливных грузов. Технические средства для перевозки живности. Изучение транспортной маркировки при перевозке опасных грузов. Изучение технических условий размещения и крепления груза.	6	2
	5	Тема 1.5. Изучение условий размещения крепления лесоматериалов. Условия размещения крепления металлопродукции и лома черных металлов.	6	2
	6	Тема 1.6. Подготовка отчетных документов по практике, дифференцированный зачет по практике	6	2
Производственная практика		Содержание	72	
	1	Вводный инструктаж. Общие требования безопасности при нахождении на путях.	6	2
	2	Организация работ по приёму и сдаче дежурств	6	2
	3	Планирование перевозок грузов, учёт выполнения планов перевозок.	6	2
	4	Предъявление вагонов, подаваемых под погрузку, к техническому и коммерческому осмотру и оформление результатов осмотра.	6	2

	5	Подача вагонов под погрузку, прием погруженных вагонов и оформление перевозочных документов с использованием автоматизированных систем (АРМ ПР).	6	2
	6	Подача вагонов под выгрузку, приём порожних вагонов и оформление перевозочных документов с использованием автоматизированных систем (АРМ ПР).	6	2
	7	Приём к перевозке грузов в контейнерах, оформление перевозочных документов и учёт с использованием автоматизированных систем (АРМ ПР).	6	2
	8	Приём к перевозке грузов мелкими отправлениями, оформление перевозочных документов и учёт с использованием автоматизированных систем (АРМ ПР).	6	2
	9	Приём к перевозке грузов маршрутными отправлениями, оформление перевозочных документов и учёт с использованием автоматизированной системы «Этран».	6	2
	10	Оформление несохранных перевозок грузов по прибытию поезда. Порядок выдачи грузополучателю и оформления несохранных перевозок.	6	2
	11	Ответственность перевозчика, грузоотправителя и грузополучателя за соблюдение требований Устава железнодорожного транспорта РФ.	6	2
	12	Оформление документов по практике. Д/З	6	2
		Всего	378	

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:ИДУралЮрИздат, 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.

Тарифноуправление №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 прохождения 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 4.1. 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 4.2. 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 4.3. 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	самоанализ и коррекция результатов собственной деятельности; умение принимать	интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения

контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий	совместные обоснованные решения, в том числе в нестандартных ситуациях	образовательной 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, прошнуровано и
завершено печатью 36

Генеральный директор

Директор

T.A. Чупрова
Т.А. Чупрова

« 25 »

2020 г.

